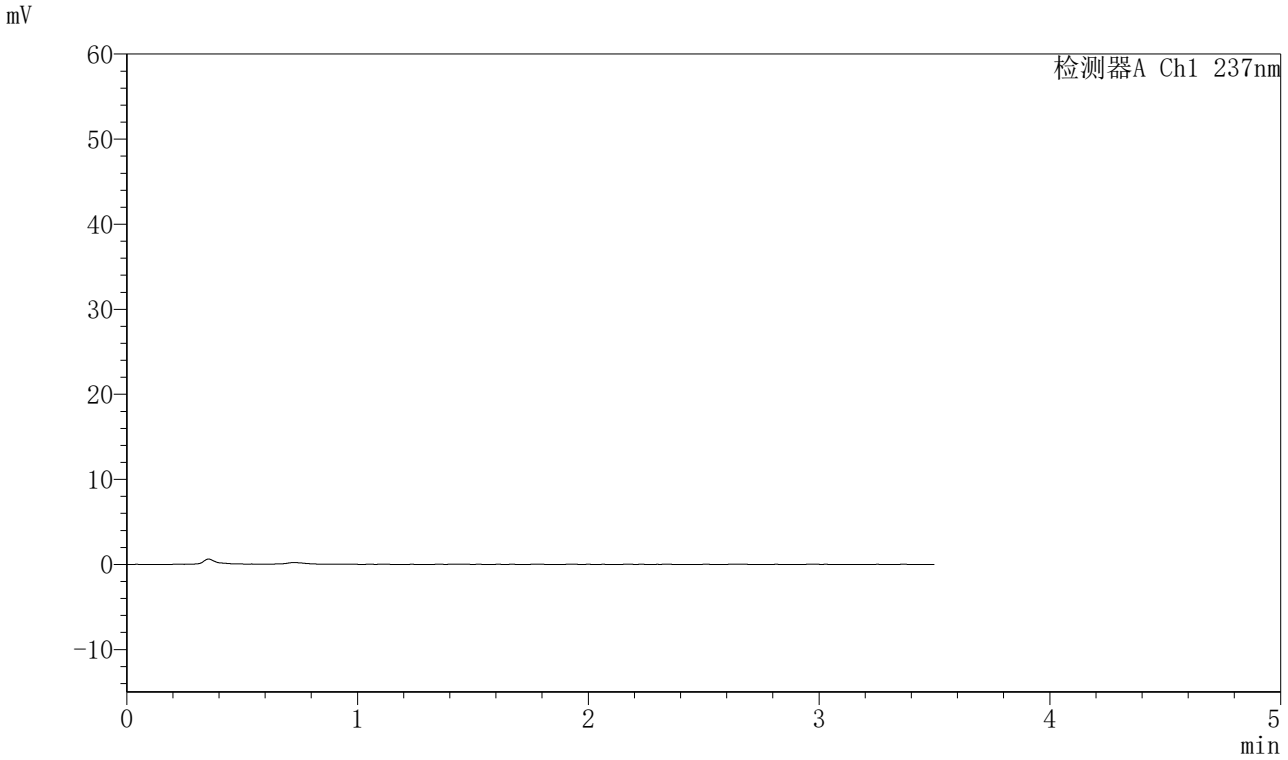
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1408-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 13:49:16　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:36:48　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 总计 | | | | | | | |

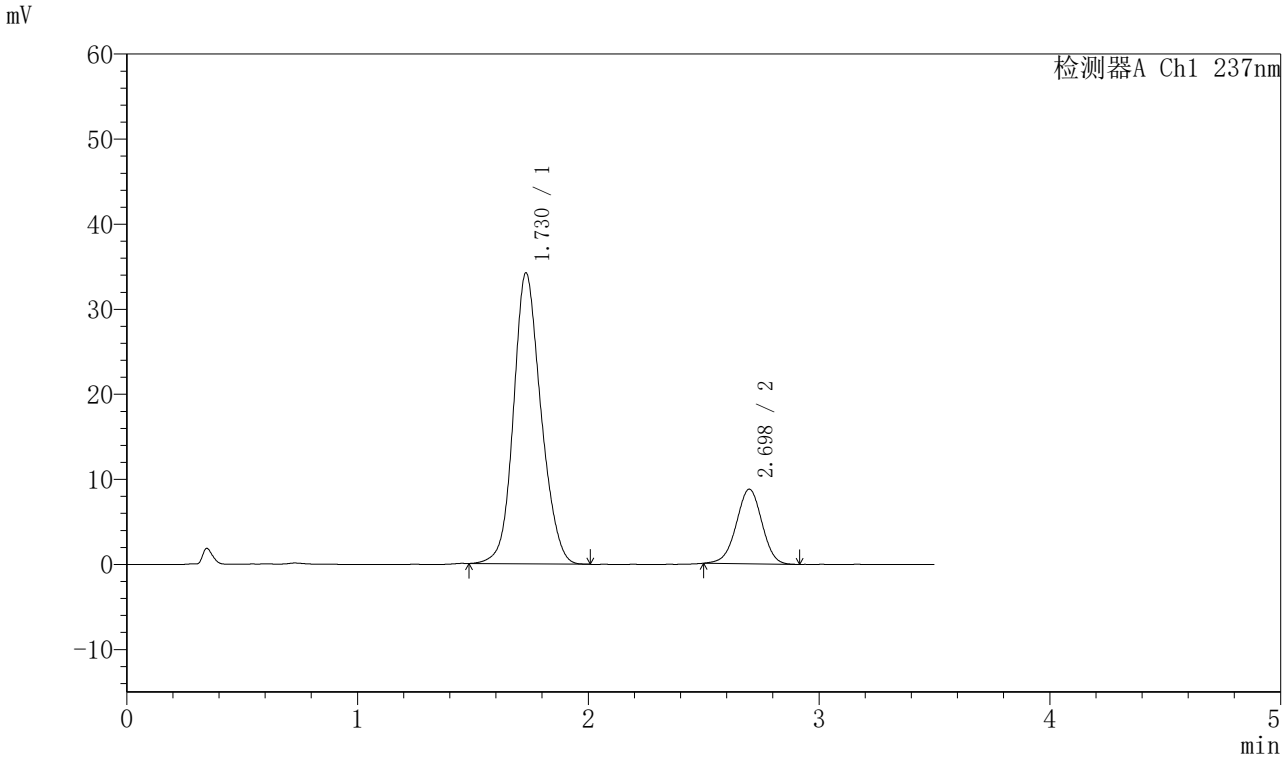
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1409-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 13:53:10　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:36:53　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.730 | 282801 | 80.655 | 34223 | 1035 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.698 | 67828 | 19.345 | 8778 | 2828 | 0.979 | 4.629 |
| 总计 | | 350630 | 100.000 | 43001 | | | |

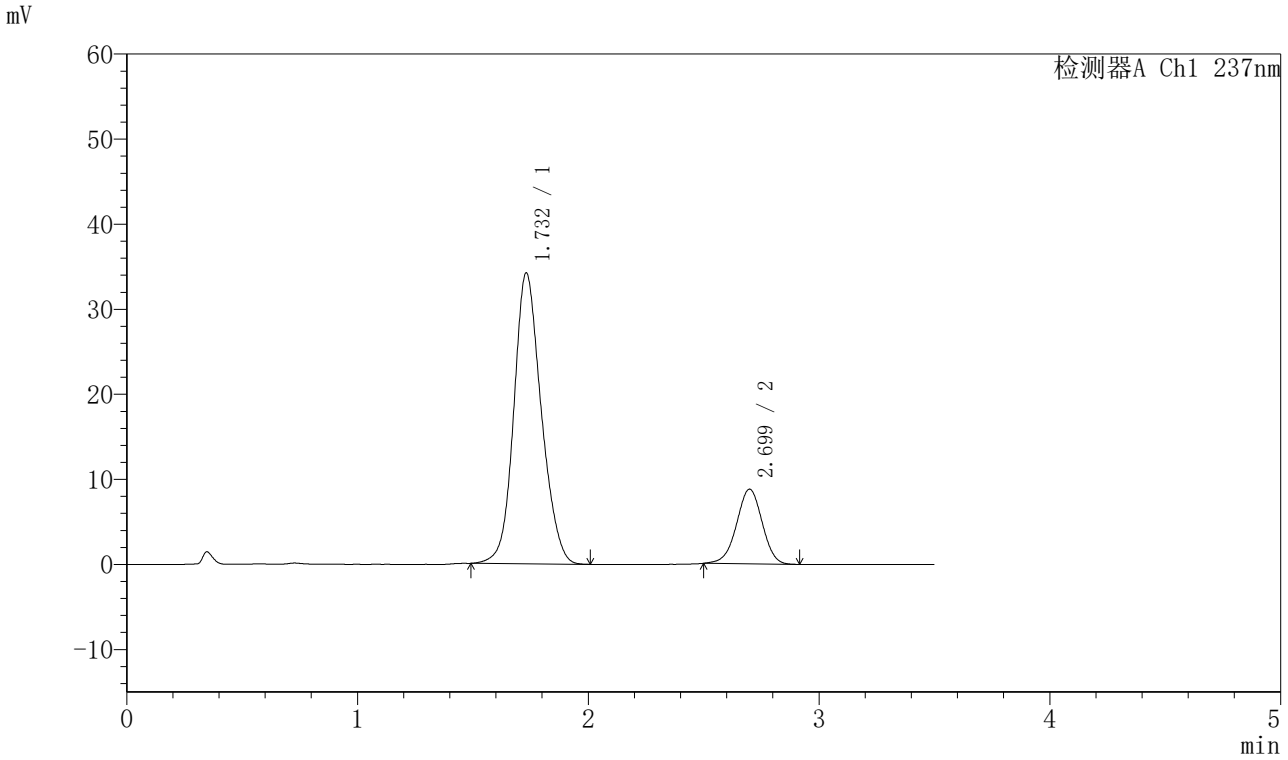
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1410-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 13:57:04　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:36:57　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.732 | 282823 | 80.655 | 34203 | 1036 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.699 | 67833 | 19.345 | 8776 | 2832 | 0.975 | 4.628 |
| 总计 | | 350656 | 100.000 | 42979 | | | |

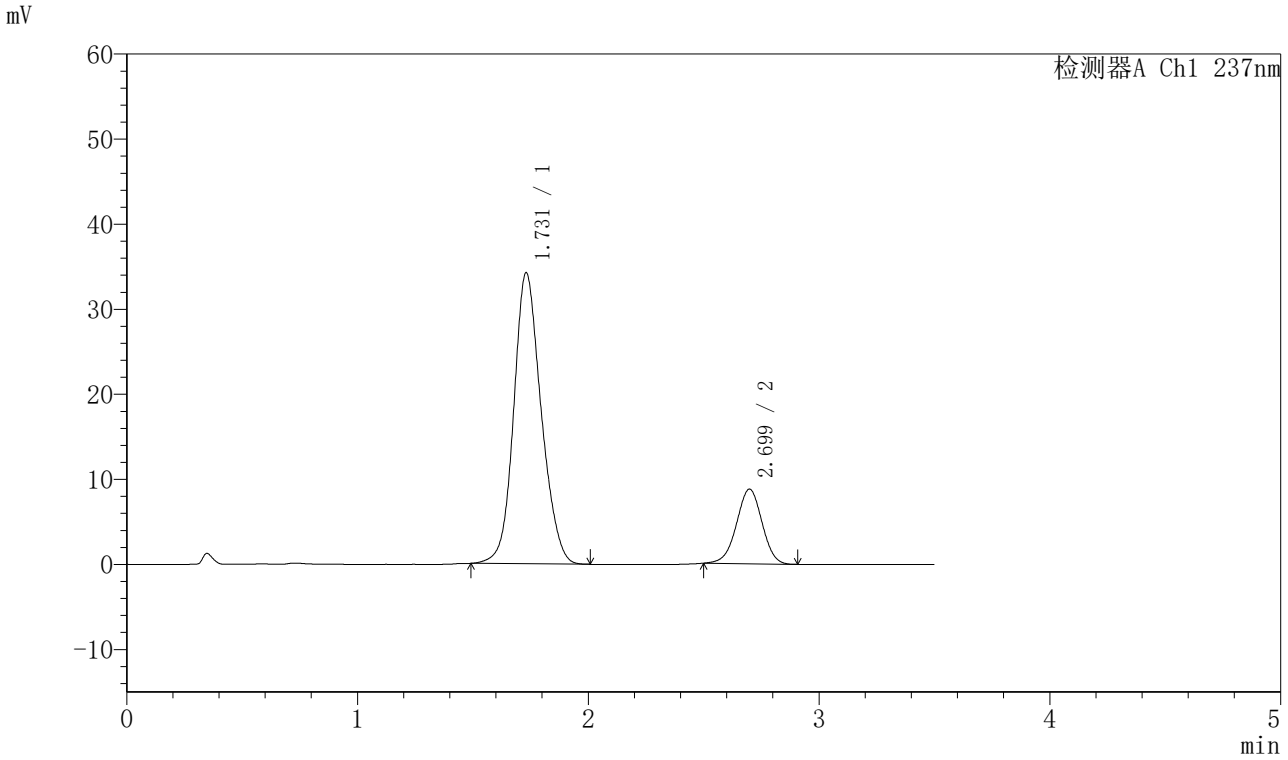
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1411-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:00:58　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:00　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 282898 | 80.743 | 34224 | 1037 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.699 | 67470 | 19.257 | 8771 | 2837 | 0.978 | 4.632 |
| 总计 | | 350367 | 100.000 | 42995 | | | |

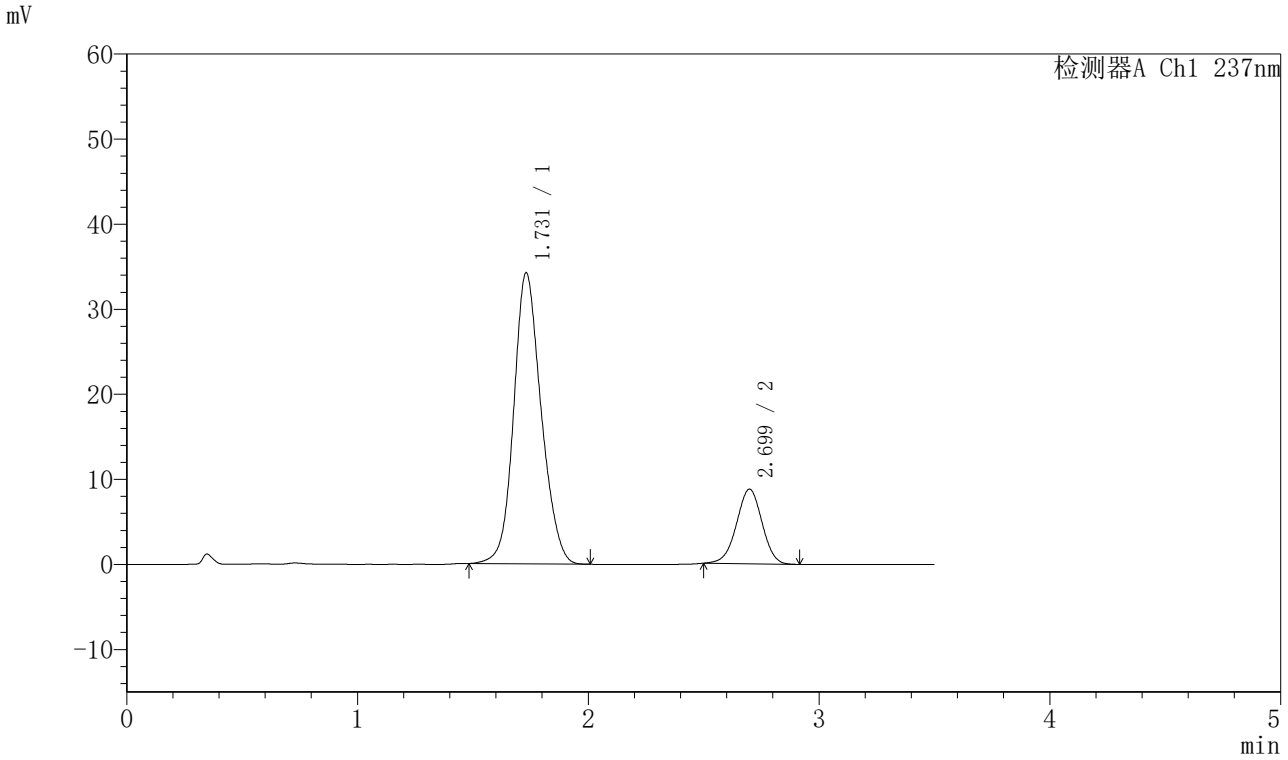
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1412-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:04:52　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:04　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 283093 | 80.740 | 34230 | 1036 | 1.136 | -- |
| 2 | 2.699 | 67529 | 19.260 | 8771 | 2838 | 0.979 | 4.631 |
| 总计 | | 350623 | 100.000 | 43001 | | | |

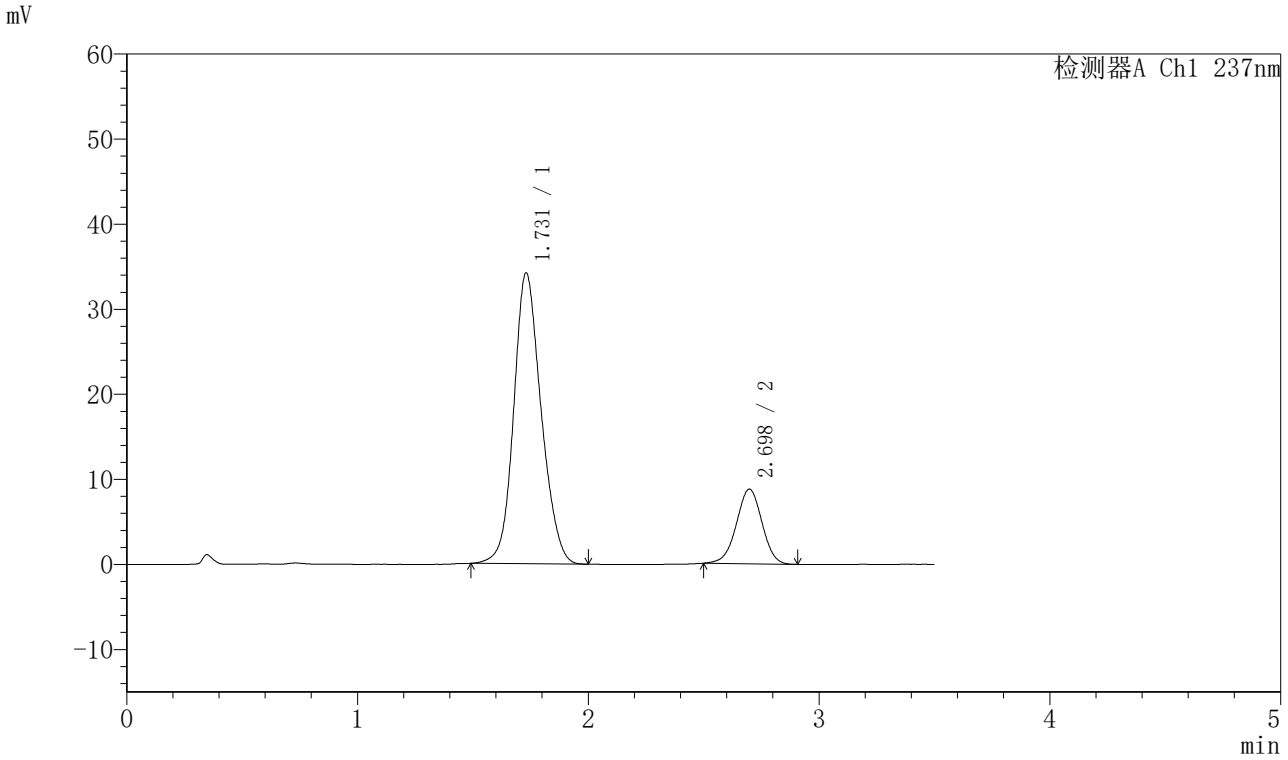
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1413-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:08:45　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:06　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 282546 | 80.683 | 34209 | 1036 | 1.136 | -- |
| 2 | 2.698 | 67649 | 19.317 | 8776 | 2841 | 0.977 | 4.632 |
| 总计 | | 350195 | 100.000 | 42986 | | | |

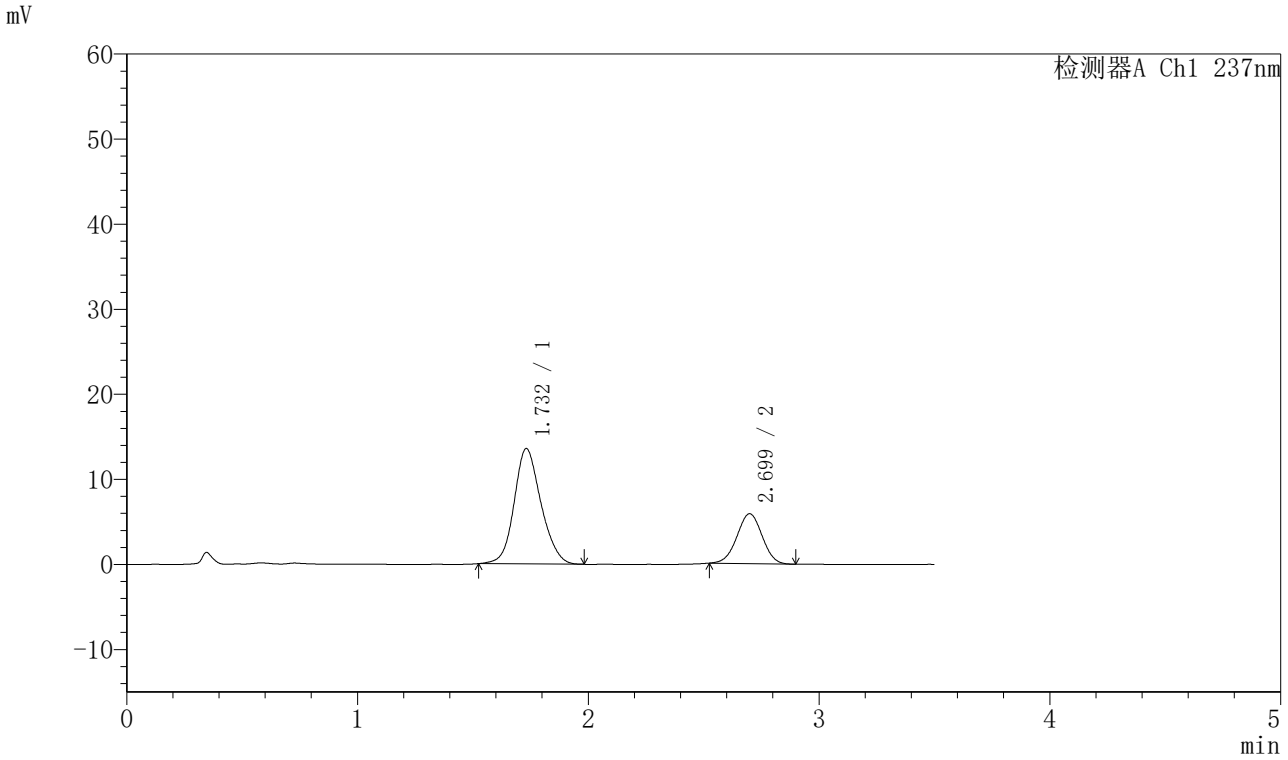
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1414-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:12:39　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:09　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.732 | 109709 | 71.102 | 13562 | 1084 | 1.141 | -- |
| 2 | 2.699 | 44590 | 28.898 | 5863 | 2868 | 0.995 | 4.696 |
| 总计 | | 154299 | 100.000 | 19425 | | | |

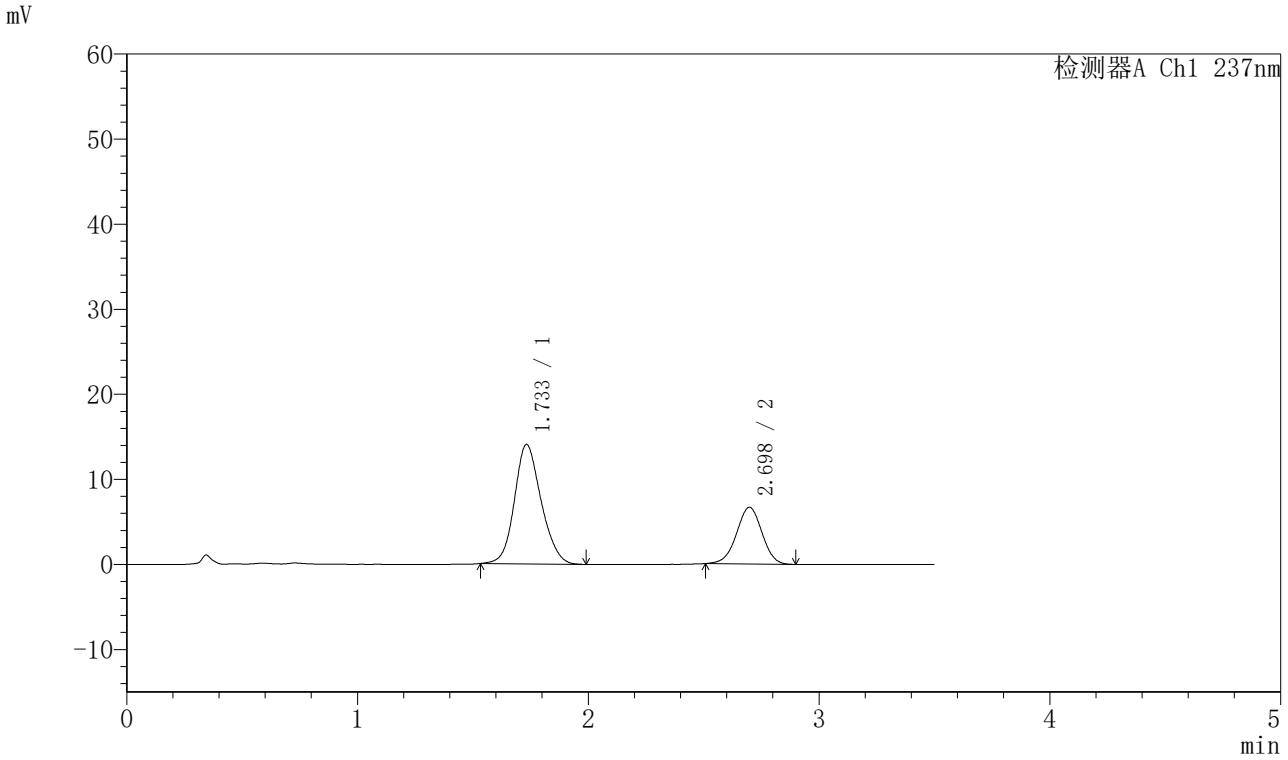
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1415-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:16:31　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:12　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.733 | 113076 | 68.854 | 14036 | 1089 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.698 | 51150 | 31.146 | 6668 | 2845 | 0.979 | 4.684 |
| 总计 | | 164226 | 100.000 | 20705 | | | |

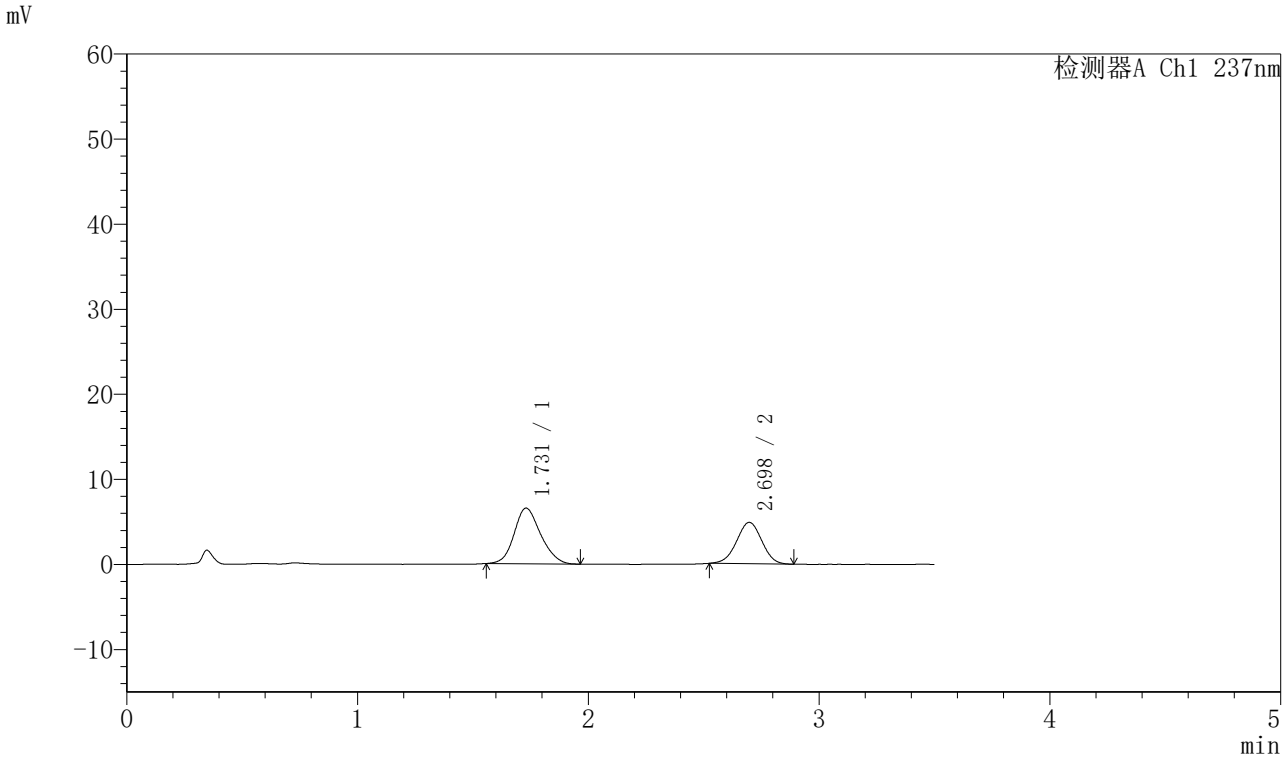
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1416-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:20:23　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:15　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 52422 | 58.656 | 6555 | 1094 | 1.157 | -- |
| 2 | 2.698 | 36950 | 41.344 | 4869 | 2874 | 0.988 | 4.709 |
| 总计 | | 89372 | 100.000 | 11424 | | | |

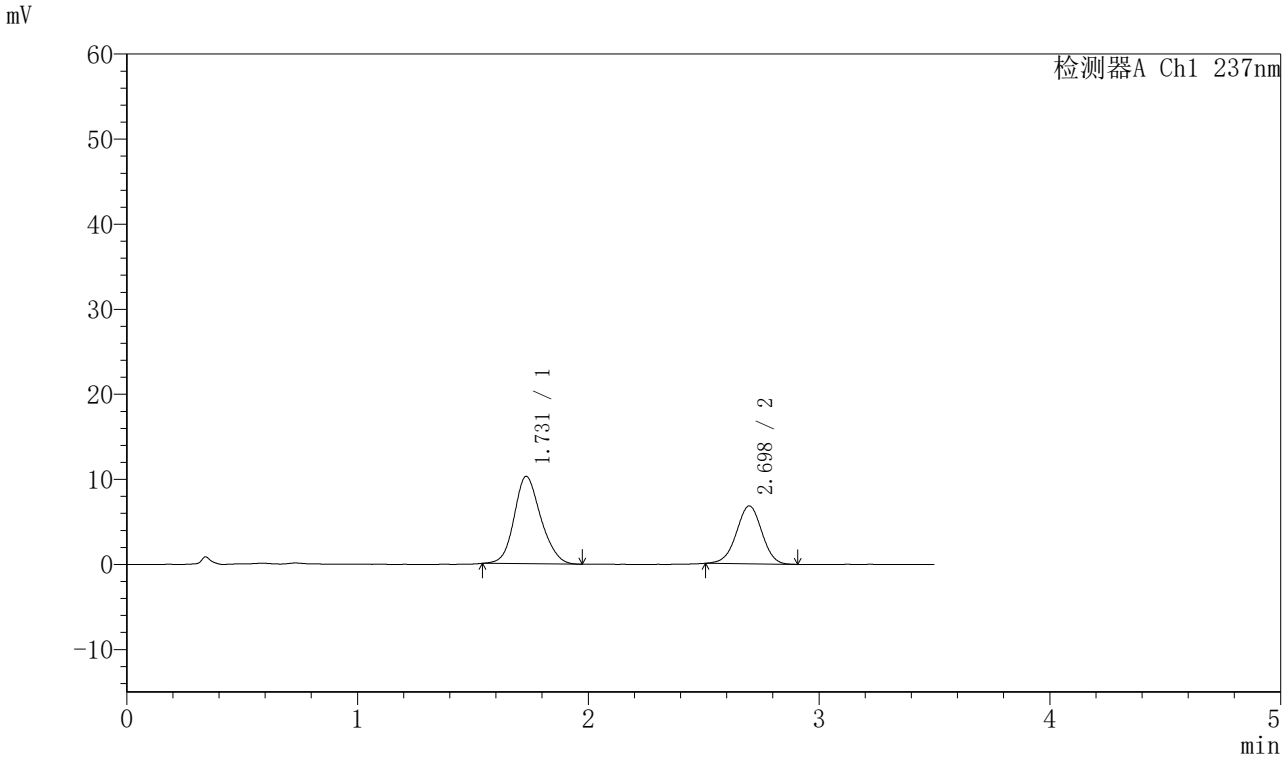
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1417-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:24:15　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:18　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 82465 | 61.252 | 10272 | 1090 | 1.153 | -- |
| 2 | 2.698 | 52169 | 38.748 | 6815 | 2856 | 0.982 | 4.695 |
| 总计 | | 134634 | 100.000 | 17087 | | | |

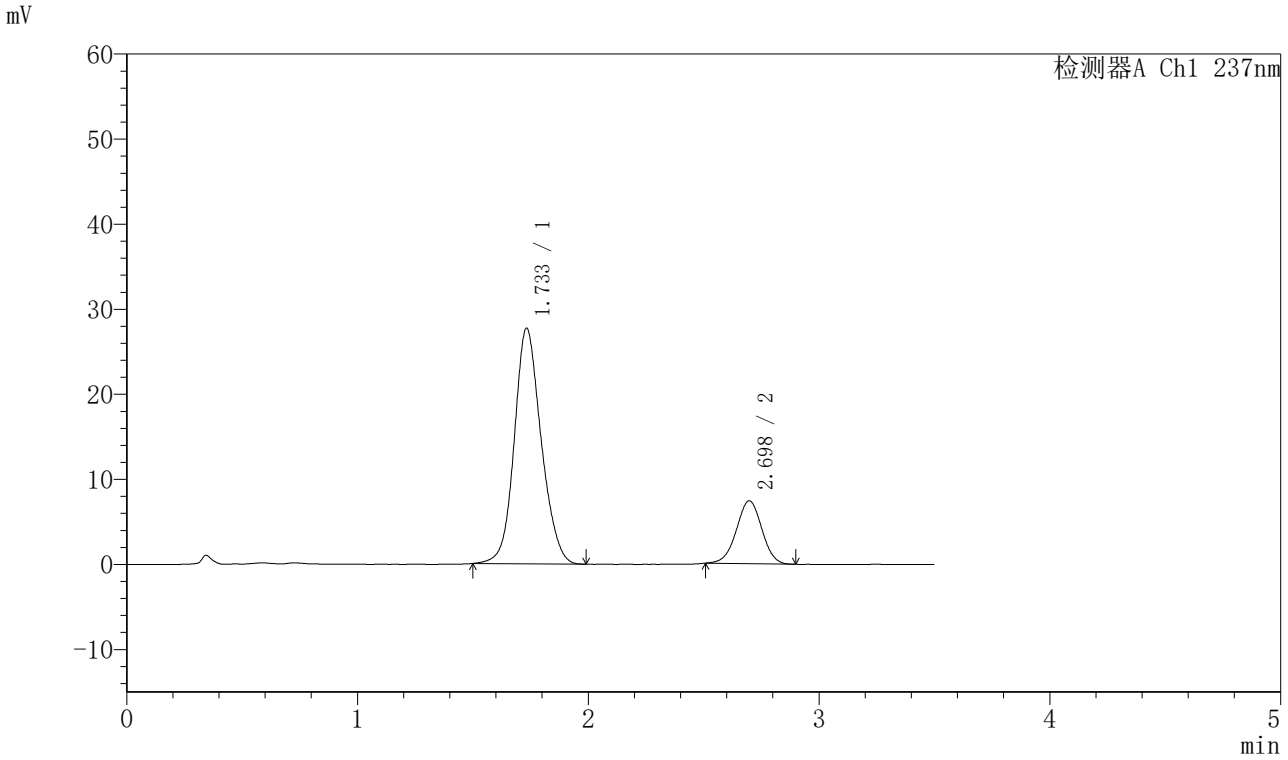
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1418-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:28:08　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:21　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.733 | 224102 | 79.813 | 27661 | 1090 | 1.128 | -- |
| 2 | 2.698 | 56682 | 20.187 | 7397 | 2852 | 0.987 | 4.683 |
| 总计 | | 280784 | 100.000 | 35058 | | | |

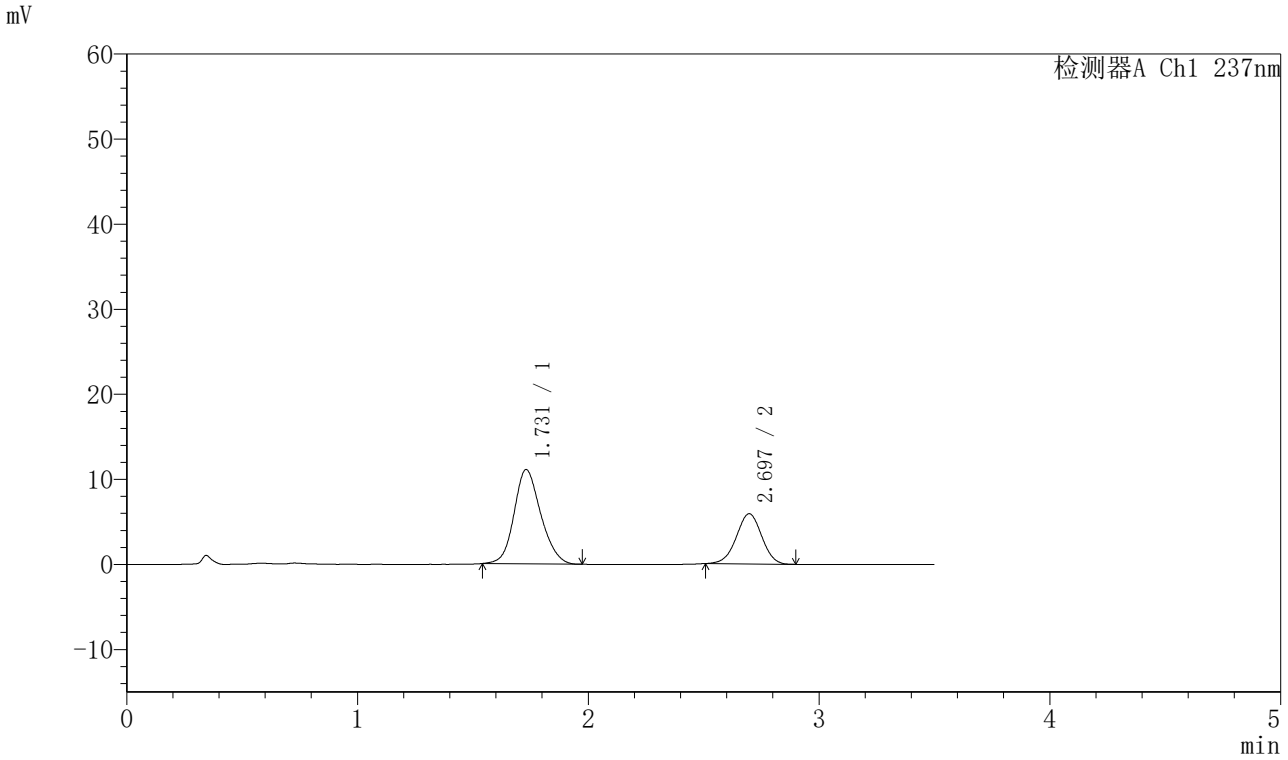
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1419-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:32:01　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:24　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 89184 | 66.371 | 11096 | 1087 | 1.152 | -- |
| 2 | 2.697 | 45187 | 33.629 | 5905 | 2862 | 0.983 | 4.694 |
| 总计 | | 134371 | 100.000 | 17001 | | | |

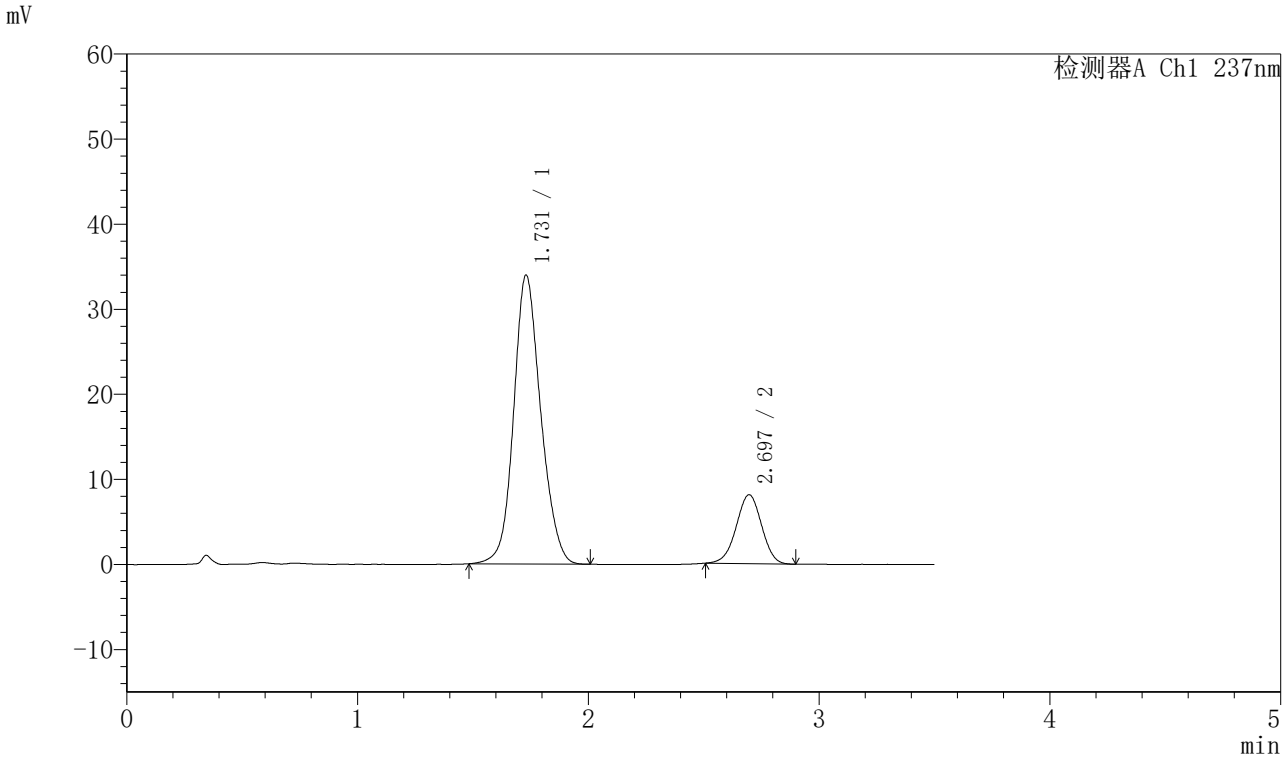
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1420-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:35:53　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:27　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 277444 | 81.731 | 33981 | 1071 | 1.128 | -- |
| 2 | 2.697 | 62014 | 18.269 | 8114 | 2855 | 0.979 | 4.674 |
| 总计 | | 339458 | 100.000 | 42094 | | | |

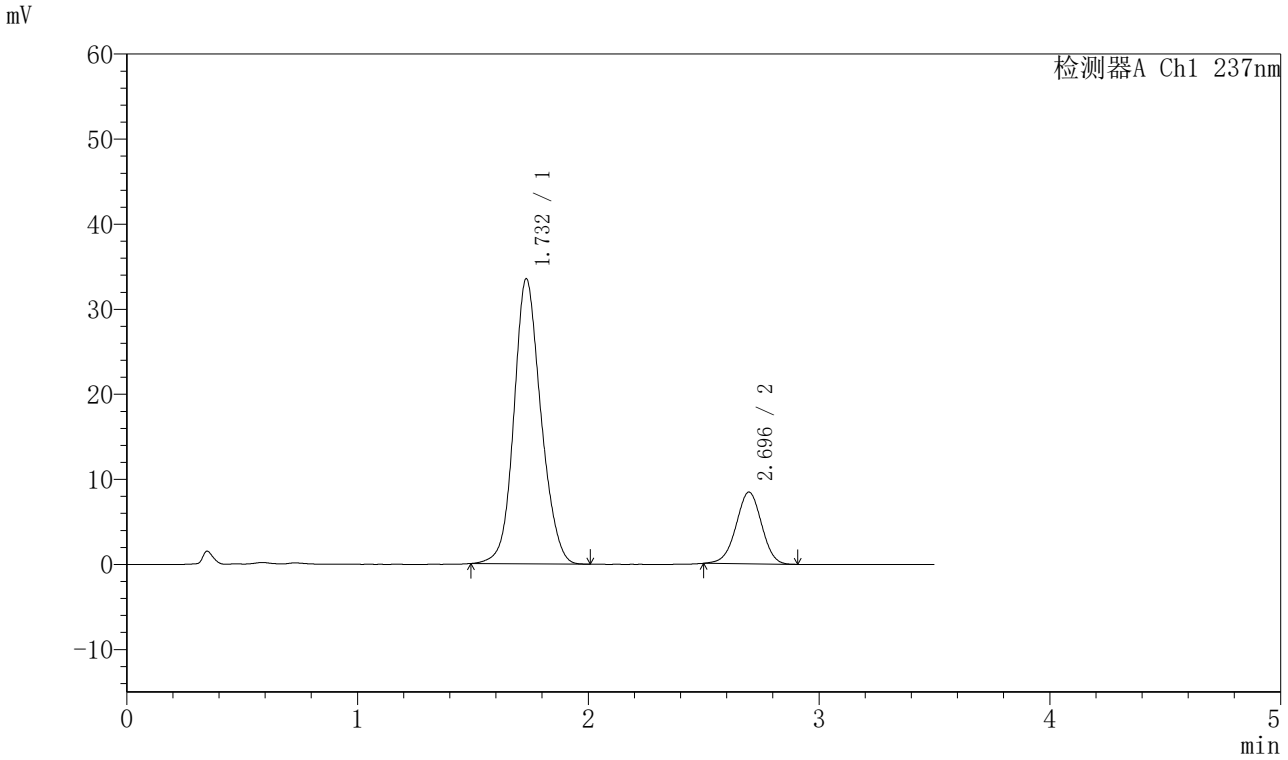
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1421-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:39:46　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:30　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.732 | 272641 | 80.786 | 33513 | 1076 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.696 | 64845 | 19.214 | 8443 | 2834 | 0.978 | 4.664 |
| 总计 | | 337486 | 100.000 | 41956 | | | |

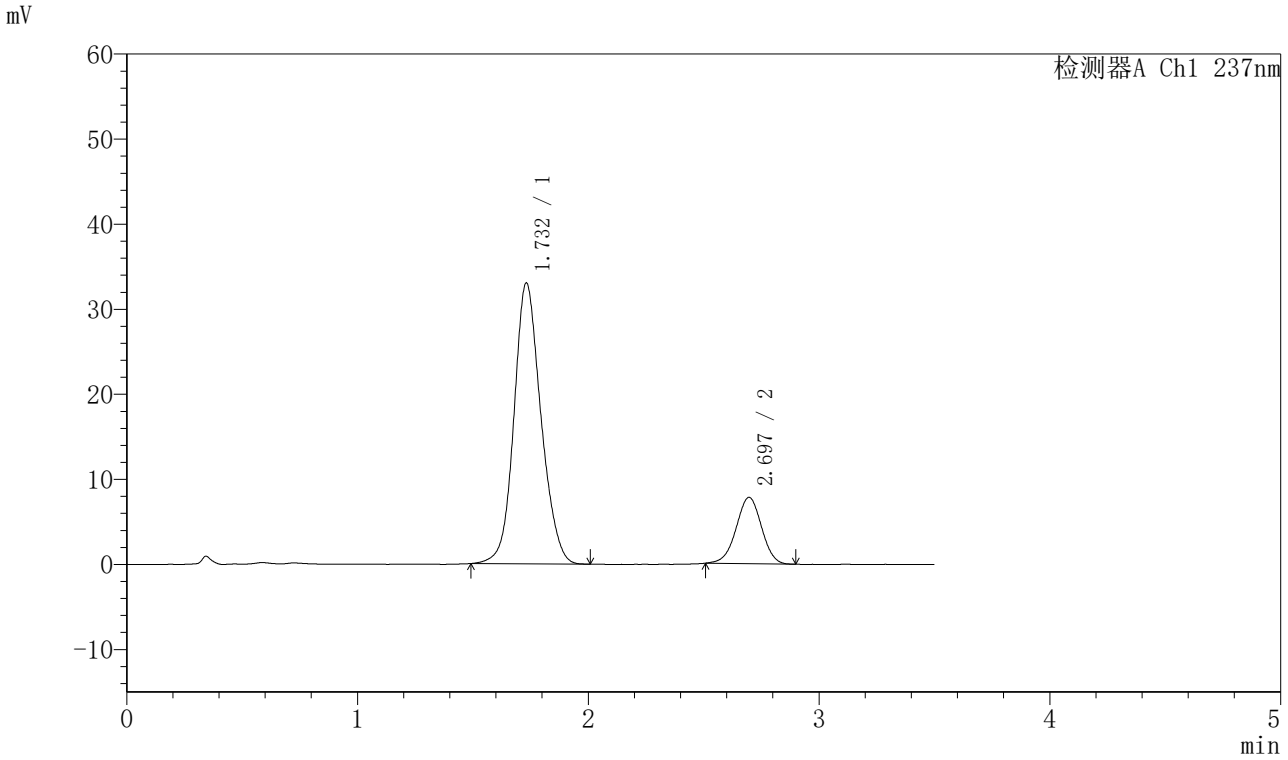
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1422-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:43:39　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:32　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.732 | 268498 | 81.842 | 33022 | 1078 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.697 | 59571 | 18.158 | 7797 | 2870 | 0.976 | 4.681 |
| 总计 | | 328069 | 100.000 | 40819 | | | |

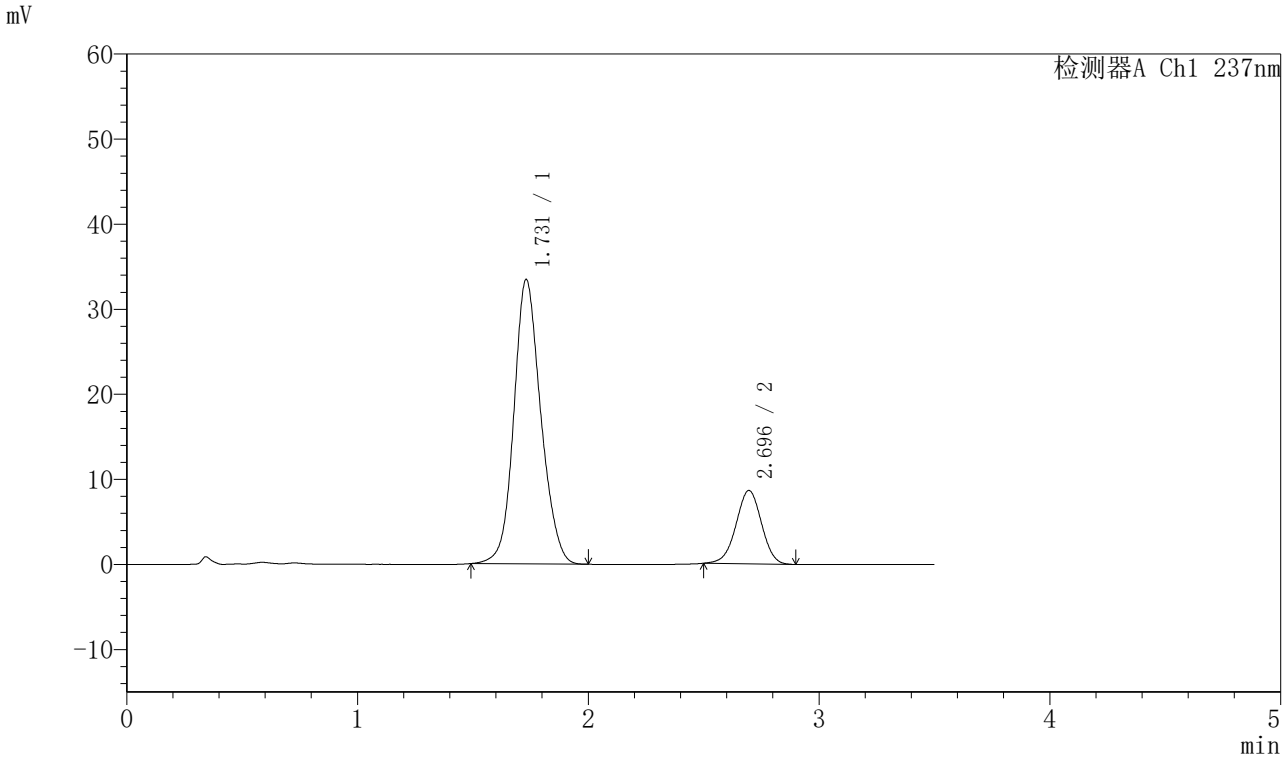
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1423-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:47:32　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:36　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 271746 | 80.408 | 33444 | 1079 | 1.126 | -- |
| 2 | 2.696 | 66215 | 19.592 | 8634 | 2858 | 0.979 | 4.678 |
| 总计 | | 337961 | 100.000 | 42078 | | | |

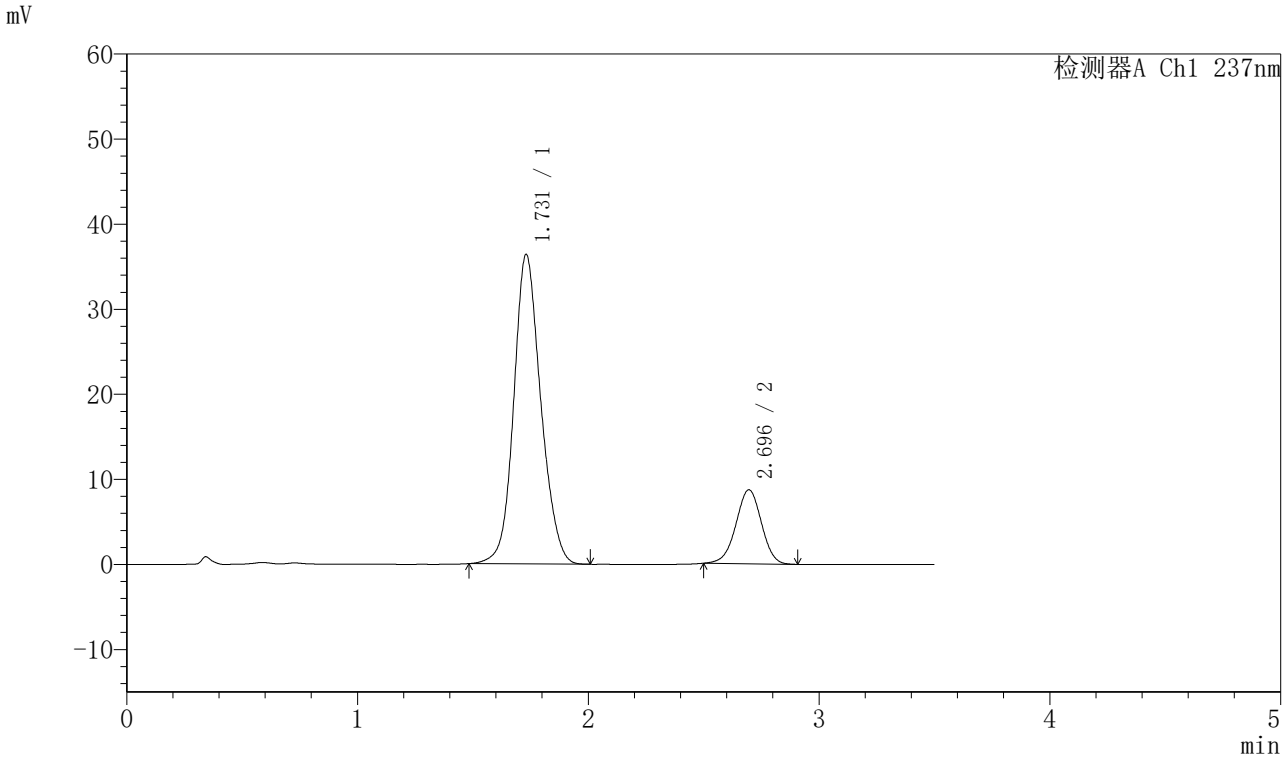
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1424-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:51:25　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:38　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 296559 | 81.603 | 36395 | 1074 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.696 | 66857 | 18.397 | 8705 | 2861 | 0.976 | 4.674 |
| 总计 | | 363416 | 100.000 | 45101 | | | |

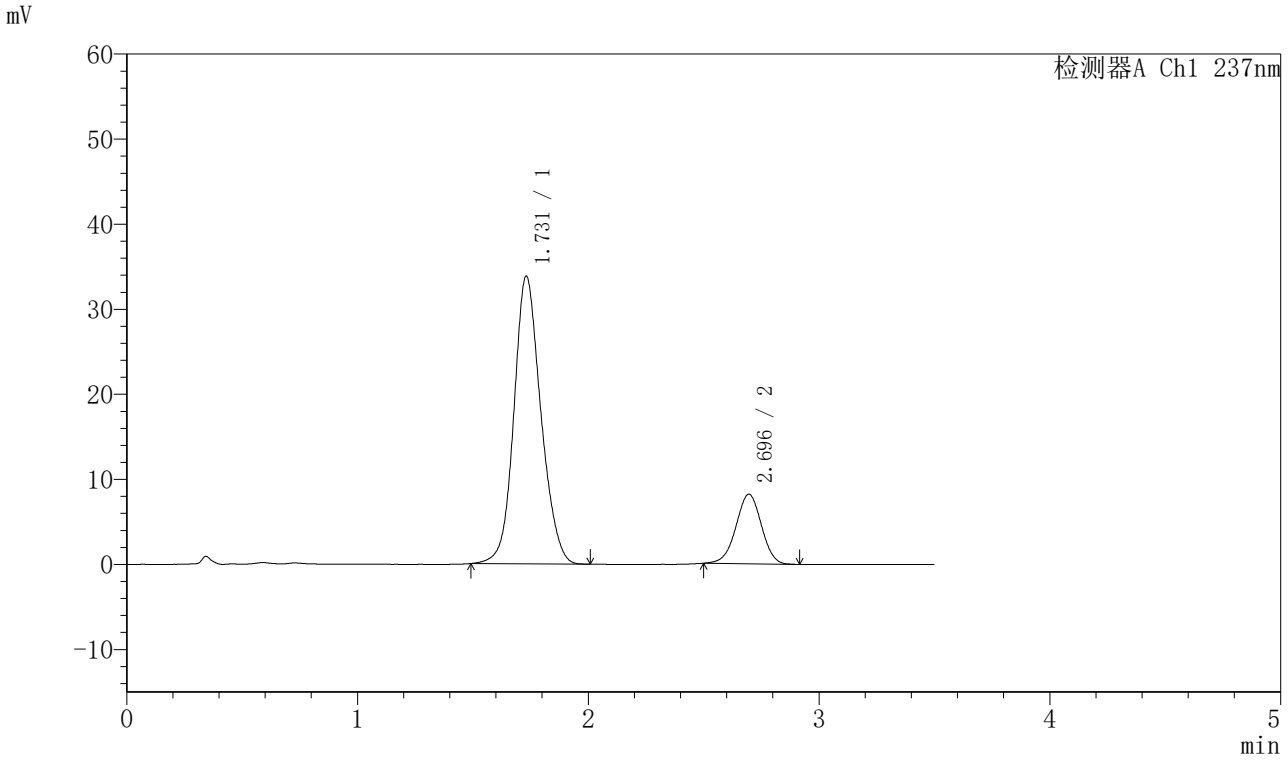
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1425-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:55:18　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:41　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 275092 | 81.403 | 33831 | 1078 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.696 | 62845 | 18.597 | 8193 | 2848 | 0.979 | 4.670 |
| 总计 | | 337938 | 100.000 | 42024 | | | |

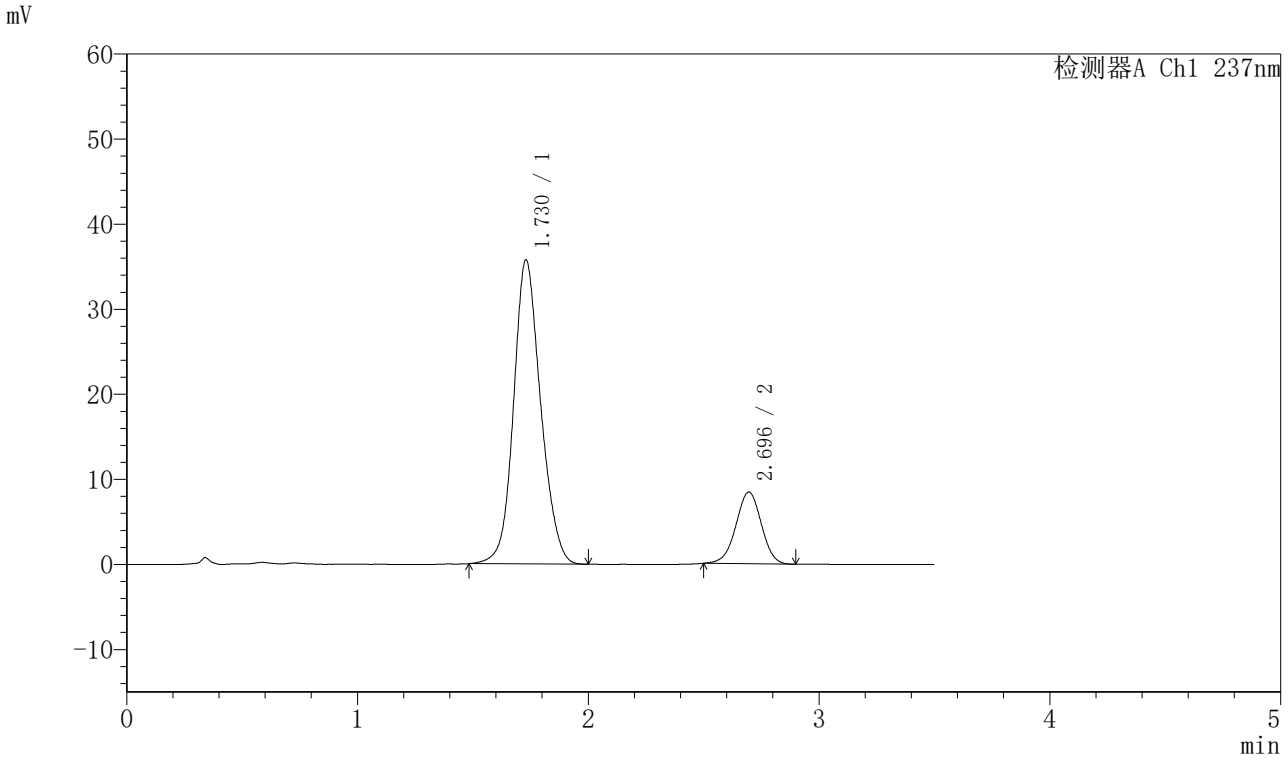
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1426-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:59:11　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:45　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.730 | 291981 | 81.901 | 35757 | 1067 | 1.126 | -- |
| 2 | 2.696 | 64522 | 18.099 | 8429 | 2867 | 0.979 | 4.671 |
| 总计 | | 356503 | 100.000 | 44186 | | | |

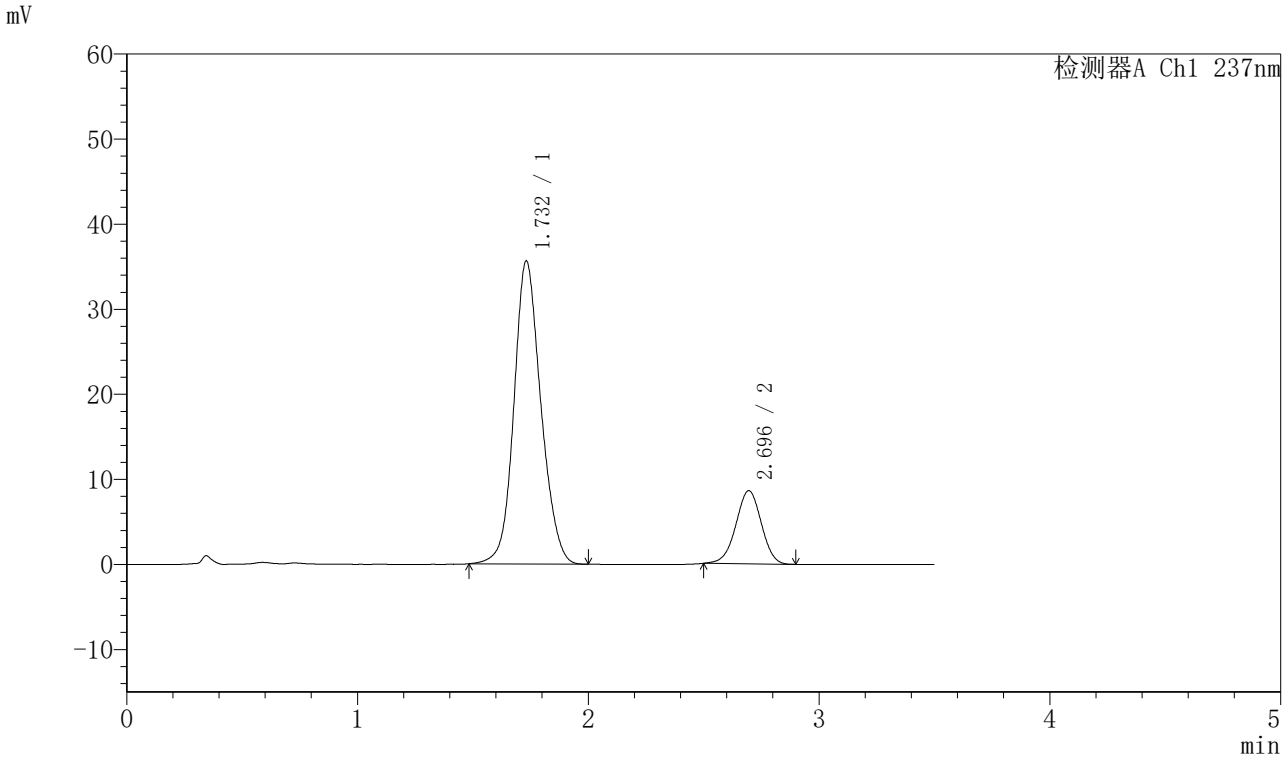
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1427-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:03:03　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:49　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.732 | 289845 | 81.474 | 35628 | 1079 | 1.123 | -- |
| 2 | 2.696 | 65906 | 18.526 | 8602 | 2852 | 0.978 | 4.671 |
| 总计 | | 355750 | 100.000 | 44230 | | | |

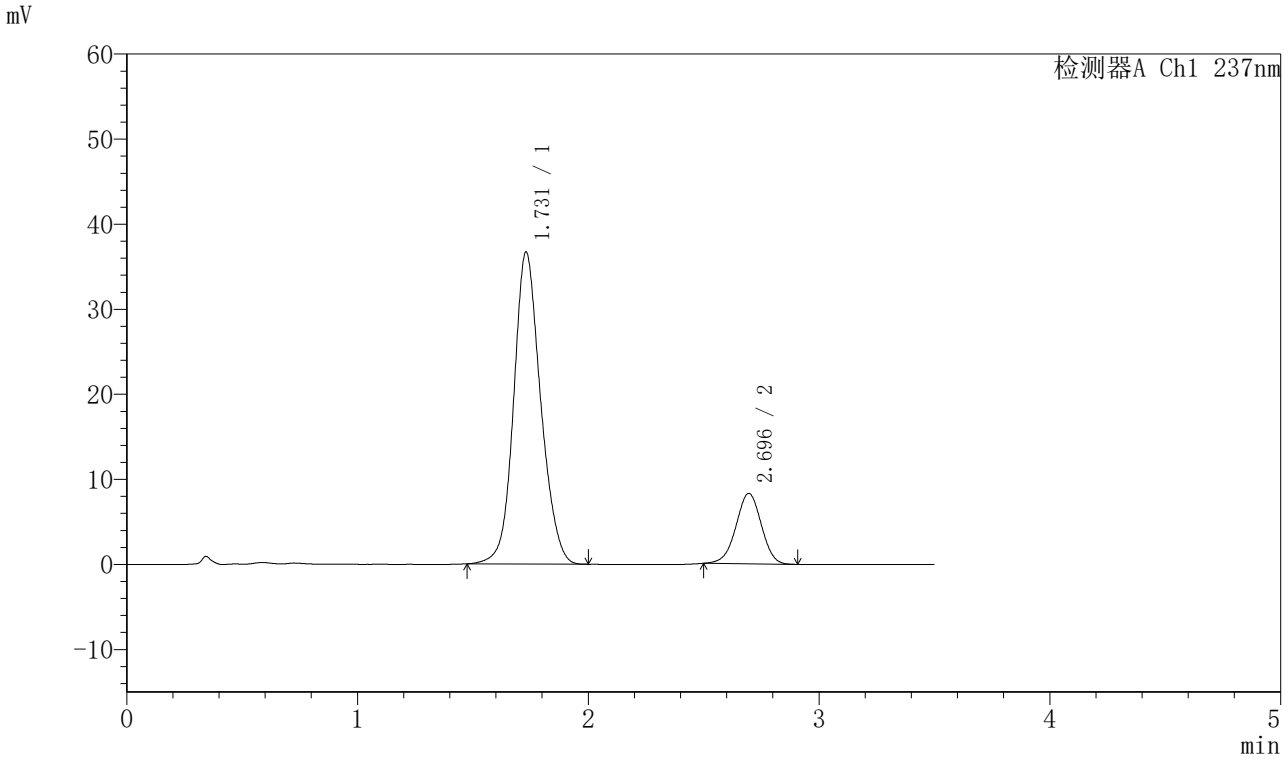
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1428-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:06:55　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:52　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 298294 | 82.501 | 36696 | 1081 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.696 | 63270 | 17.499 | 8282 | 2866 | 0.977 | 4.685 |
| 总计 | | 361564 | 100.000 | 44979 | | | |

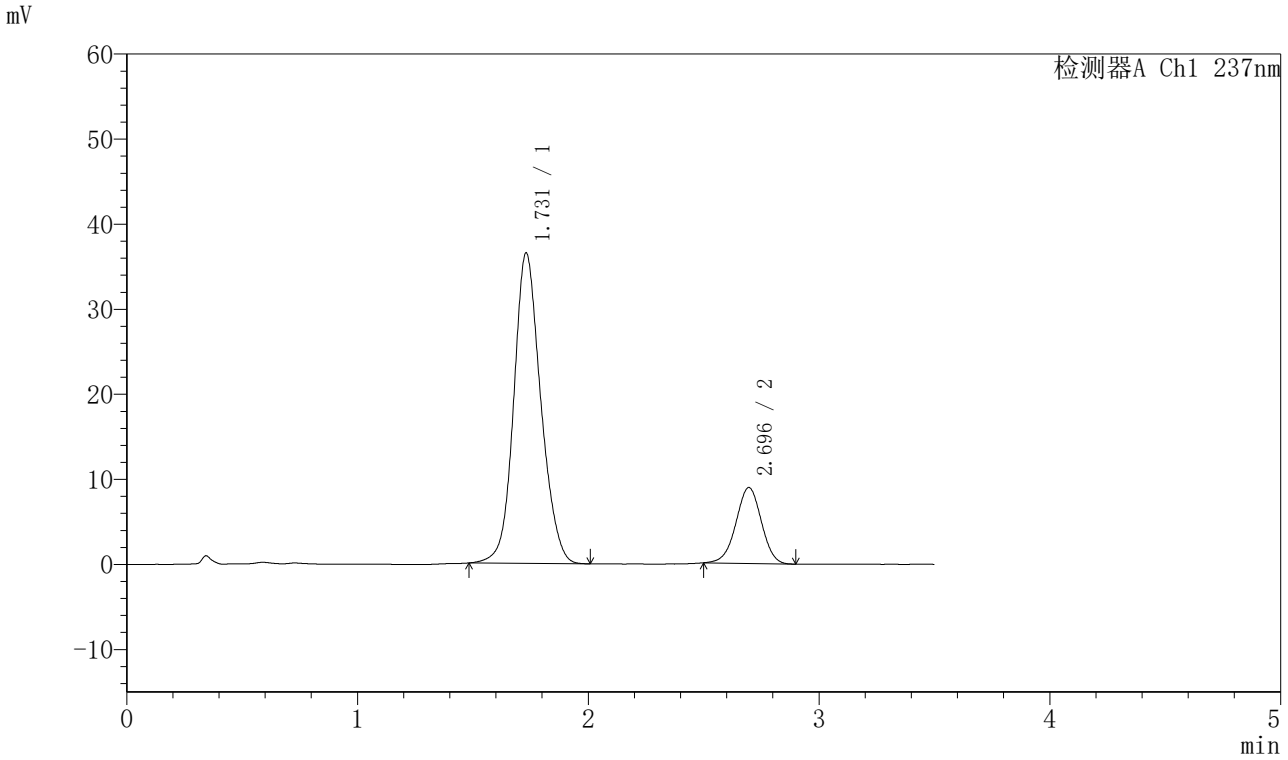
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1429-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:10:48　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:55　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 297437 | 81.322 | 36508 | 1076 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.696 | 68317 | 18.678 | 8928 | 2865 | 0.979 | 4.678 |
| 总计 | | 365754 | 100.000 | 45436 | | | |

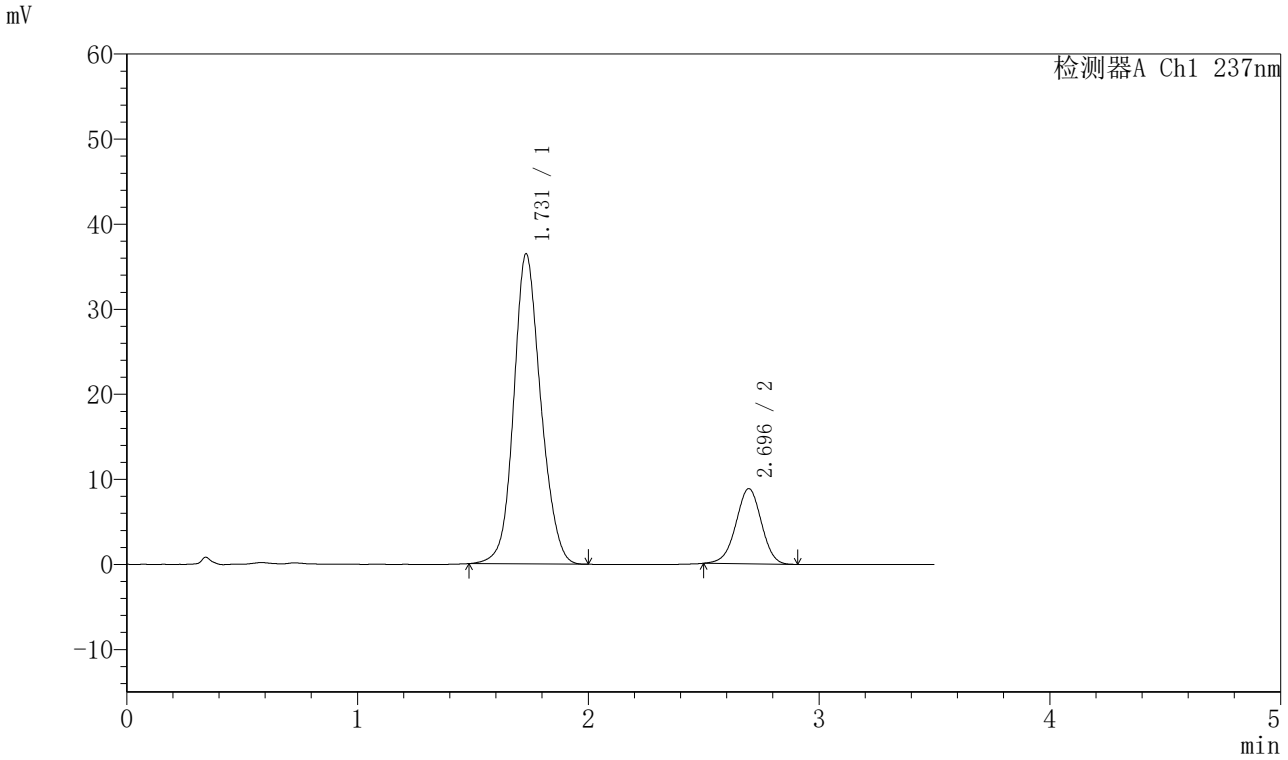
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1430-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:14:42　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:37:58　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 297341 | 81.409 | 36475 | 1074 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.696 | 67901 | 18.591 | 8847 | 2861 | 0.976 | 4.673 |
| 总计 | | 365242 | 100.000 | 45322 | | | |

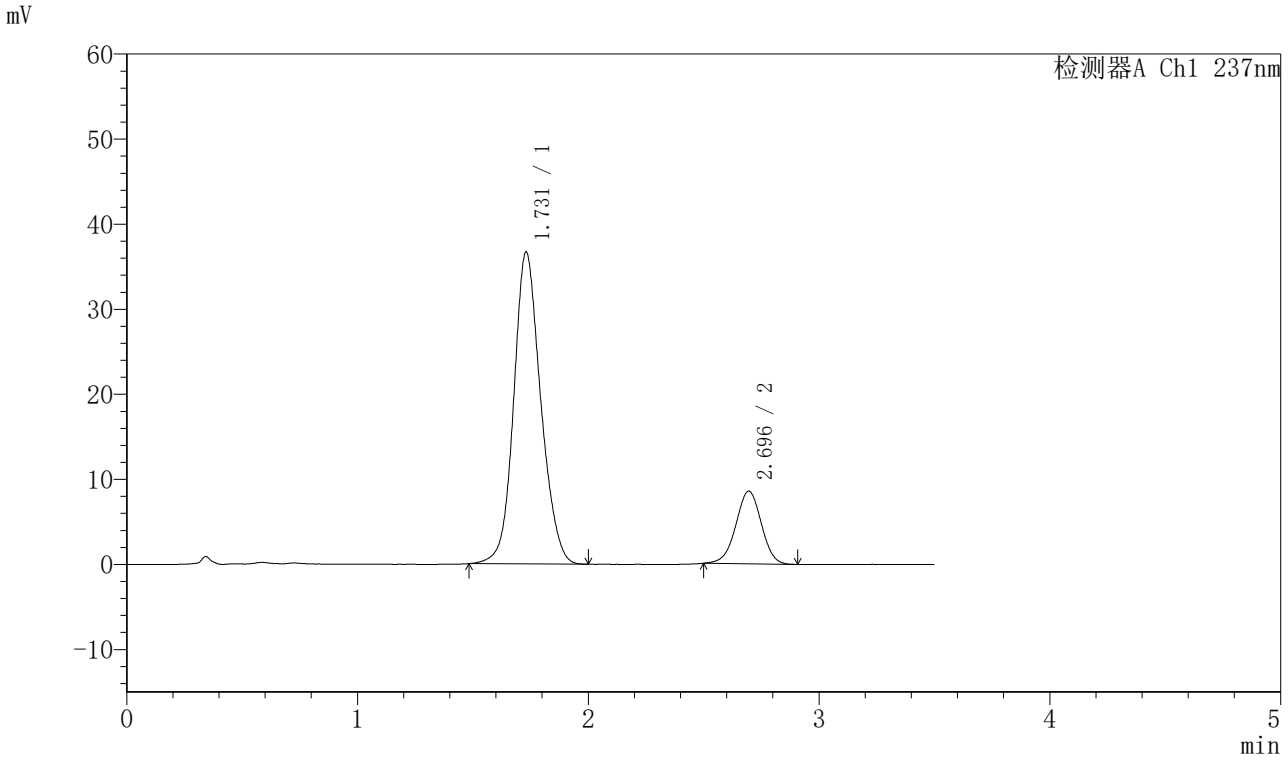
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1431-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:18:35　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:01　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 298513 | 81.972 | 36674 | 1074 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.696 | 65654 | 18.028 | 8551 | 2859 | 0.979 | 4.673 |
| 总计 | | 364167 | 100.000 | 45225 | | | |

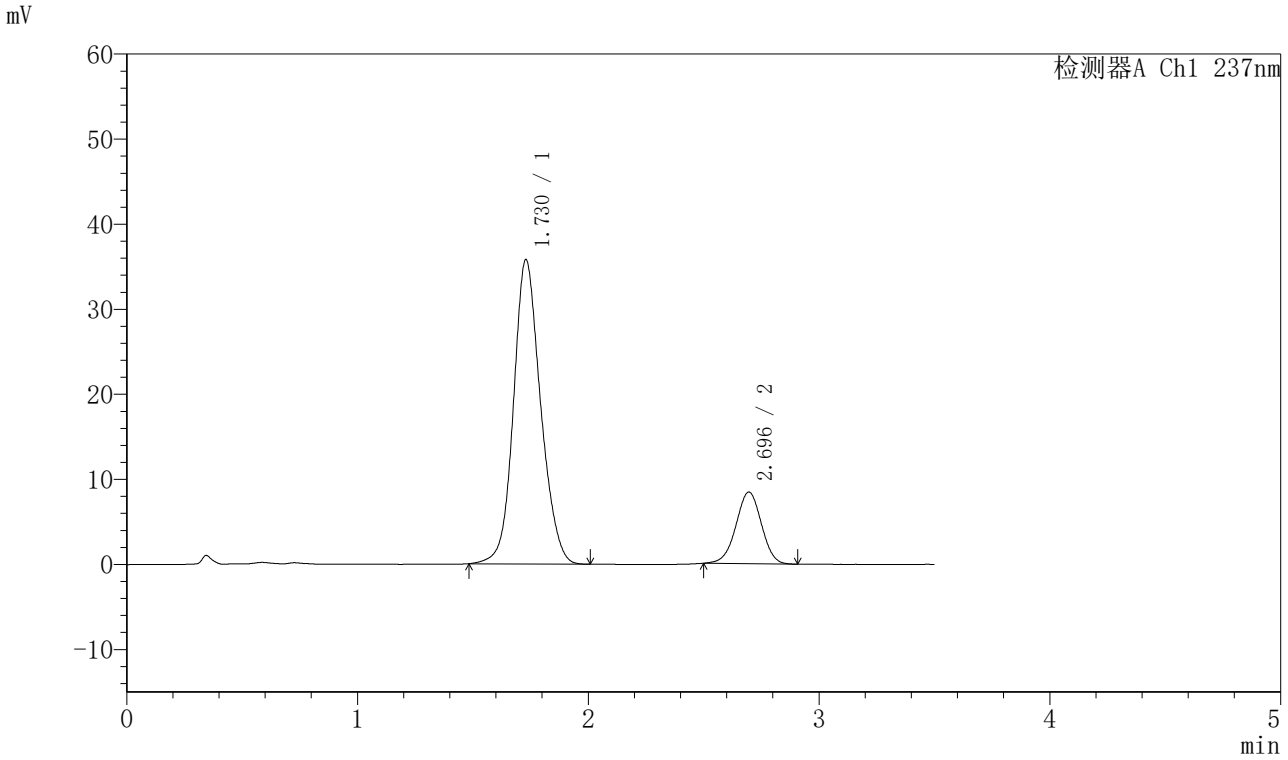
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1432-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:22:28　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:04　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.730 | 292555 | 81.917 | 35790 | 1067 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.696 | 64582 | 18.083 | 8423 | 2865 | 0.978 | 4.674 |
| 总计 | | 357137 | 100.000 | 44212 | | | |

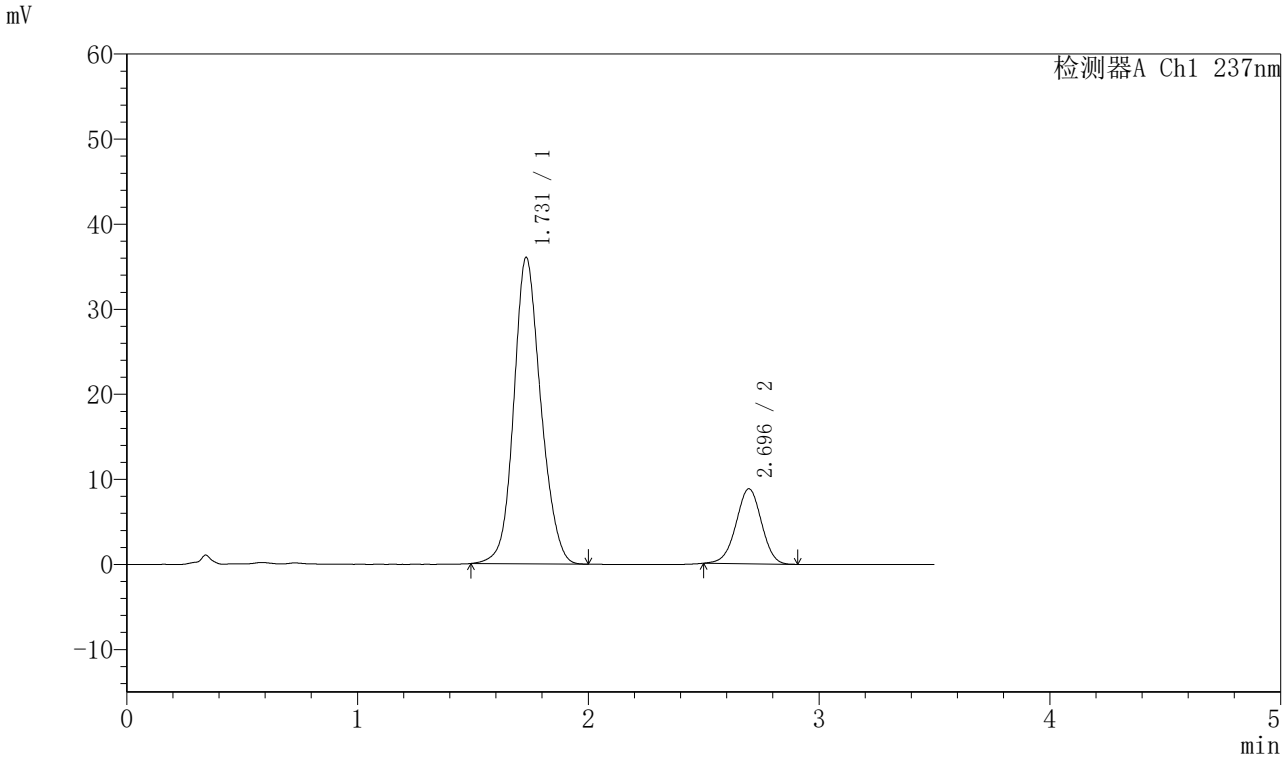
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1433-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:26:20　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:07　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 293369 | 81.268 | 36036 | 1075 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.696 | 67621 | 18.732 | 8822 | 2856 | 0.980 | 4.673 |
| 总计 | | 360989 | 100.000 | 44858 | | | |

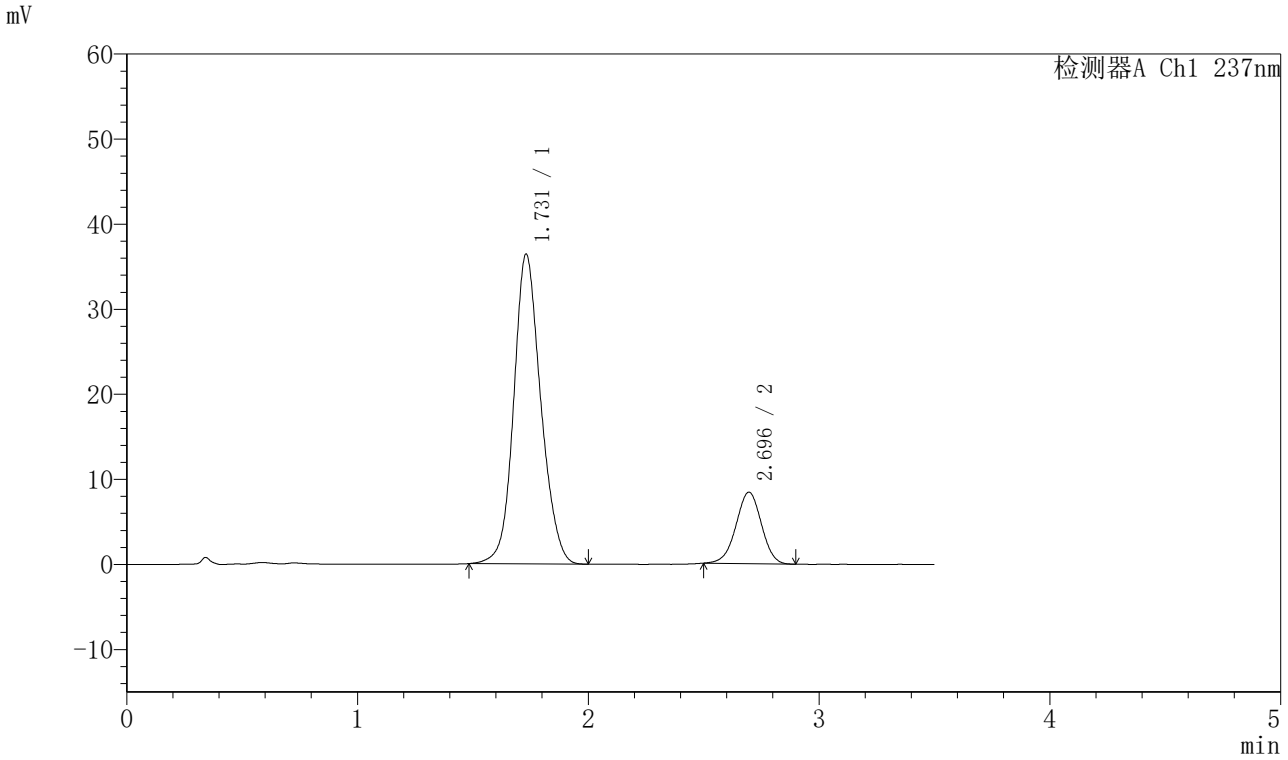
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1434-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:30:12　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:10　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 296720 | 82.187 | 36424 | 1074 | 1.126 | -- |
| 2 | 2.696 | 64312 | 17.813 | 8406 | 2856 | 0.977 | 4.674 |
| 总计 | | 361032 | 100.000 | 44830 | | | |

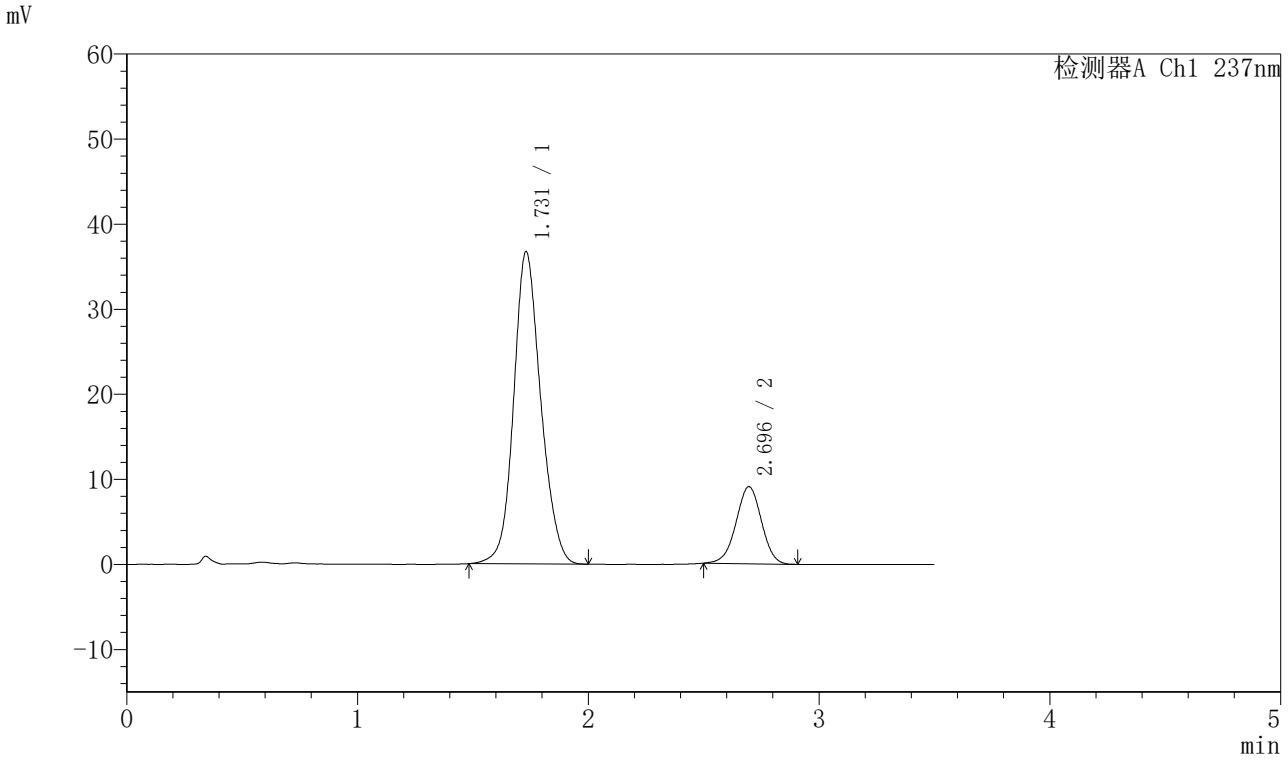
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1435-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:34:05　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:13　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 299593 | 81.176 | 36719 | 1072 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.696 | 69471 | 18.824 | 9067 | 2868 | 0.980 | 4.677 |
| 总计 | | 369064 | 100.000 | 45786 | | | |

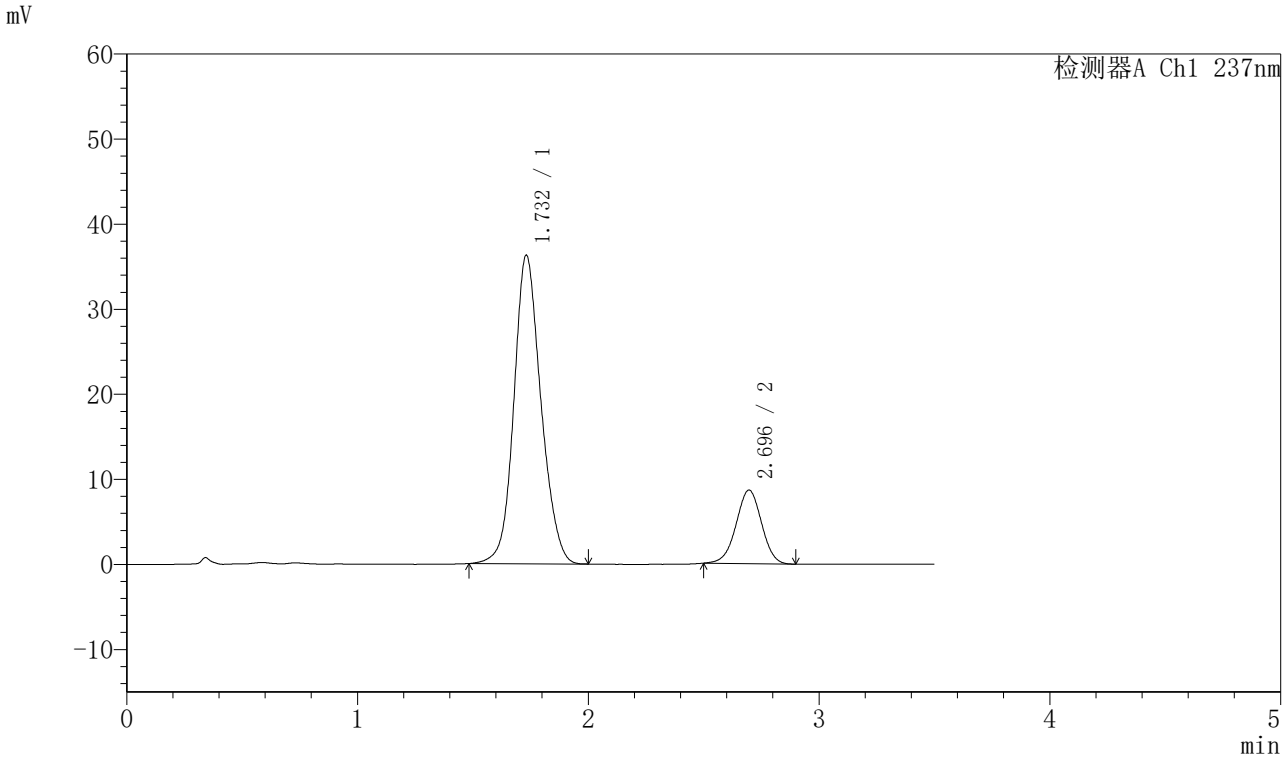
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1436-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:37:58　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:16　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.732 | 295897 | 81.725 | 36281 | 1073 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.696 | 66167 | 18.275 | 8652 | 2863 | 0.980 | 4.672 |
| 总计 | | 362064 | 100.000 | 44933 | | | |

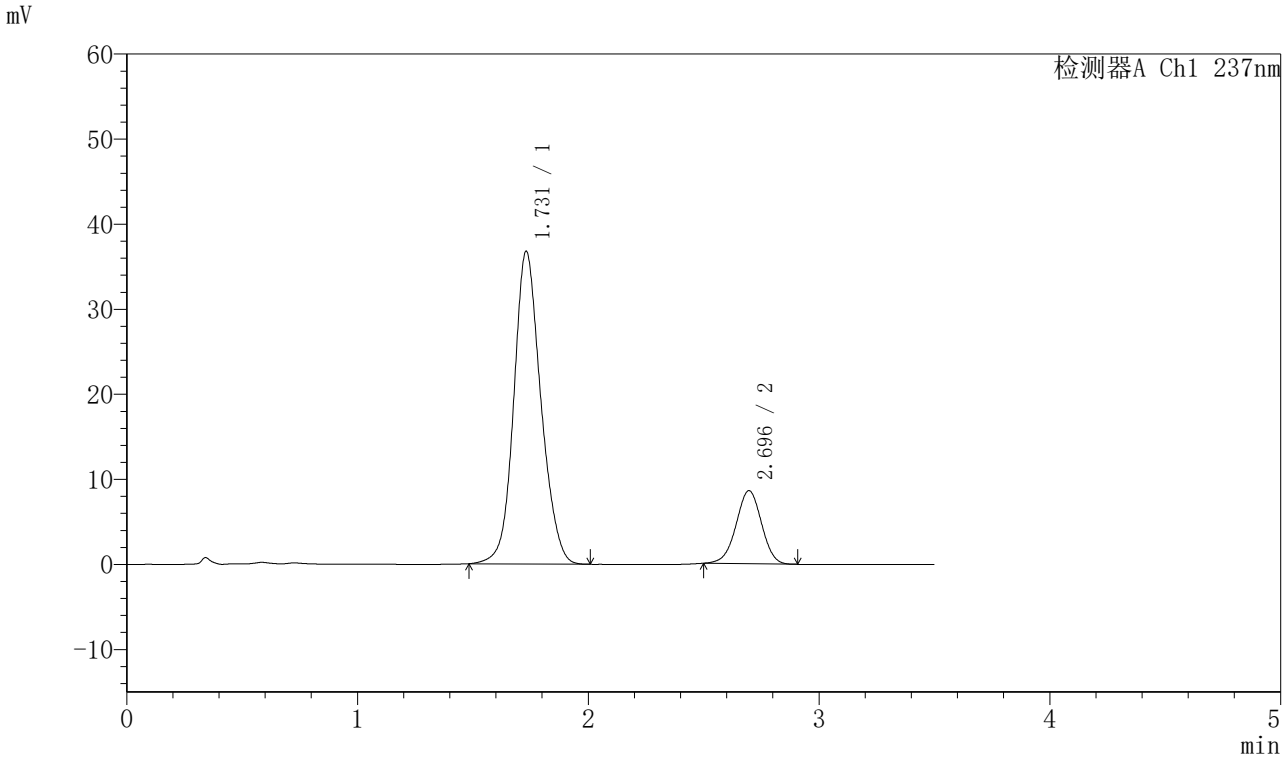
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1437-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:41:51　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:19　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 300022 | 82.000 | 36768 | 1073 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.696 | 65858 | 18.000 | 8603 | 2864 | 0.978 | 4.675 |
| 总计 | | 365880 | 100.000 | 45371 | | | |

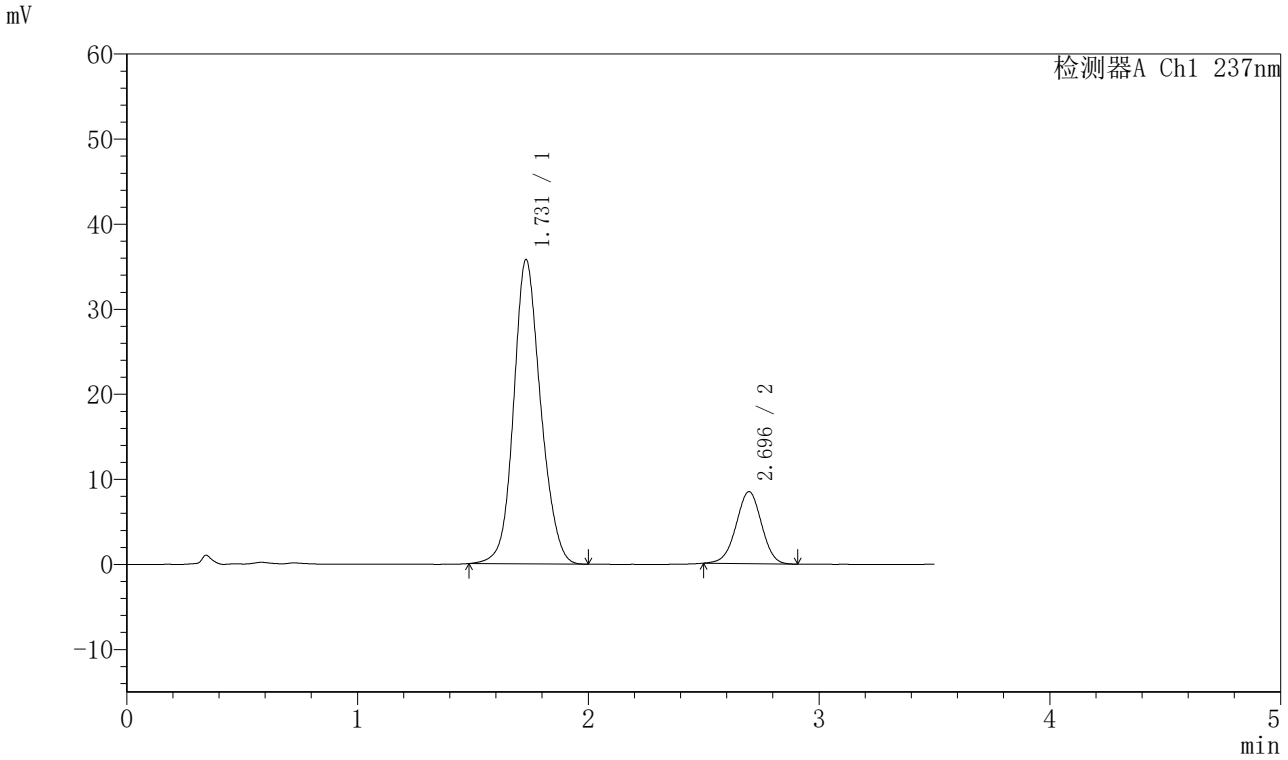
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1438-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:45:45　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:22　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 291565 | 81.807 | 35792 | 1078 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.696 | 64841 | 18.193 | 8467 | 2864 | 0.980 | 4.684 |
| 总计 | | 356406 | 100.000 | 44259 | | | |

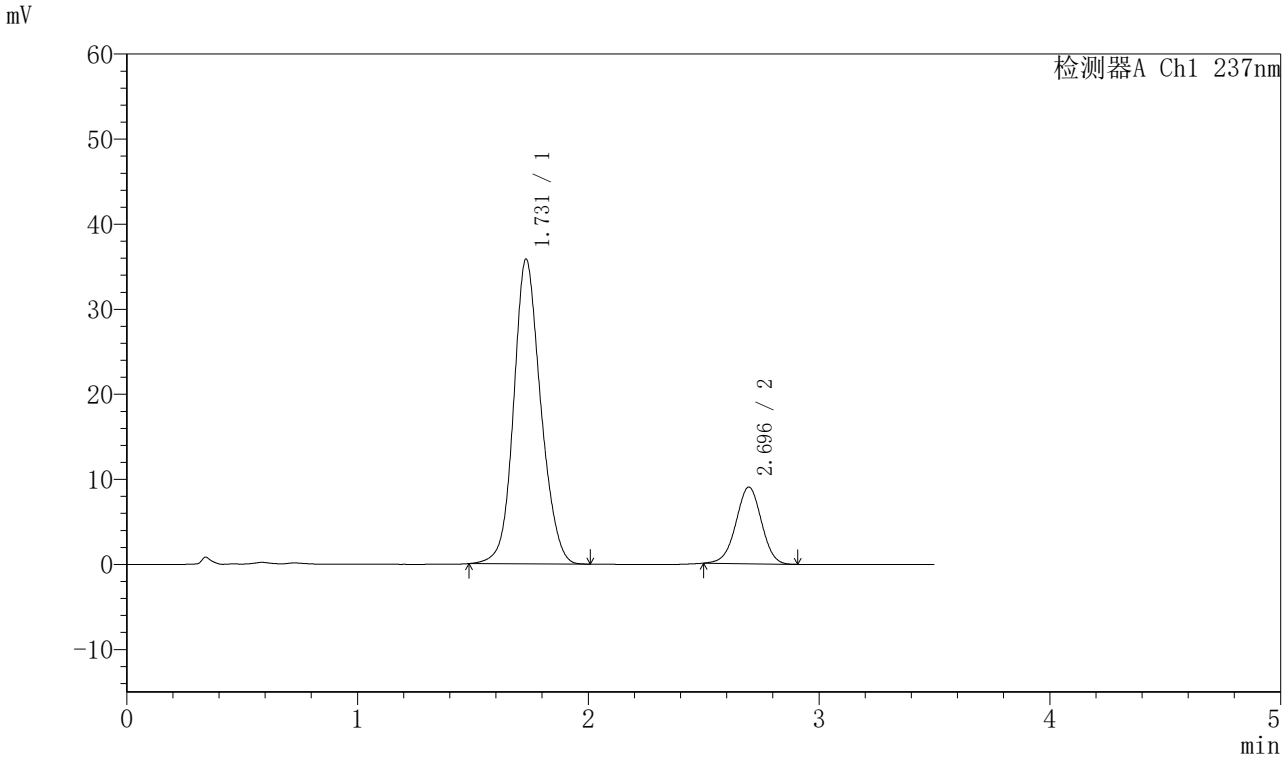
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1439-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:49:37　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:25　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 292387 | 80.889 | 35844 | 1071 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.696 | 69079 | 19.111 | 9012 | 2858 | 0.984 | 4.671 |
| 总计 | | 361466 | 100.000 | 44856 | | | |

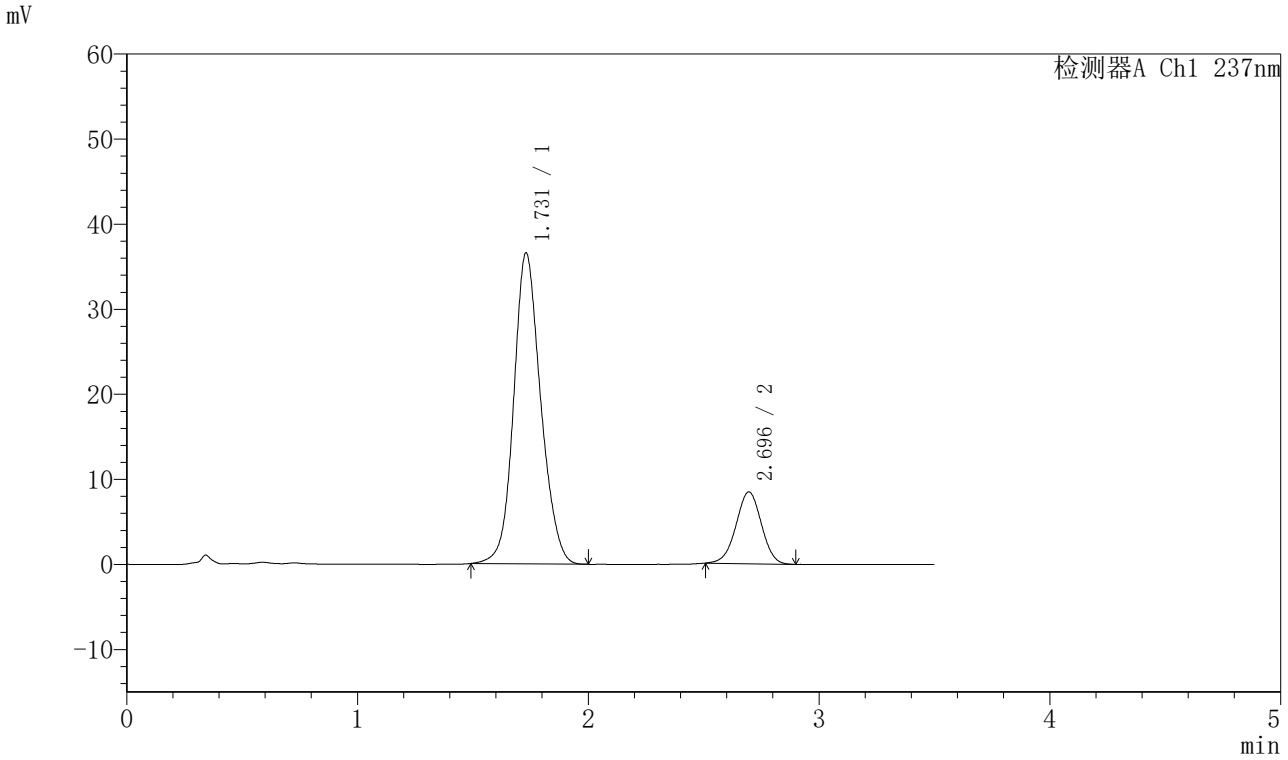
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1440-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:53:29　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:28　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 297886 | 82.190 | 36576 | 1075 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.696 | 64550 | 17.810 | 8449 | 2865 | 0.985 | 4.678 |
| 总计 | | 362436 | 100.000 | 45025 | | | |

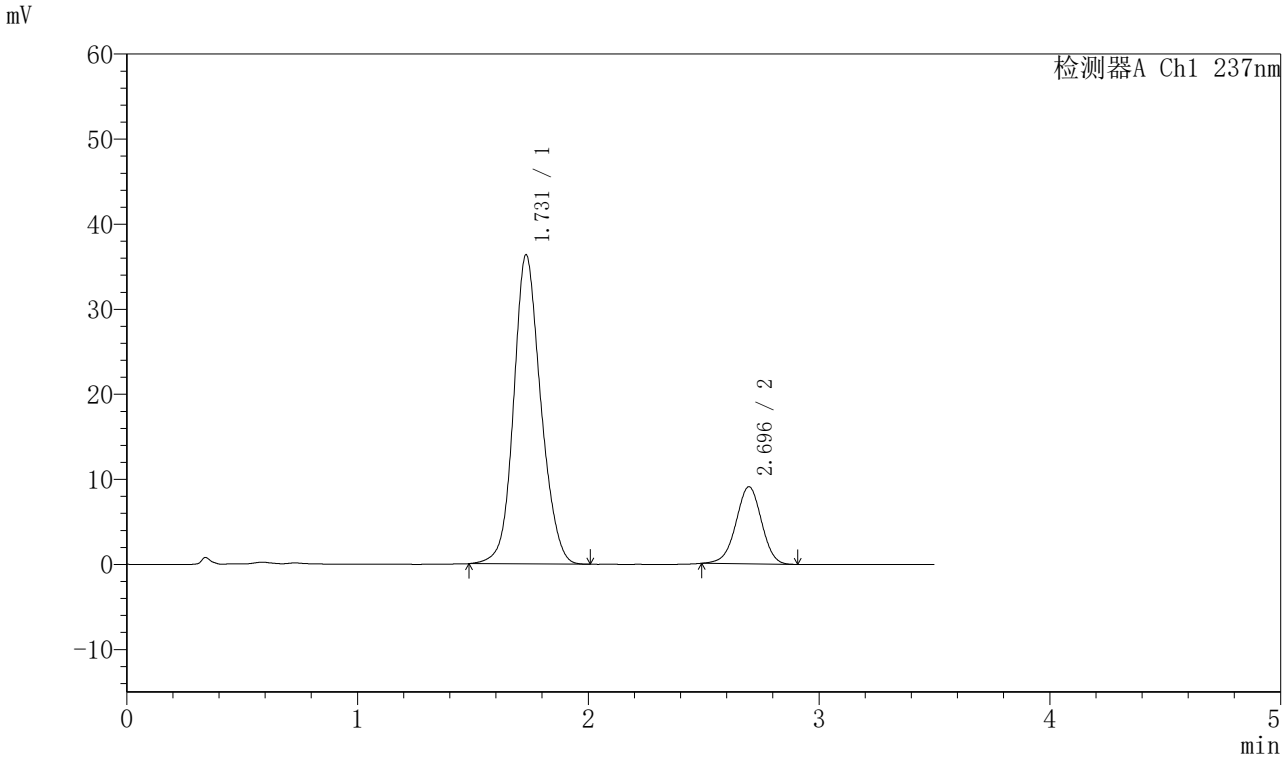
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1441-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:57:22　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:31　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 297160 | 80.964 | 36361 | 1069 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.696 | 69868 | 19.036 | 9078 | 2842 | 0.975 | 4.664 |
| 总计 | | 367028 | 100.000 | 45438 | | | |

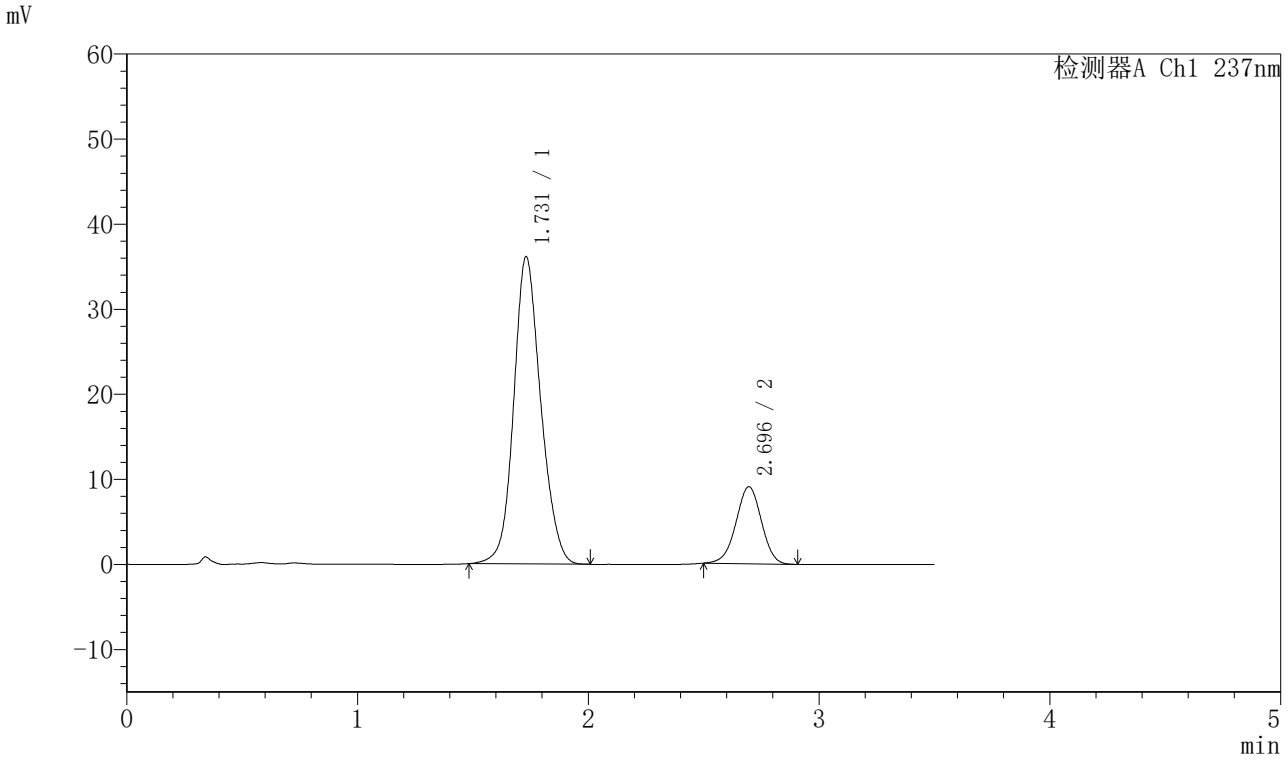
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1442-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:01:15　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:34　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 294644 | 80.915 | 36133 | 1071 | 1.126 | -- |
| 2 | 2.696 | 69498 | 19.085 | 9062 | 2855 | 0.979 | 4.669 |
| 总计 | | 364142 | 100.000 | 45195 | | | |

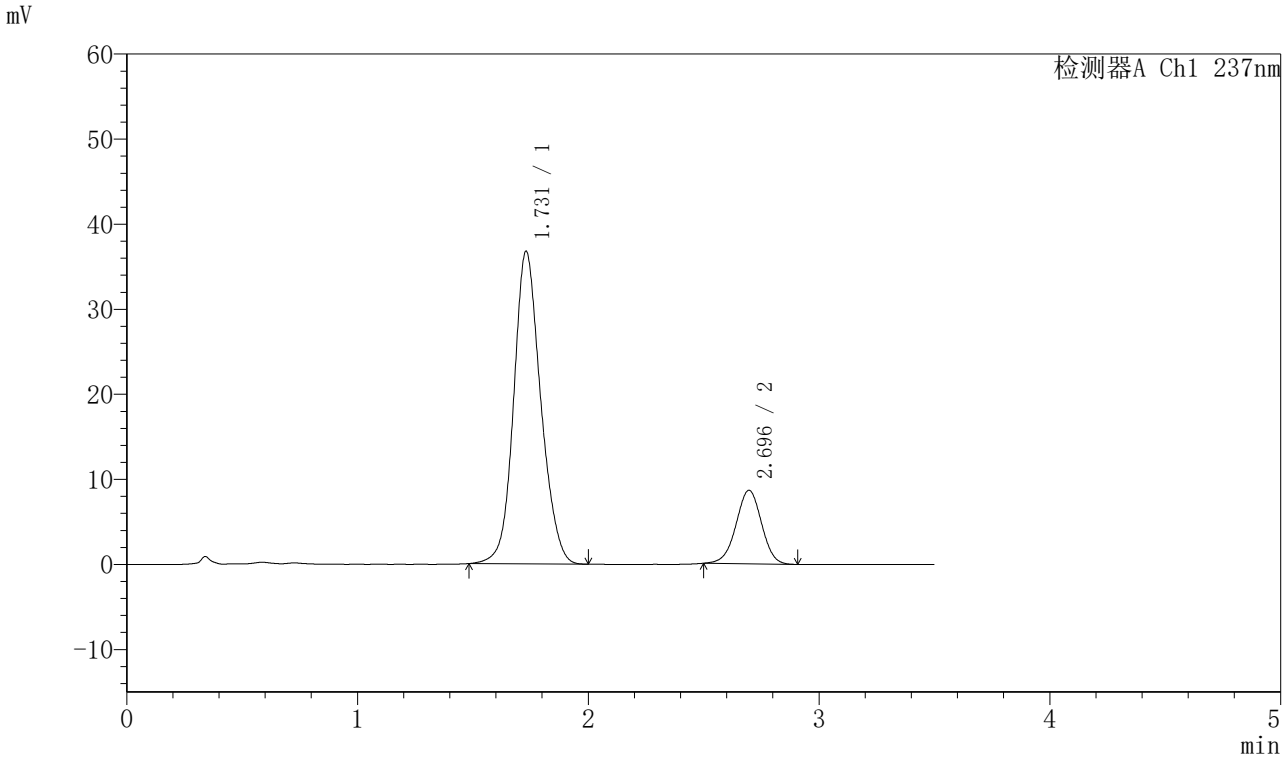
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1443-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:05:07　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:37　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 299578 | 81.860 | 36769 | 1075 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.696 | 66387 | 18.140 | 8649 | 2849 | 0.981 | 4.673 |
| 总计 | | 365965 | 100.000 | 45417 | | | |

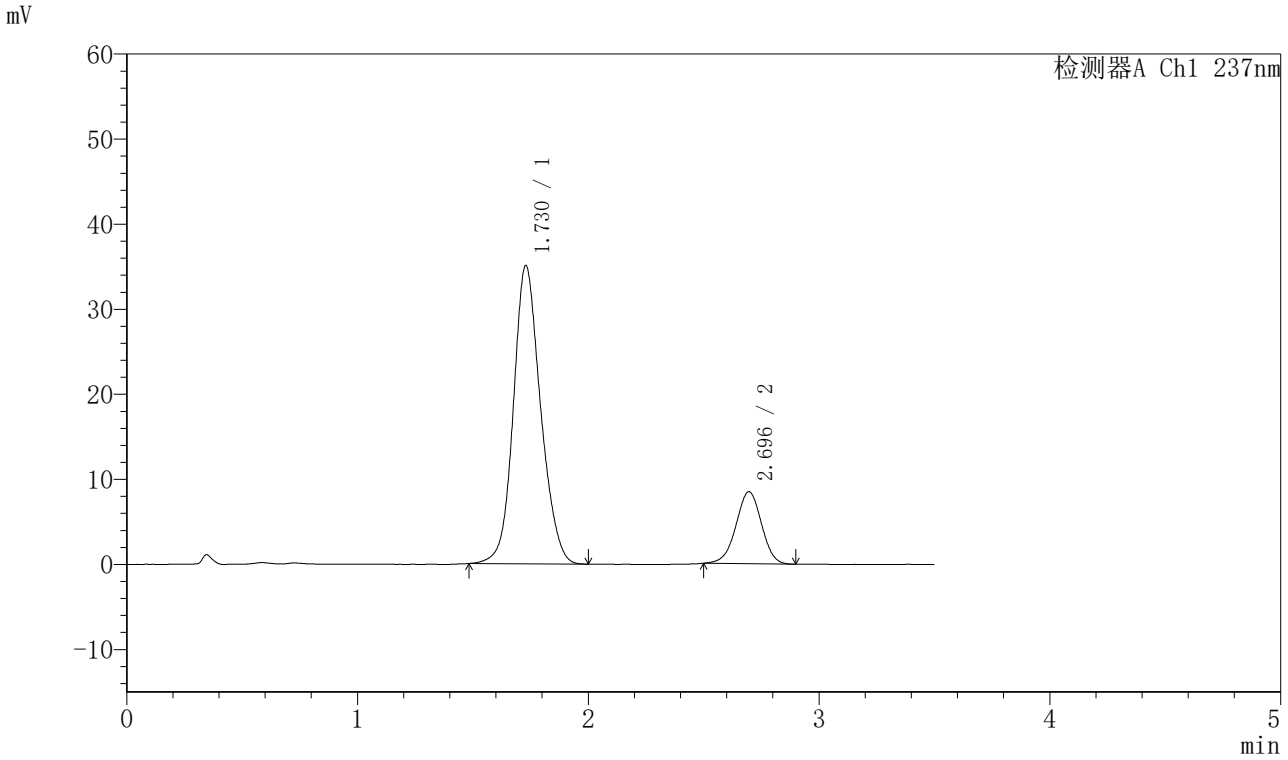
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1444-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:09:01　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:40　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.730 | 287581 | 81.565 | 35081 | 1059 | 1.130 | -- |
| 2 | 2.696 | 65000 | 18.435 | 8468 | 2852 | 0.975 | 4.663 |
| 总计 | | 352581 | 100.000 | 43549 | | | |

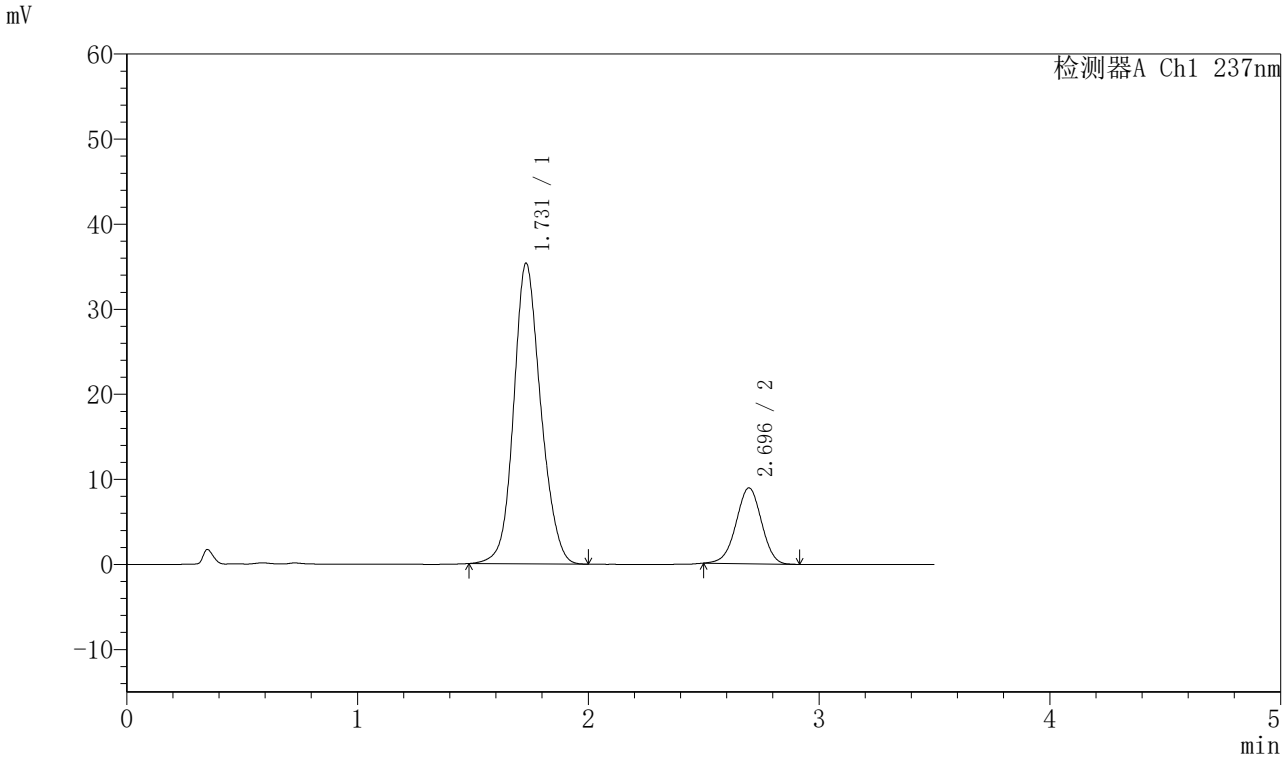
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1445-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:12:54　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:43　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 288405 | 80.819 | 35351 | 1070 | 1.128 | -- |
| 2 | 2.696 | 68450 | 19.181 | 8924 | 2849 | 0.979 | 4.668 |
| 总计 | | 356855 | 100.000 | 44274 | | | |

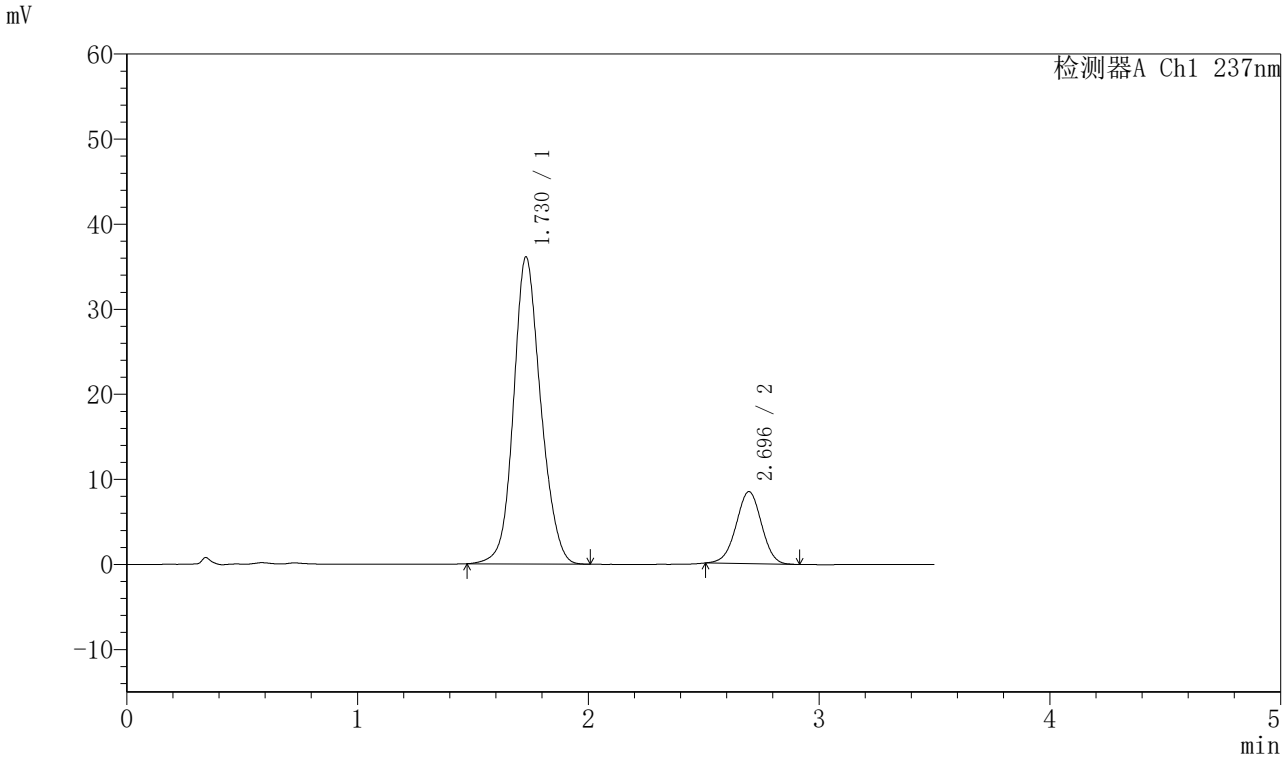
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1446-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:16:45　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:45　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.730 | 295816 | 82.009 | 36114 | 1062 | 1.128 | -- |
| 2 | 2.696 | 64895 | 17.991 | 8478 | 2872 | 0.987 | 4.670 |
| 总计 | | 360712 | 100.000 | 44591 | | | |

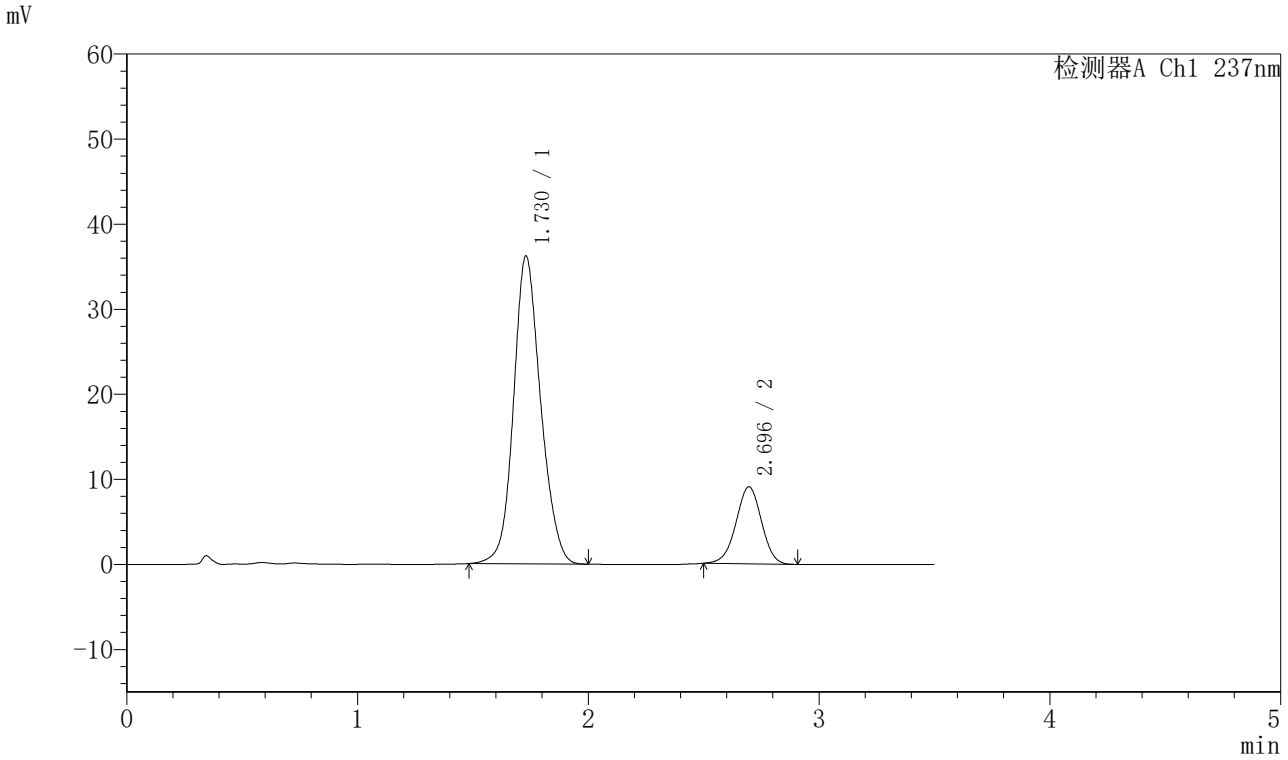
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1447-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:20:38　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:49　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.730 | 295847 | 80.971 | 36210 | 1068 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.696 | 69528 | 19.029 | 9059 | 2850 | 0.978 | 4.668 |
| 总计 | | 365376 | 100.000 | 45269 | | | |

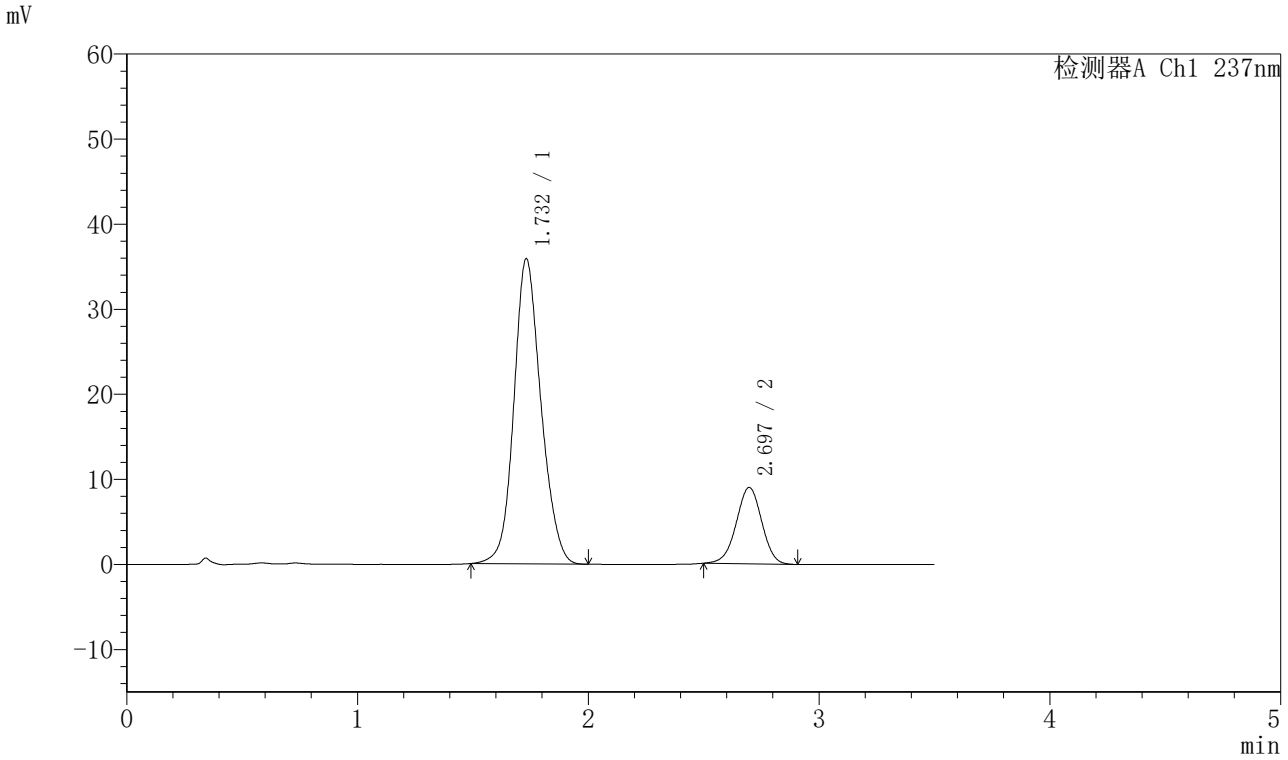
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1448-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:24:32　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:51　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.732 | 293055 | 80.951 | 35876 | 1069 | 1.128 | -- |
| 2 | 2.697 | 68960 | 19.049 | 8986 | 2849 | 0.980 | 4.665 |
| 总计 | | 362015 | 100.000 | 44863 | | | |

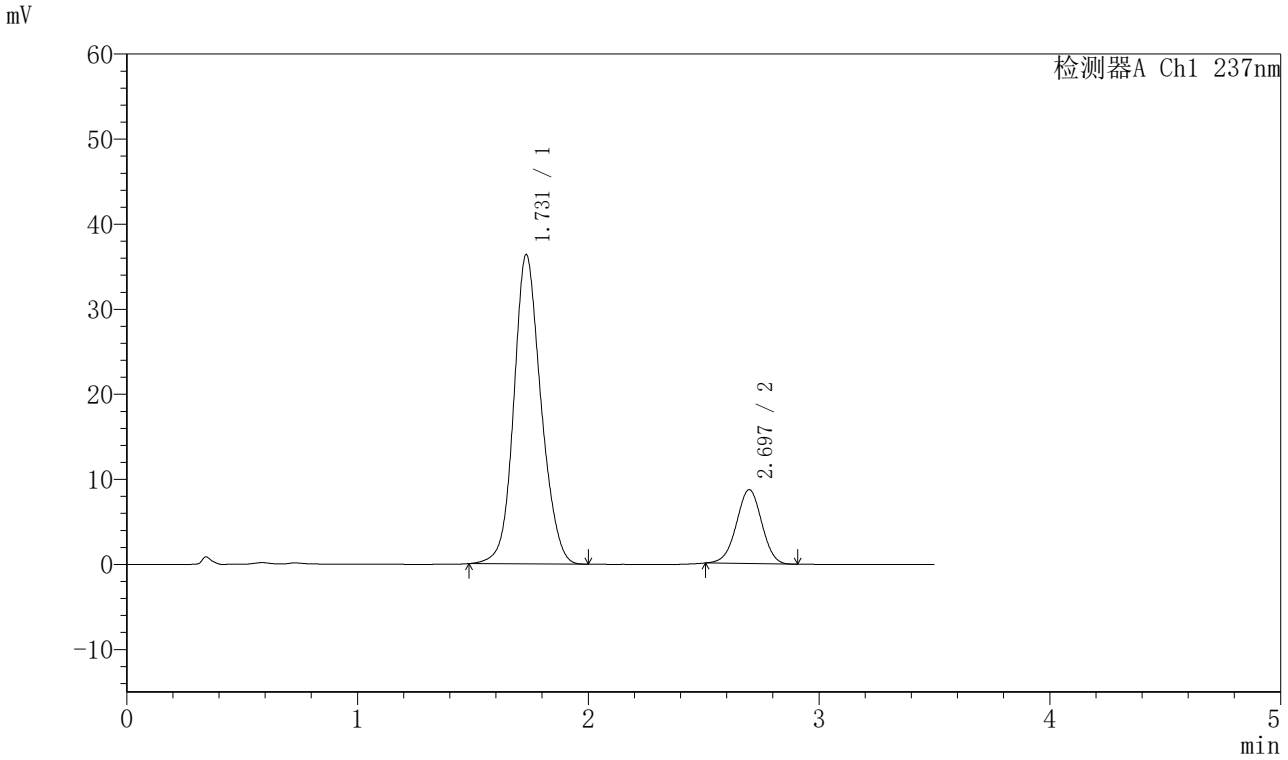
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1449-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:28:24　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:54　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 297521 | 81.758 | 36371 | 1067 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.697 | 66383 | 18.242 | 8697 | 2866 | 0.983 | 4.672 |
| 总计 | | 363904 | 100.000 | 45069 | | | |

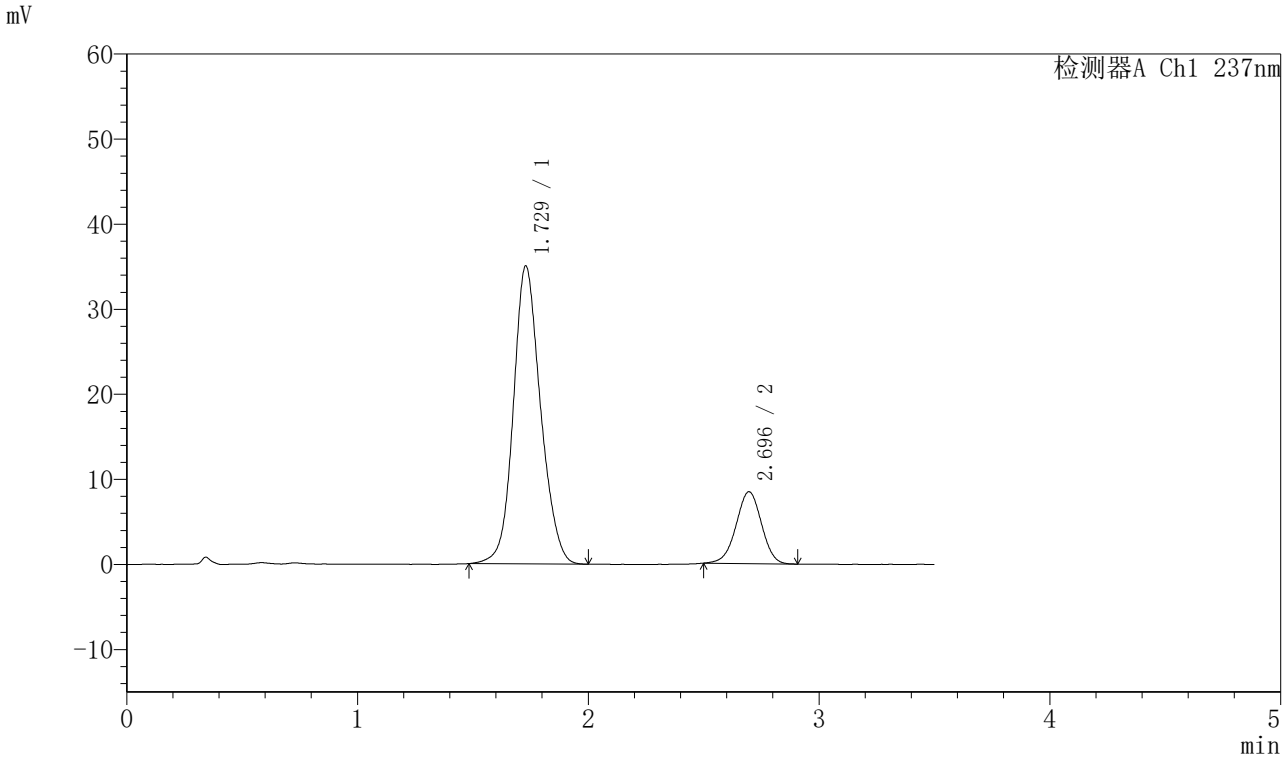
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1450-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:32:18　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:38:57　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.729 | 287675 | 81.632 | 35042 | 1057 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.696 | 64729 | 18.368 | 8451 | 2862 | 0.977 | 4.668 |
| 总计 | | 352404 | 100.000 | 43493 | | | |

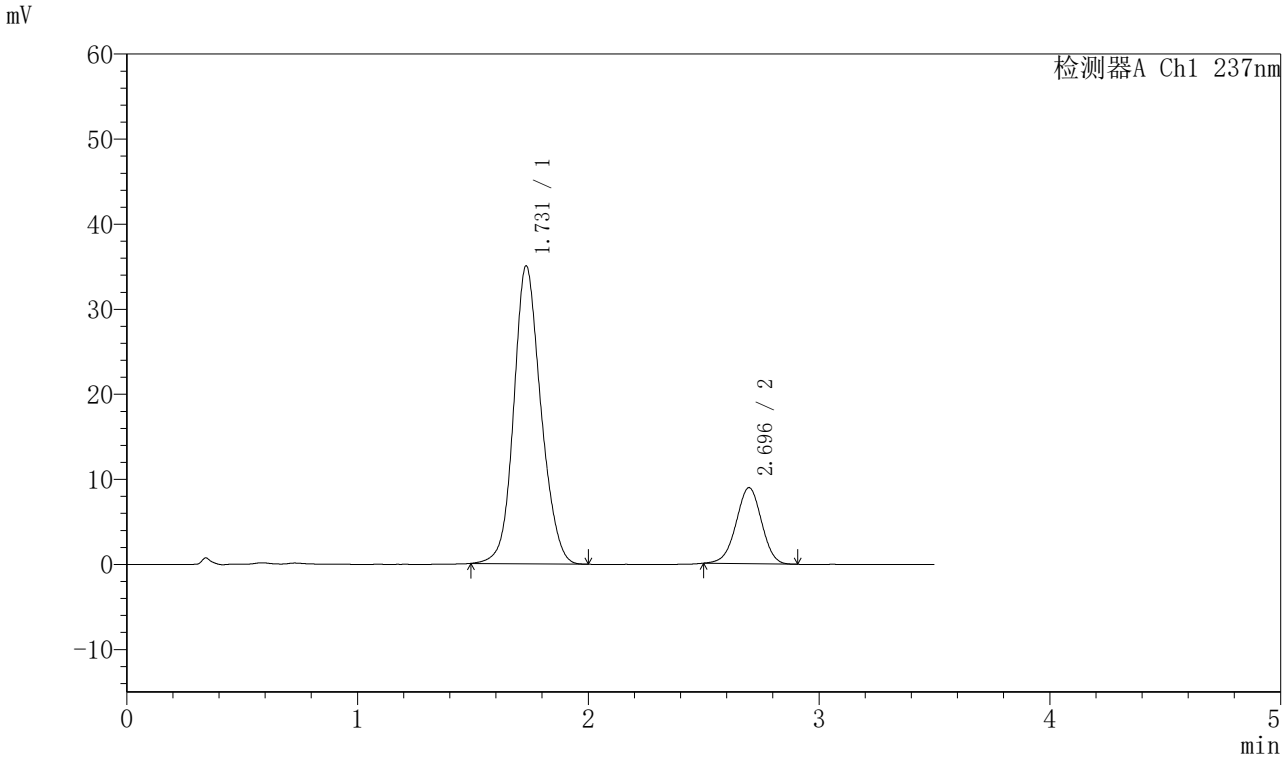
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1451-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:36:11　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:00　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 286357 | 80.663 | 35040 | 1065 | 1.128 | -- |
| 2 | 2.696 | 68647 | 19.337 | 8952 | 2845 | 0.979 | 4.659 |
| 总计 | | 355004 | 100.000 | 43992 | | | |

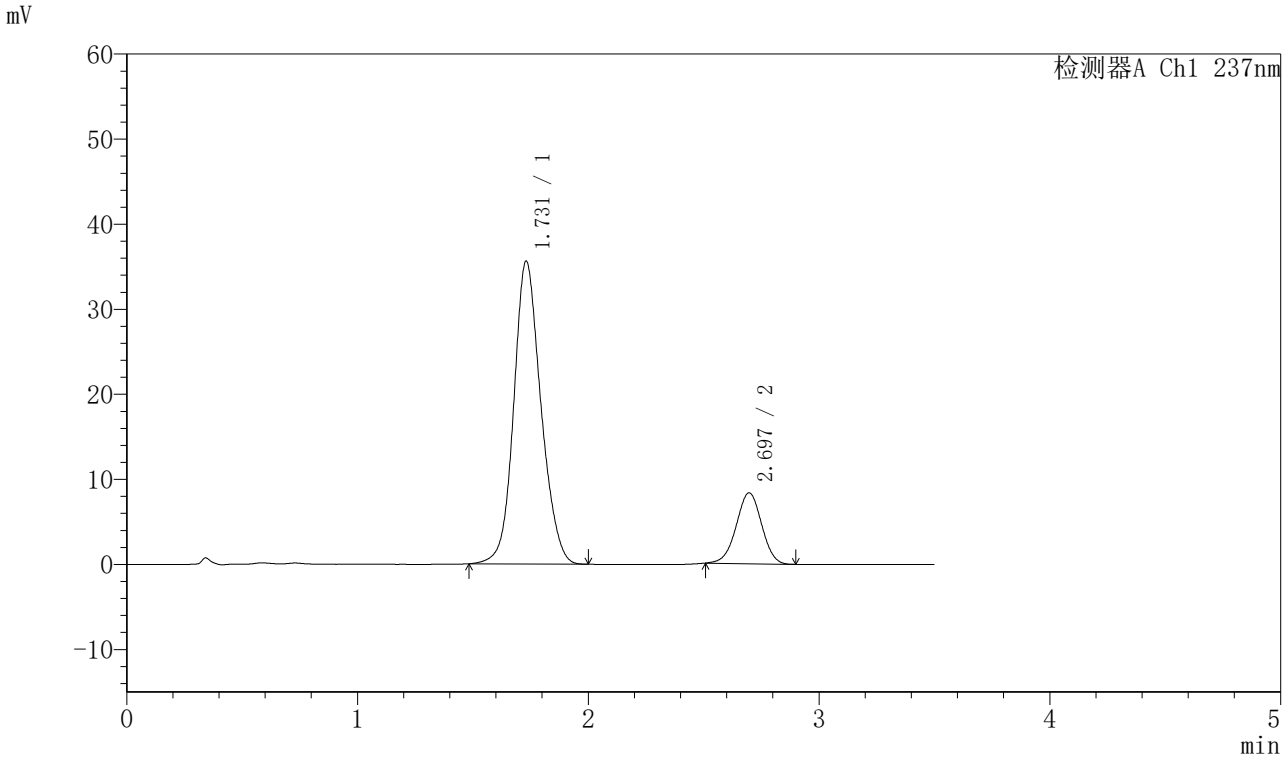
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1452-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:40:03　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:03　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 291760 | 82.067 | 35626 | 1062 | 1.126 | -- |
| 2 | 2.697 | 63753 | 17.933 | 8336 | 2867 | 0.983 | 4.667 |
| 总计 | | 355513 | 100.000 | 43961 | | | |

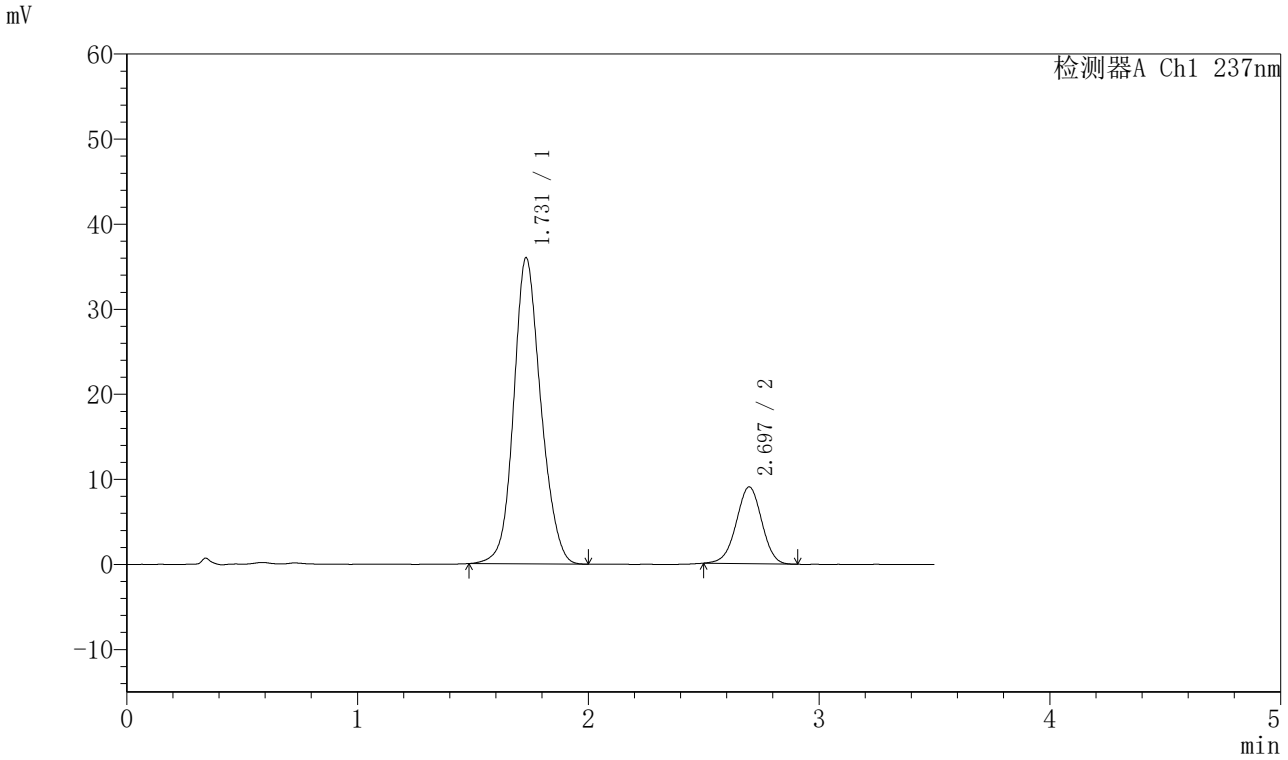
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1453-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:43:56　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:06　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 294605 | 80.936 | 35998 | 1065 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.697 | 69393 | 19.064 | 9034 | 2857 | 0.977 | 4.668 |
| 总计 | | 363998 | 100.000 | 45032 | | | |

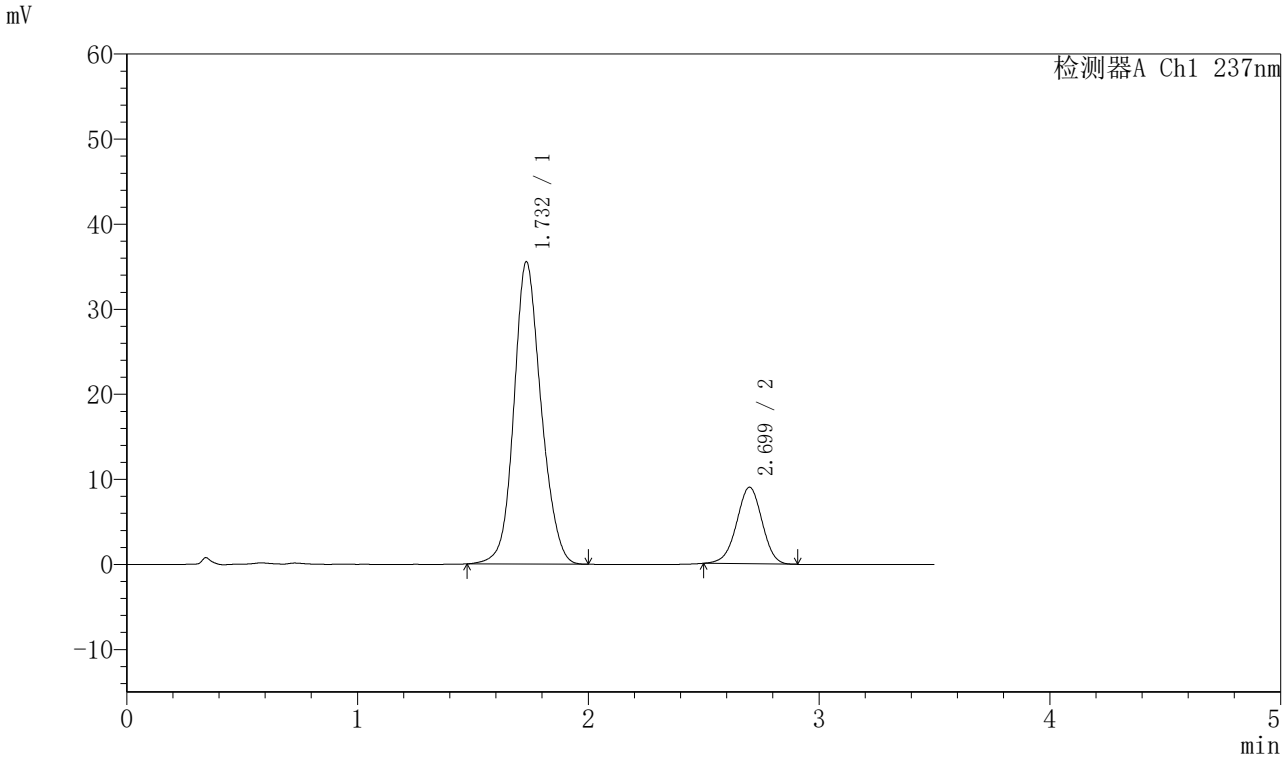
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1454-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:47:49　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:09　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.732 | 291418 | 80.830 | 35532 | 1065 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.699 | 69115 | 19.170 | 9000 | 2854 | 0.973 | 4.666 |
| 总计 | | 360533 | 100.000 | 44532 | | | |

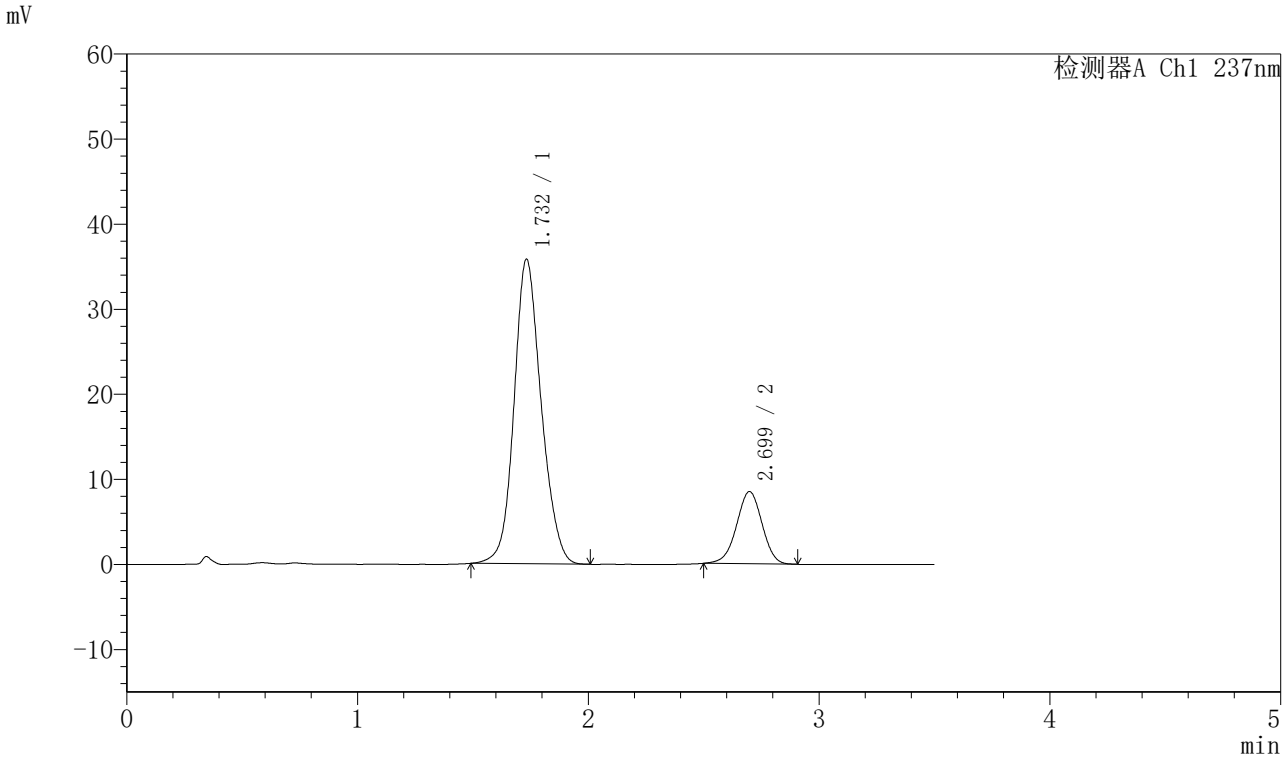
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1455-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:51:41　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:12　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.732 | 292919 | 81.763 | 35789 | 1068 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.699 | 65335 | 18.237 | 8489 | 2843 | 0.975 | 4.662 |
| 总计 | | 358254 | 100.000 | 44278 | | | |

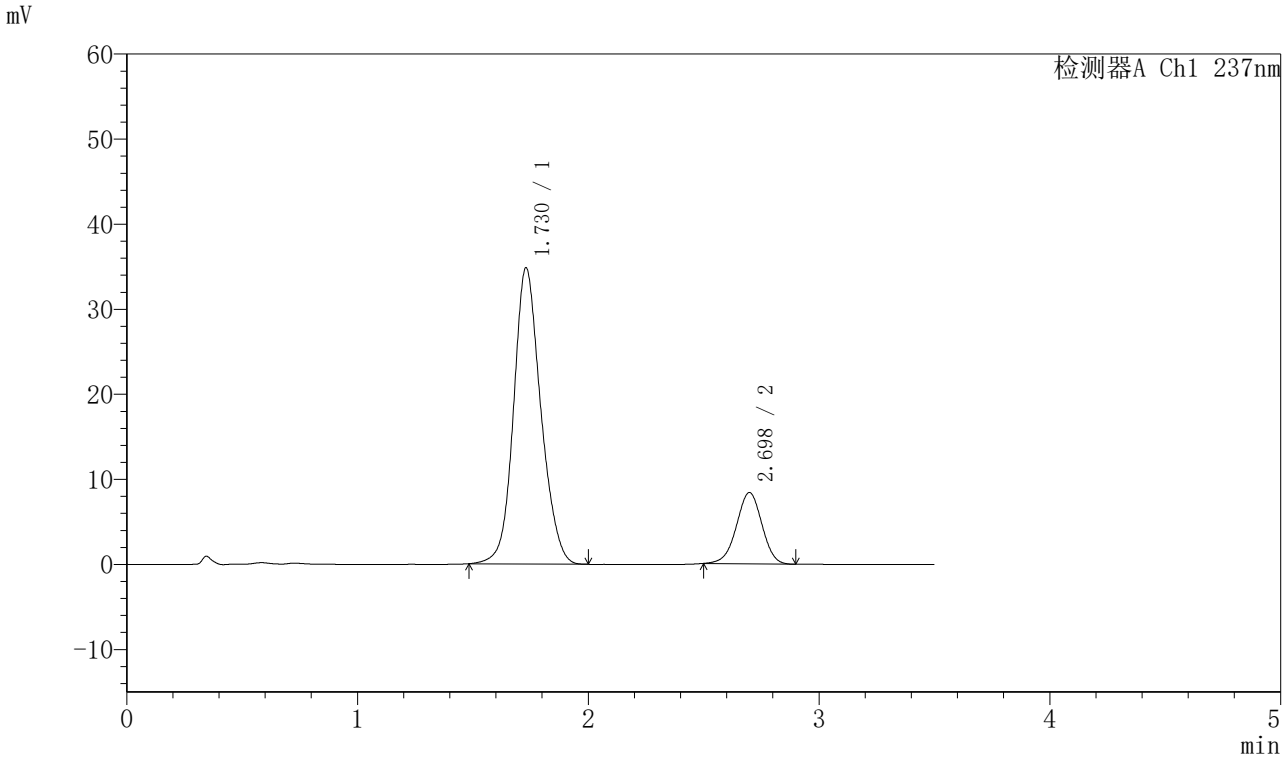
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1456-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:55:35　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:15　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.730 | 285461 | 81.615 | 34833 | 1064 | 1.130 | -- |
| 2 | 2.698 | 64307 | 18.385 | 8379 | 2858 | 0.974 | 4.673 |
| 总计 | | 349768 | 100.000 | 43212 | | | |

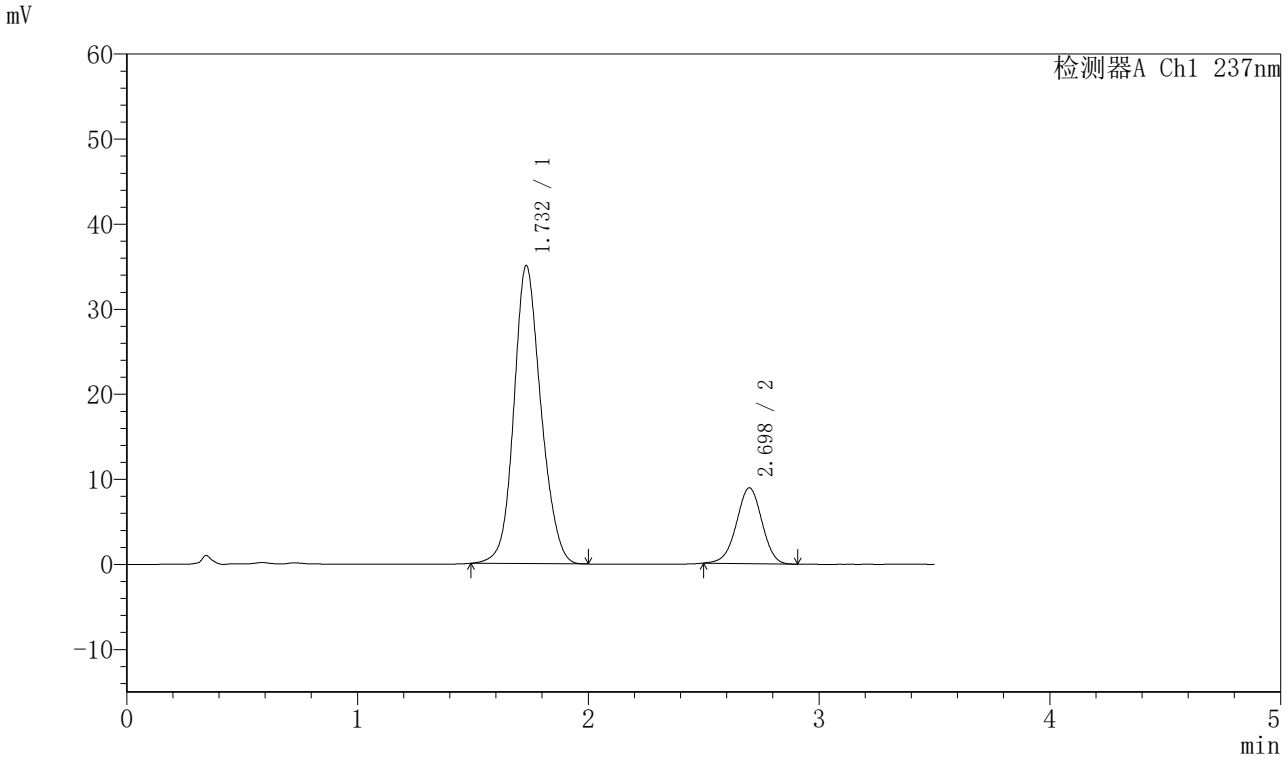
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1457-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:59:28　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:18　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.732 | 286195 | 80.661 | 35050 | 1069 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.698 | 68618 | 19.339 | 8918 | 2848 | 0.977 | 4.669 |
| 总计 | | 354812 | 100.000 | 43969 | | | |

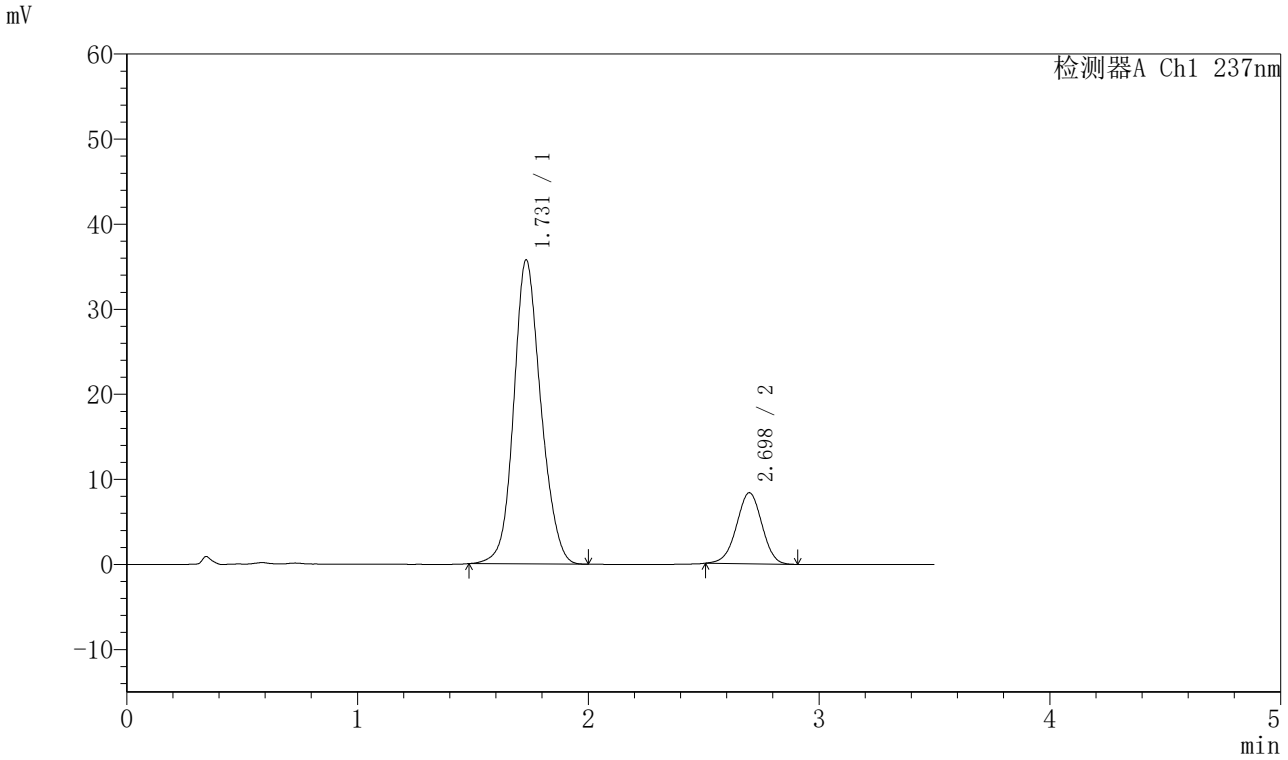
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1458-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:03:22　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:21　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 292473 | 82.035 | 35745 | 1065 | 1.128 | -- |
| 2 | 2.698 | 64051 | 17.965 | 8355 | 2850 | 0.979 | 4.668 |
| 总计 | | 356524 | 100.000 | 44100 | | | |

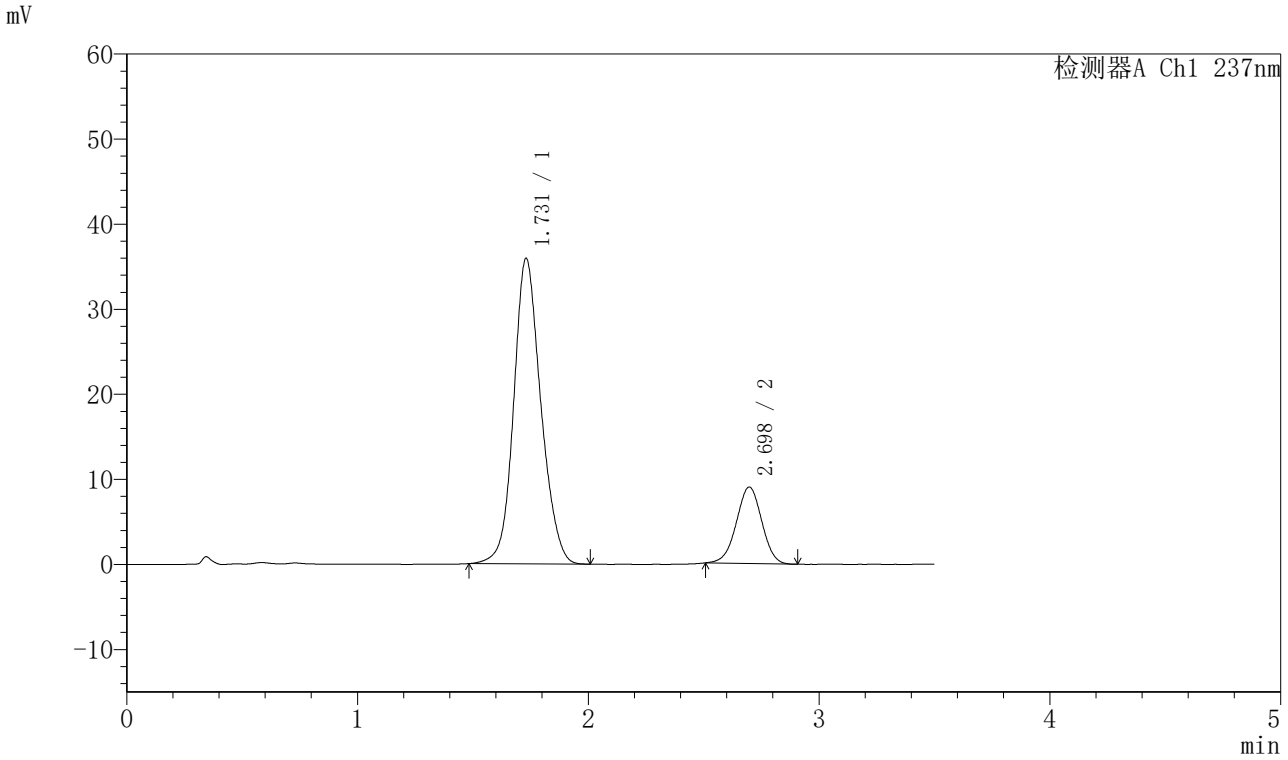
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1459-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:07:16　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:24　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 293977 | 81.023 | 35927 | 1066 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.698 | 68854 | 18.977 | 8997 | 2845 | 0.983 | 4.667 |
| 总计 | | 362830 | 100.000 | 44923 | | | |

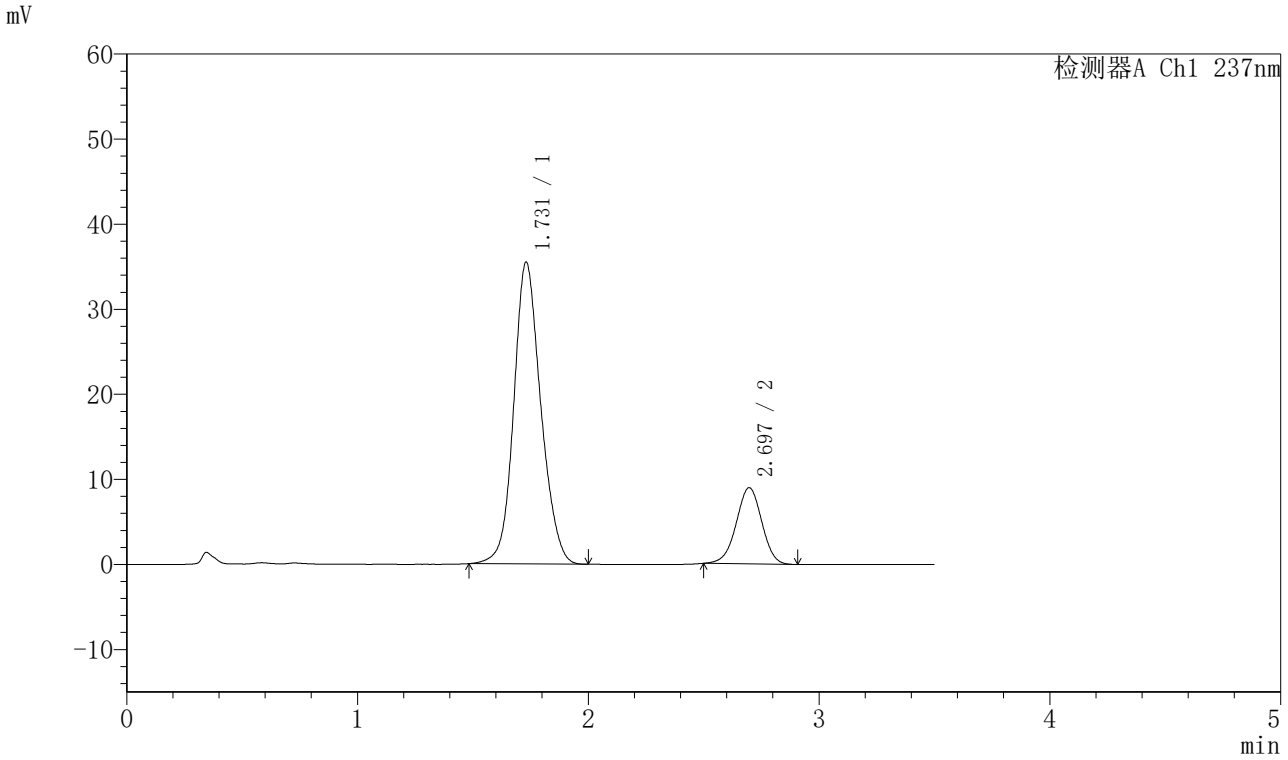
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1460-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:11:10　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:27　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 289340 | 80.752 | 35486 | 1074 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.697 | 68967 | 19.248 | 8966 | 2845 | 0.977 | 4.673 |
| 总计 | | 358307 | 100.000 | 44452 | | | |

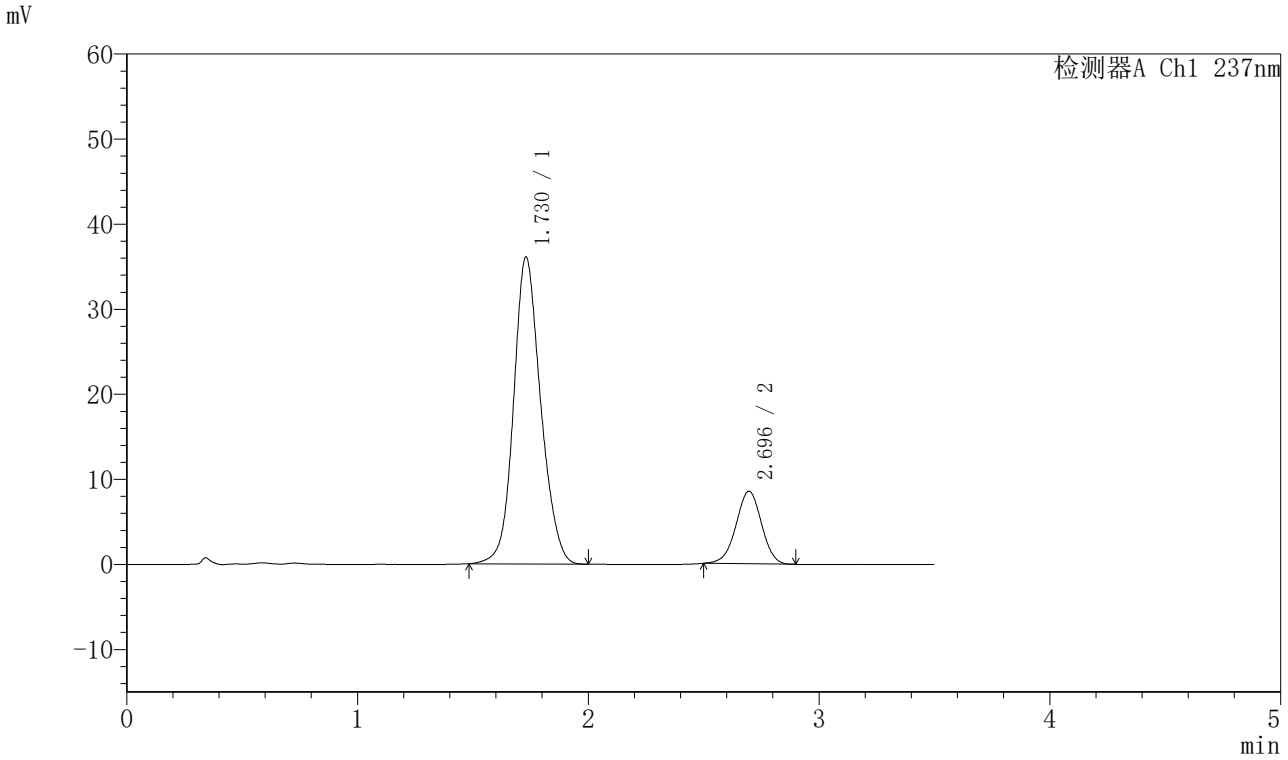
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1461-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:15:03　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:30　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.730 | 294921 | 81.814 | 36101 | 1069 | 1.128 | -- |
| 2 | 2.696 | 65556 | 18.186 | 8544 | 2849 | 0.977 | 4.670 |
| 总计 | | 360477 | 100.000 | 44645 | | | |

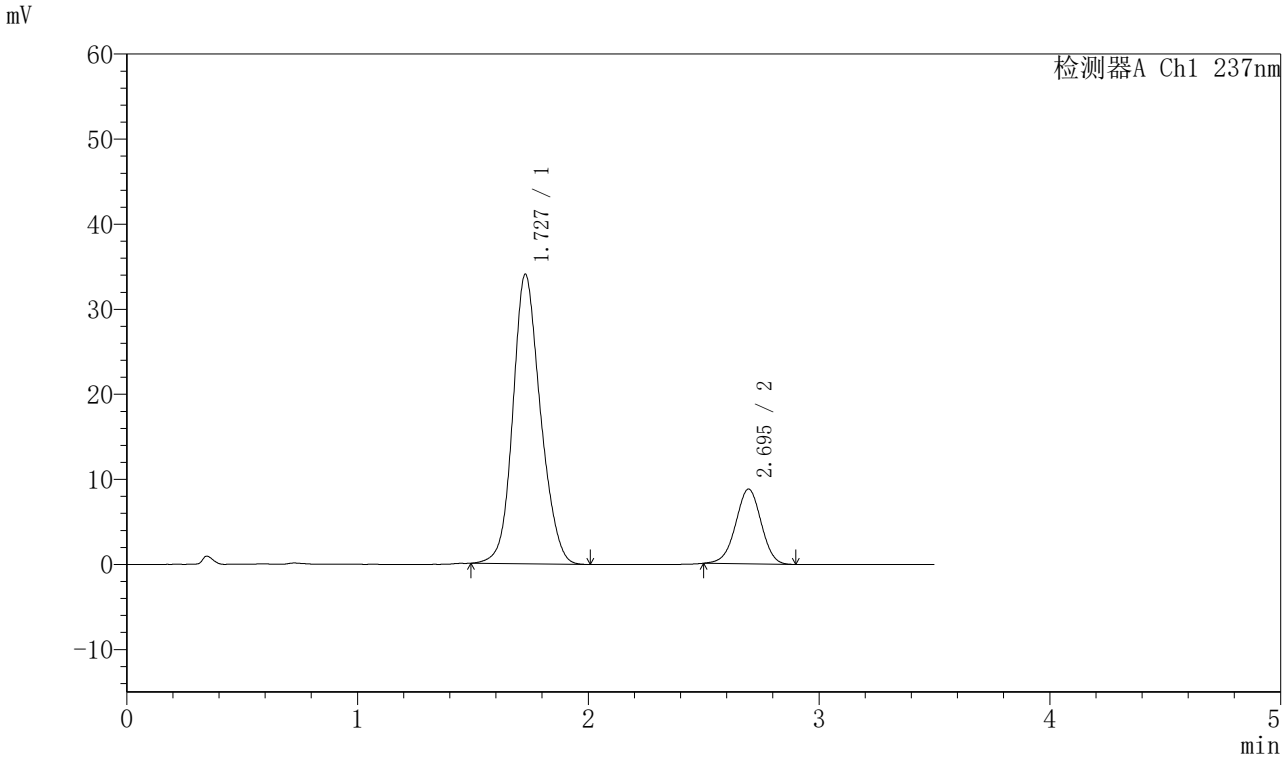
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1462-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:18:56　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:33　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 282714 | 80.698 | 34013 | 1023 | 1.145 | -- |
| 2 | 2.695 | 67621 | 19.302 | 8793 | 2838 | 0.980 | 4.623 |
| 总计 | | 350335 | 100.000 | 42806 | | | |

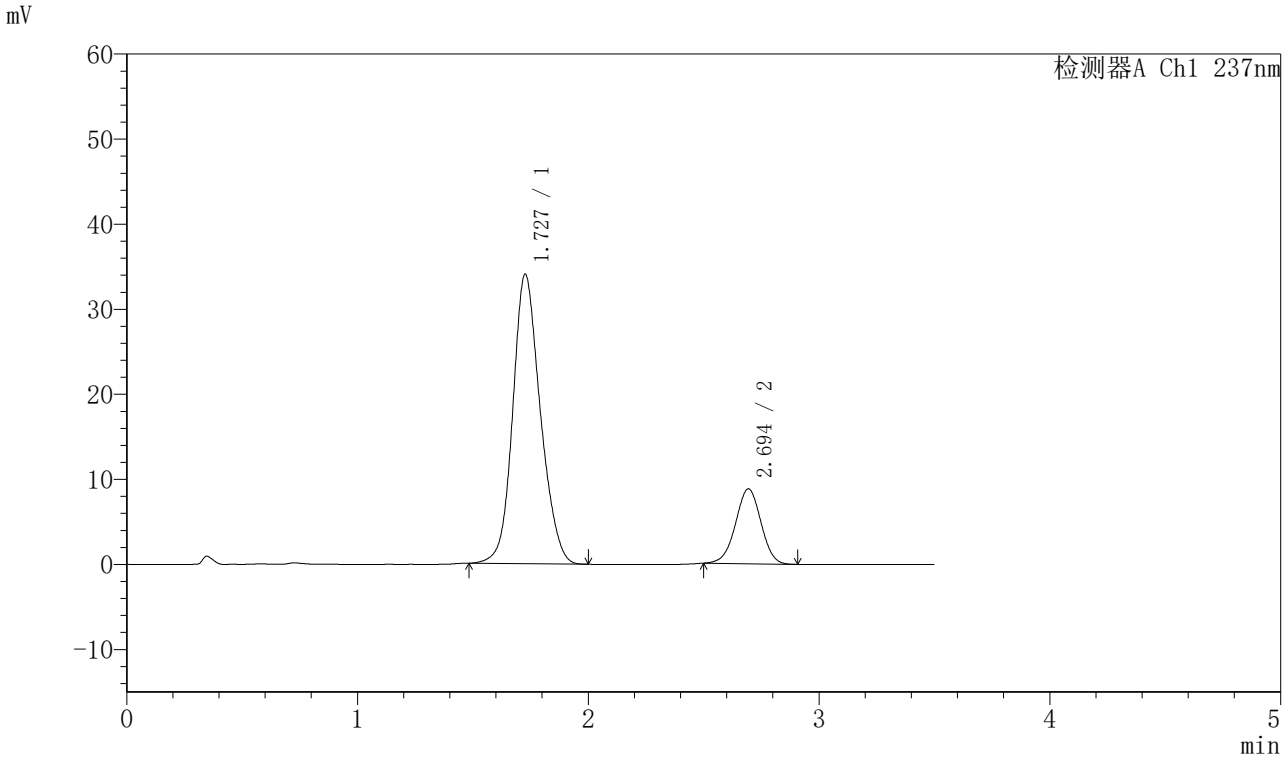
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1463-2 - zzp-2023101221p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:22:50　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:36　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 282812 | 80.749 | 33993 | 1020 | 1.145 | -- |
| 2 | 2.694 | 67422 | 19.251 | 8789 | 2857 | 0.983 | 4.628 |
| 总计 | | 350234 | 100.000 | 42782 | | | |

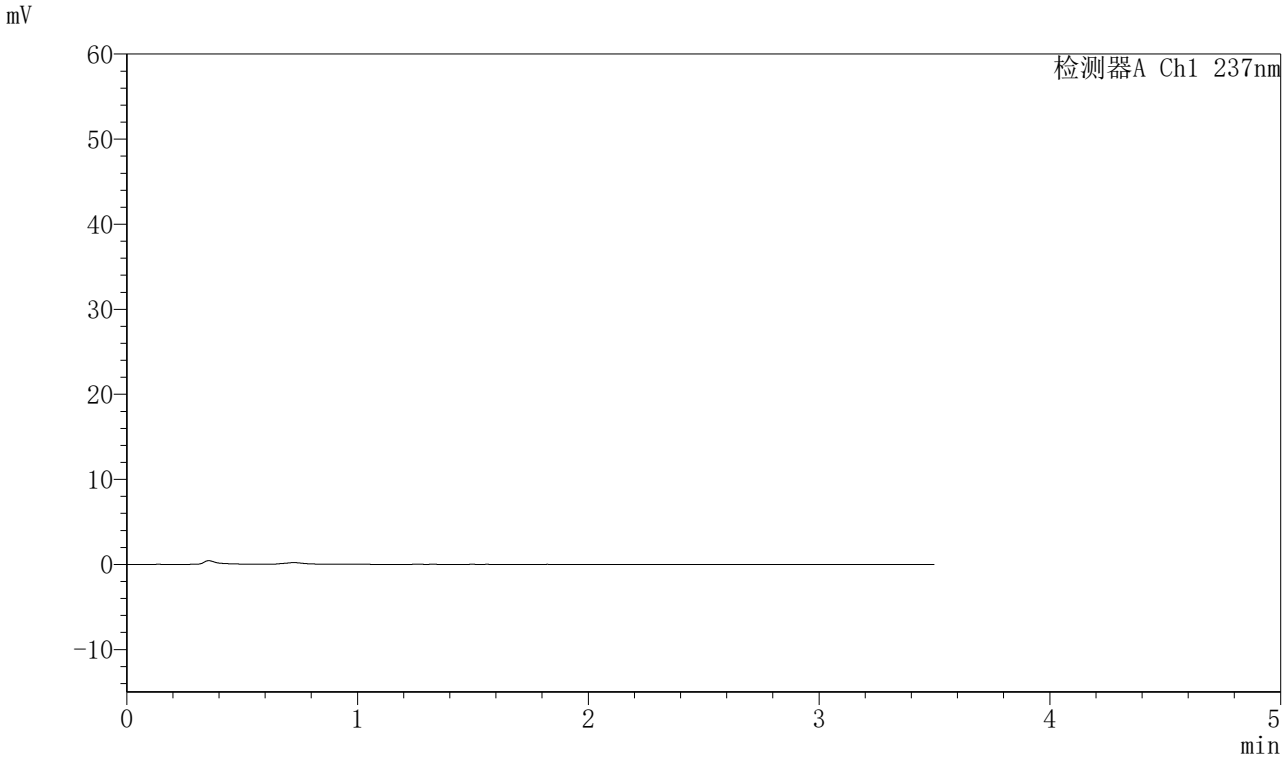
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1464-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:26:46　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:39　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 总计 | | | | | | | |

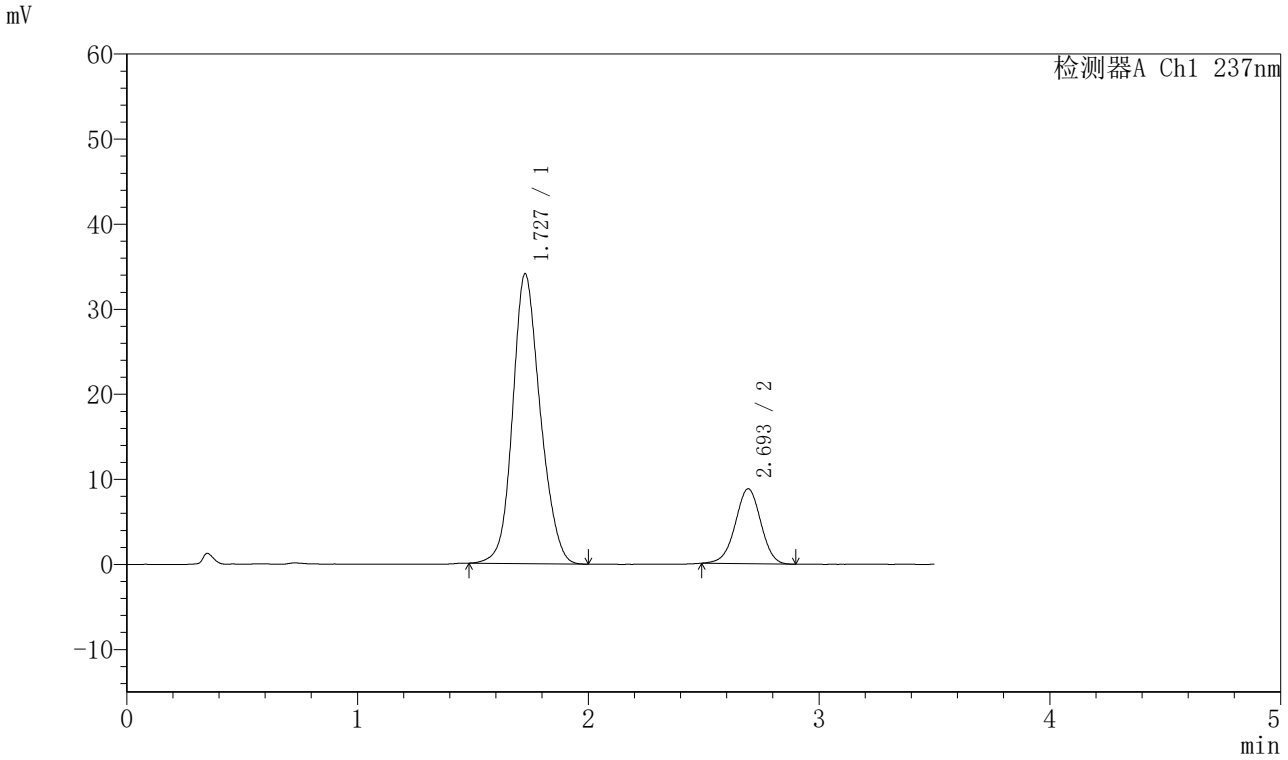
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1465-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:30:42　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:42　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 283328 | 80.701 | 34009 | 1019 | 1.145 | -- |
| 2 | 2.693 | 67755 | 19.299 | 8788 | 2852 | 0.978 | 4.623 |
| 总计 | | 351083 | 100.000 | 42798 | | | |

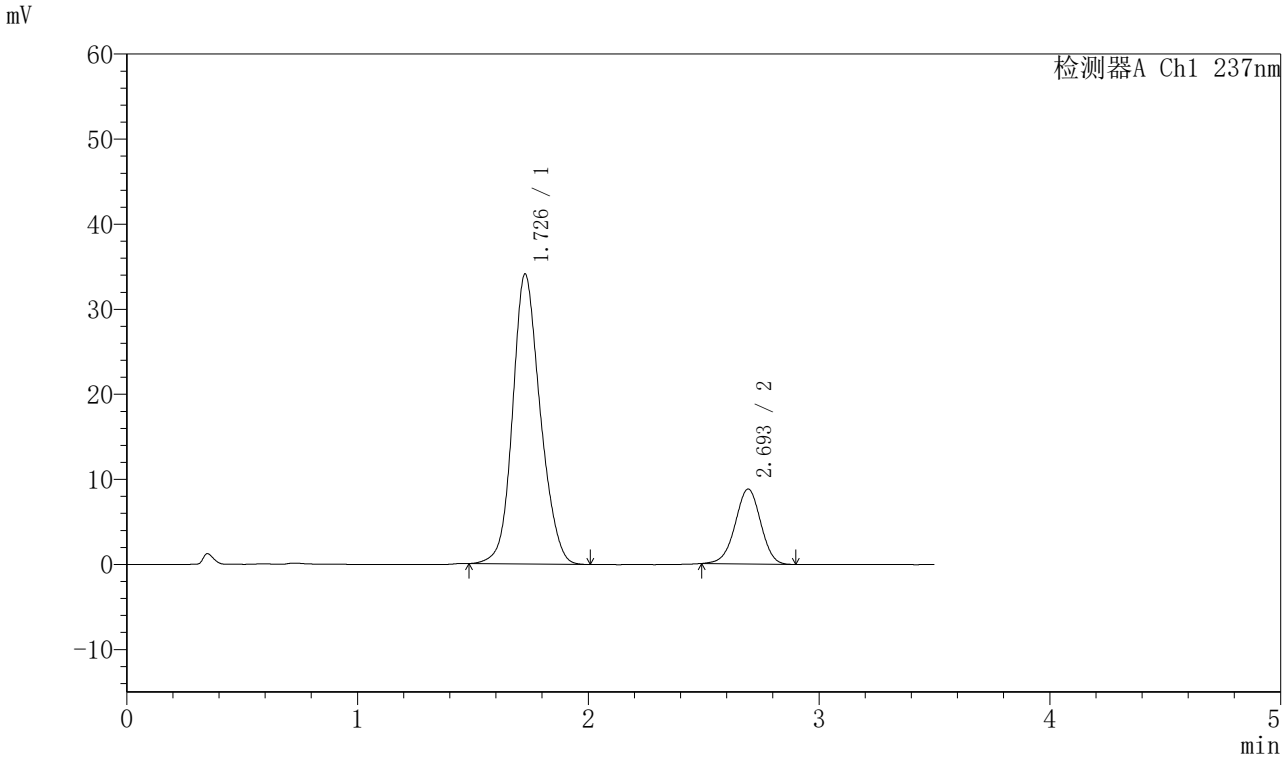
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1466-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:34:35　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:45　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 283709 | 80.711 | 34019 | 1018 | 1.146 | -- |
| 2 | 2.693 | 67804 | 19.289 | 8794 | 2843 | 0.974 | 4.619 |
| 总计 | | 351513 | 100.000 | 42813 | | | |

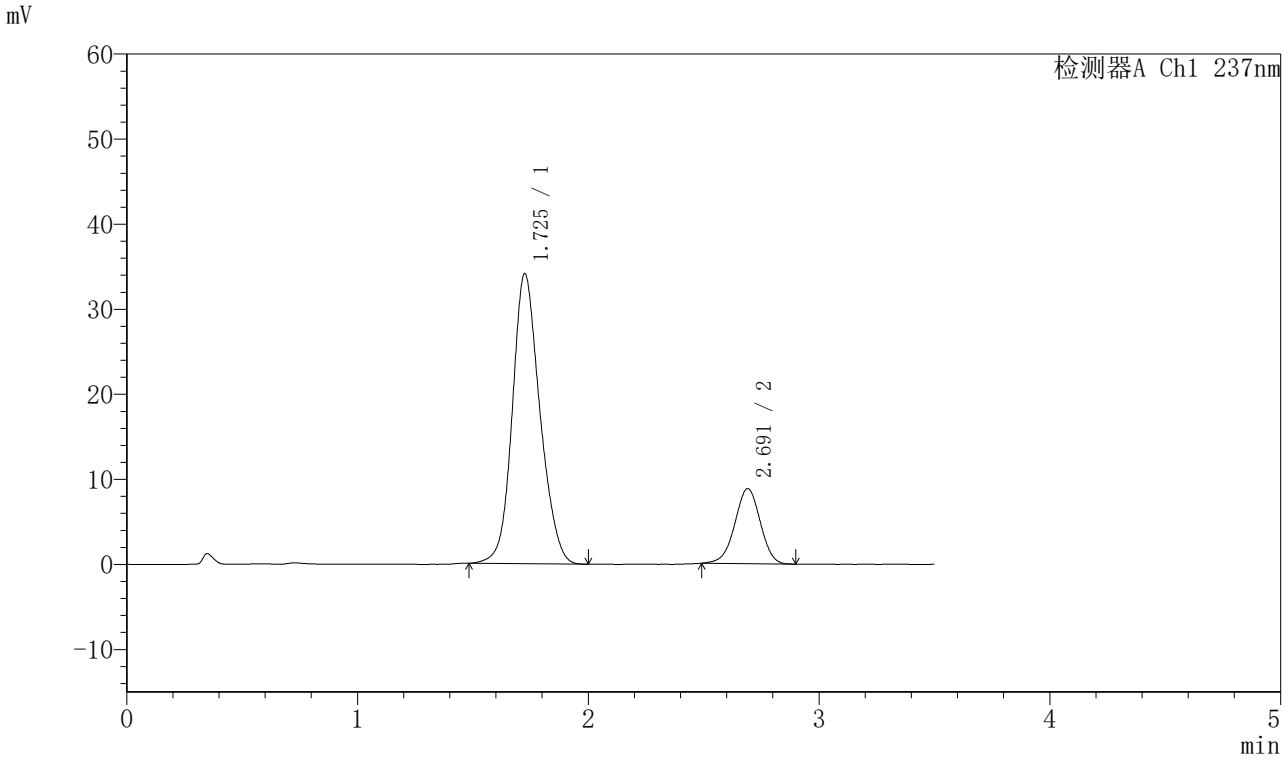
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1467-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:38:30　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:48　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 283444 | 80.705 | 34042 | 1019 | 1.146 | -- |
| 2 | 2.691 | 67765 | 19.295 | 8823 | 2844 | 0.974 | 4.622 |
| 总计 | | 351209 | 100.000 | 42864 | | | |

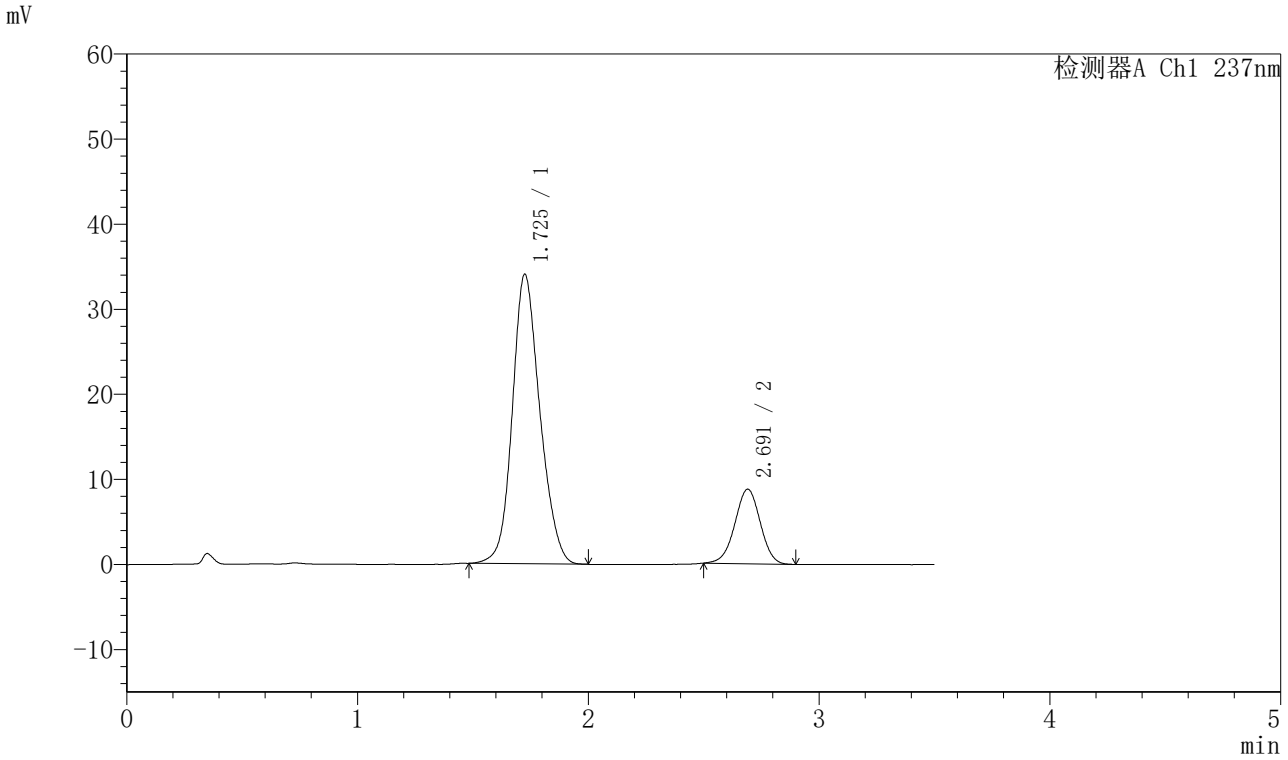
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1468-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:42:25　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:51　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 282883 | 80.812 | 33982 | 1019 | 1.146 | -- |
| 2 | 2.691 | 67169 | 19.188 | 8762 | 2847 | 0.981 | 4.623 |
| 总计 | | 350052 | 100.000 | 42744 | | | |

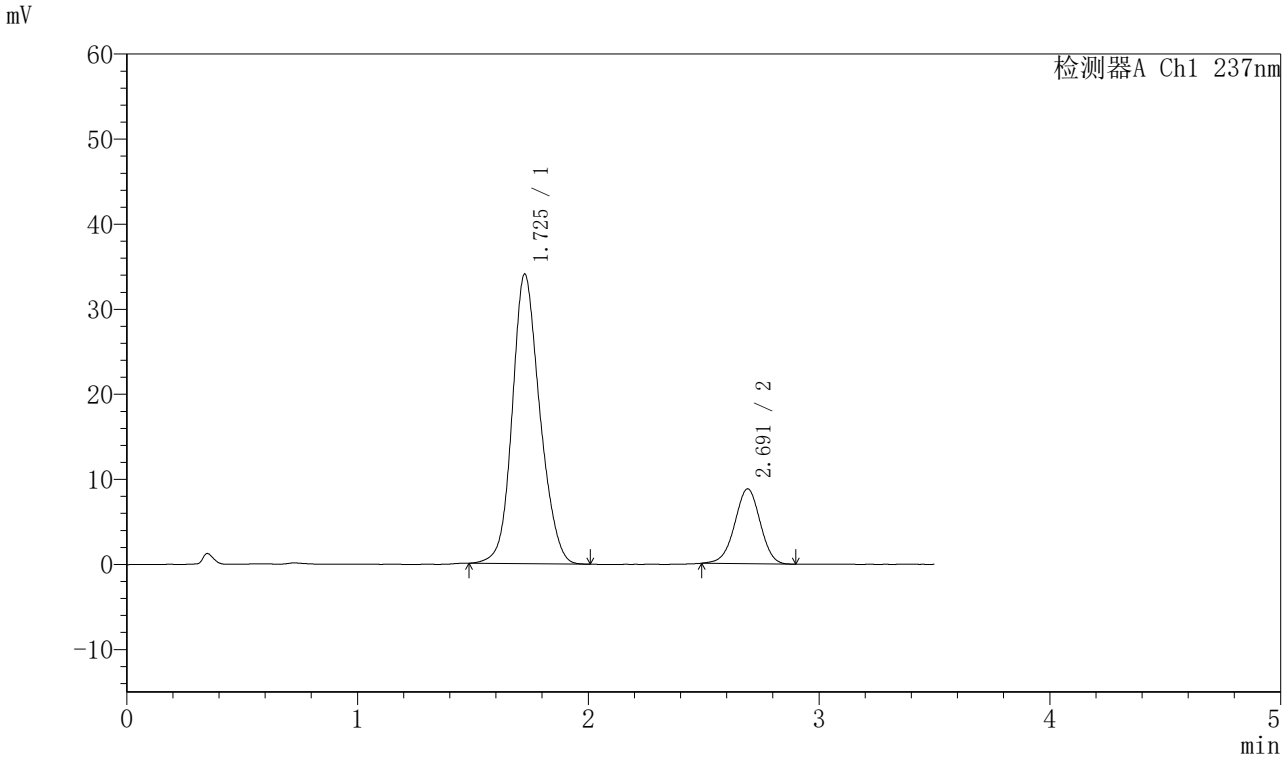
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1469-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:46:19　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:54　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 282956 | 80.712 | 34008 | 1021 | 1.146 | -- |
| 2 | 2.691 | 67617 | 19.288 | 8799 | 2838 | 0.976 | 4.622 |
| 总计 | | 350574 | 100.000 | 42807 | | | |

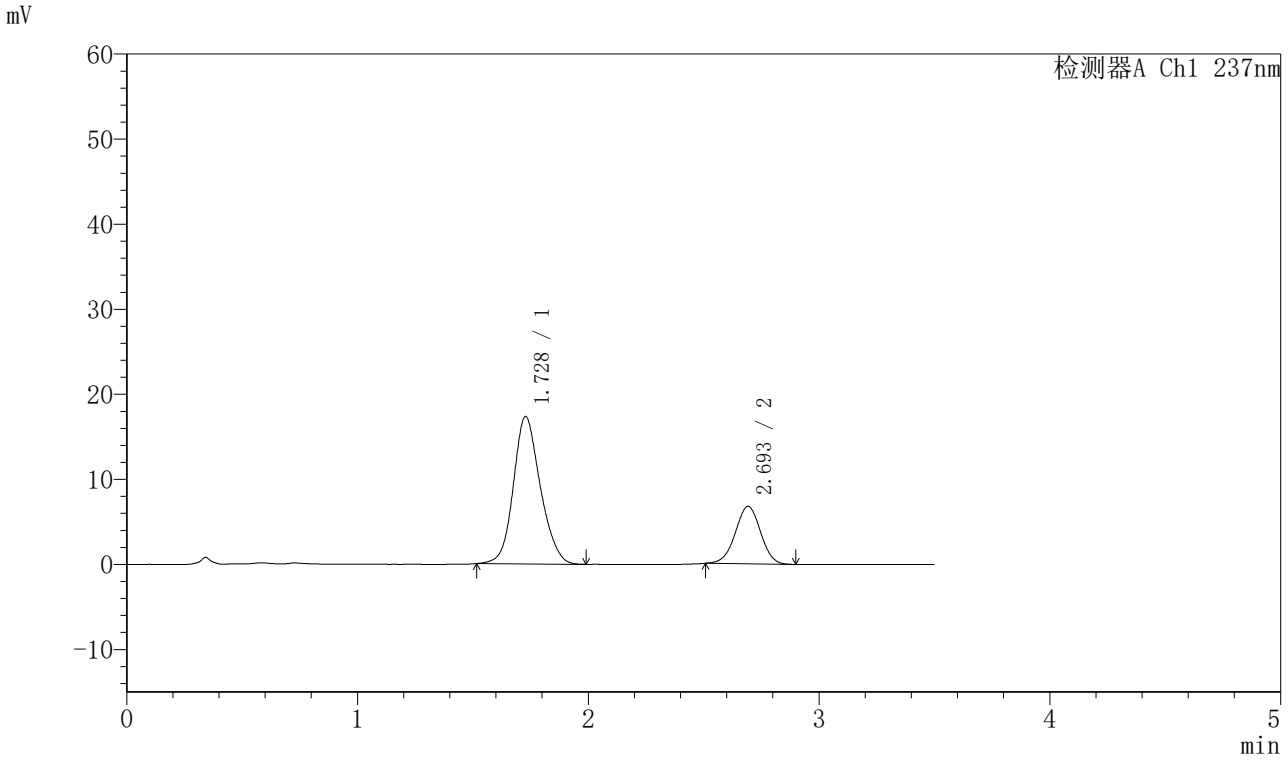
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1470-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:50:11　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:39:57　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 140685 | 73.199 | 17323 | 1070 | 1.145 | -- |
| 2 | 2.693 | 51510 | 26.801 | 6735 | 2872 | 0.985 | 4.677 |
| 总计 | | 192194 | 100.000 | 24058 | | | |

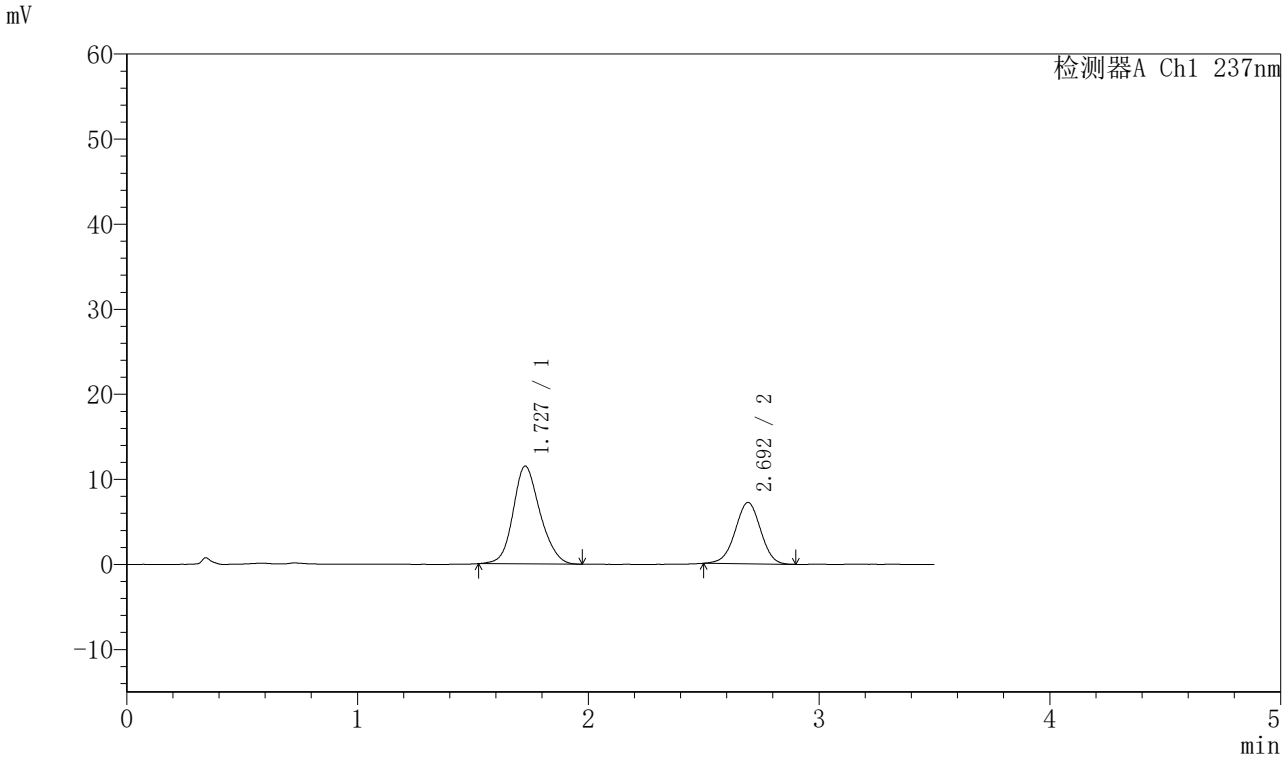
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1471-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:54:06　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:00　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 93298 | 62.769 | 11483 | 1066 | 1.155 | -- |
| 2 | 2.692 | 55339 | 37.231 | 7199 | 2843 | 0.981 | 4.669 |
| 总计 | | 148637 | 100.000 | 18682 | | | |

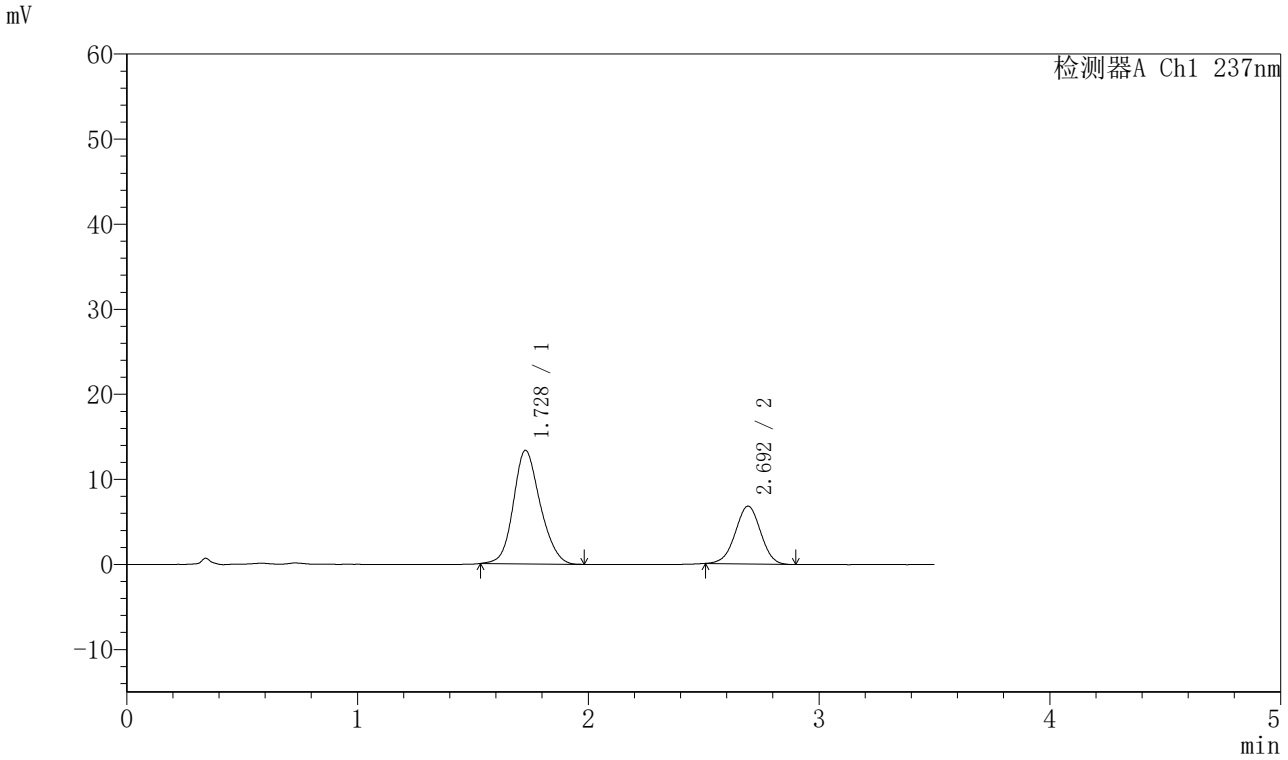
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1472-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:57:59　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:04　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 108036 | 67.602 | 13349 | 1074 | 1.153 | -- |
| 2 | 2.692 | 51775 | 32.398 | 6776 | 2863 | 0.984 | 4.679 |
| 总计 | | 159811 | 100.000 | 20125 | | | |

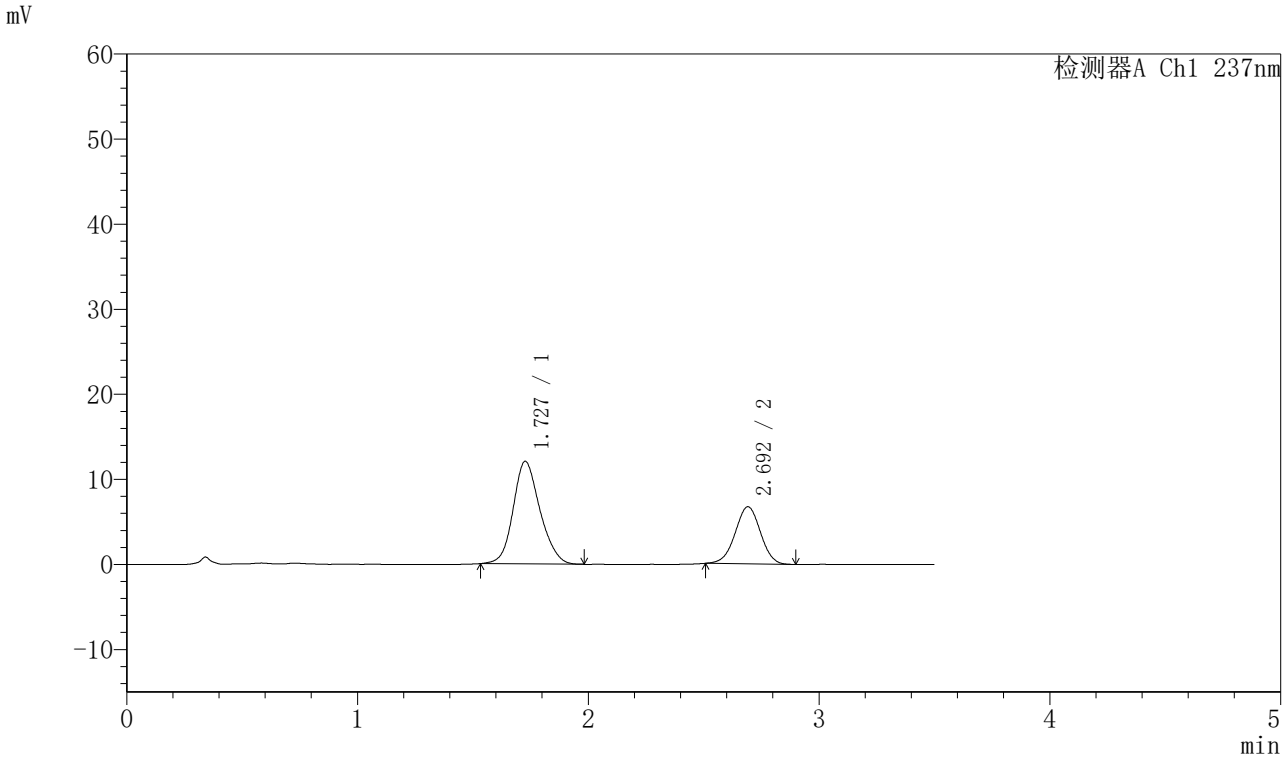
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1473-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:01:53　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:07　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 97511 | 65.567 | 12046 | 1076 | 1.153 | -- |
| 2 | 2.692 | 51208 | 34.433 | 6705 | 2873 | 0.990 | 4.689 |
| 总计 | | 148719 | 100.000 | 18751 | | | |

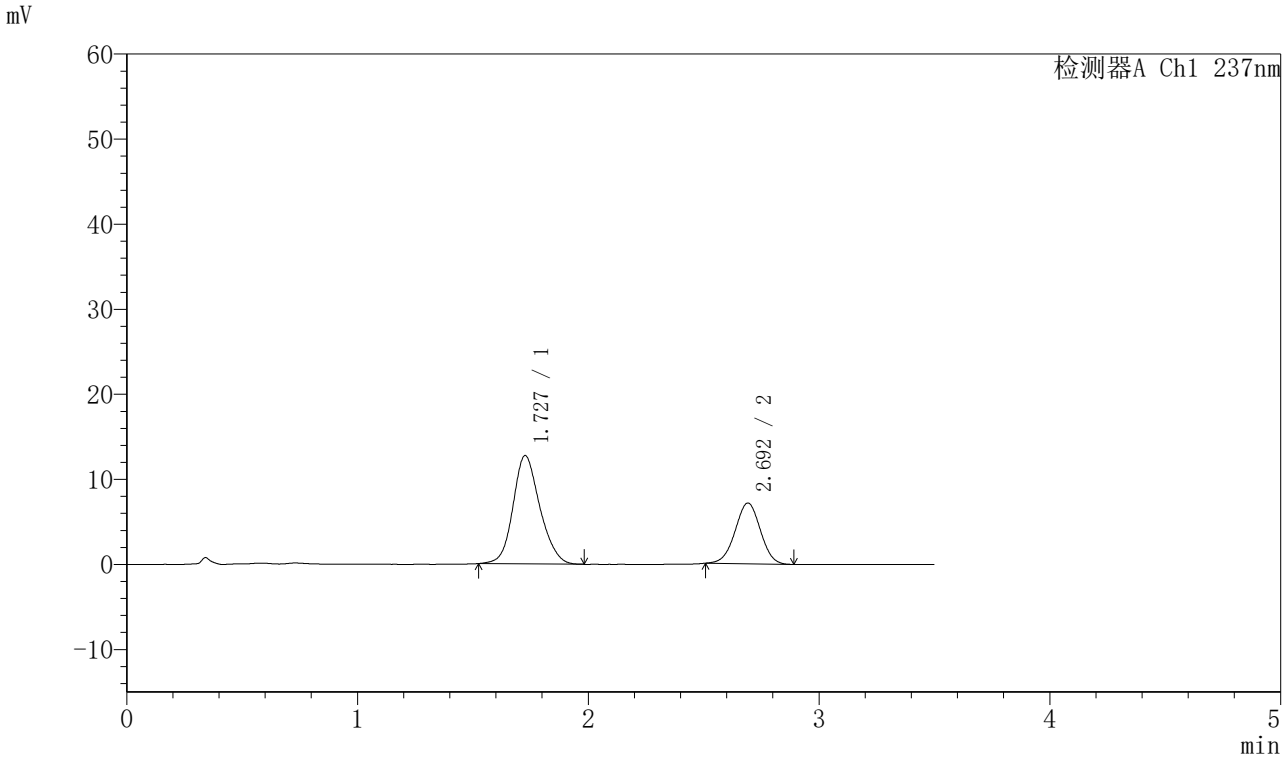
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1474-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:05:47　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:10　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 103042 | 65.459 | 12711 | 1079 | 1.151 | -- |
| 2 | 2.692 | 54373 | 34.541 | 7134 | 2860 | 0.992 | 4.690 |
| 总计 | | 157415 | 100.000 | 19844 | | | |

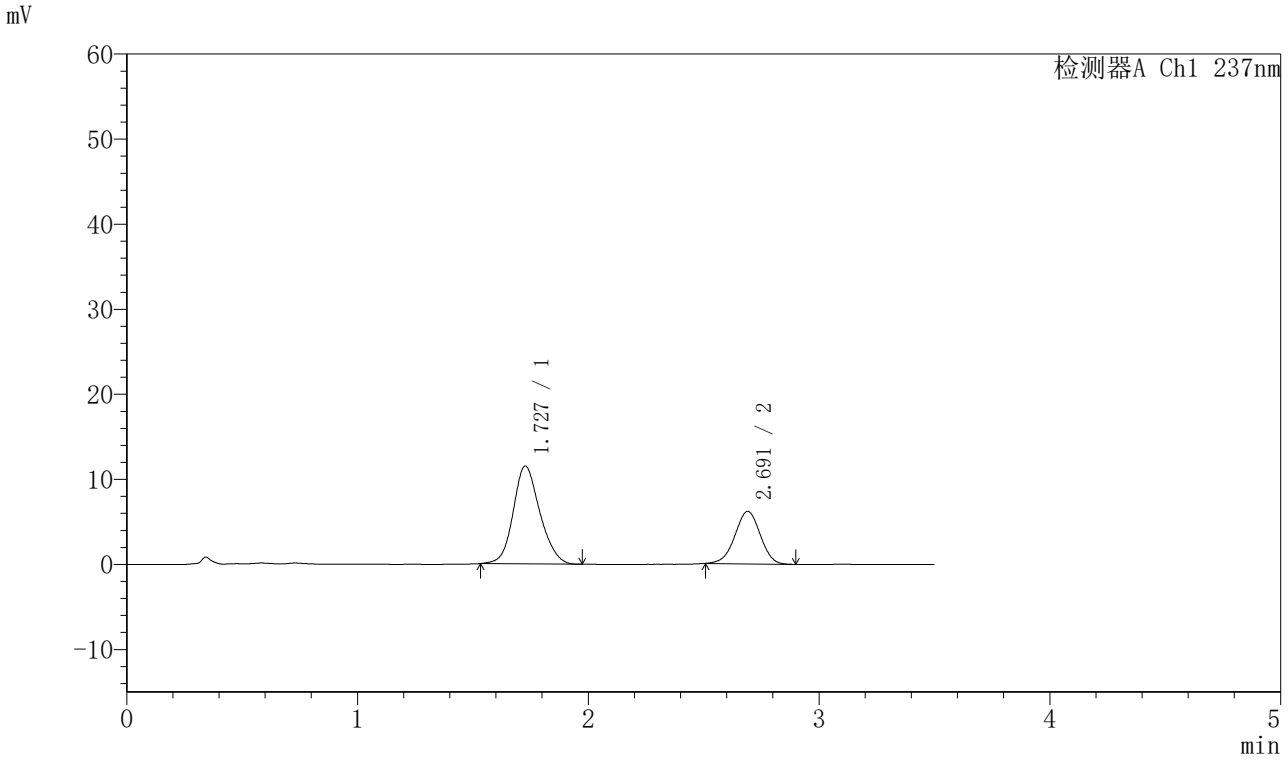
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1475-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:09:41　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:14　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 92404 | 66.183 | 11493 | 1089 | 1.148 | -- |
| 2 | 2.691 | 47216 | 33.817 | 6169 | 2837 | 0.979 | 4.684 |
| 总计 | | 139620 | 100.000 | 17662 | | | |

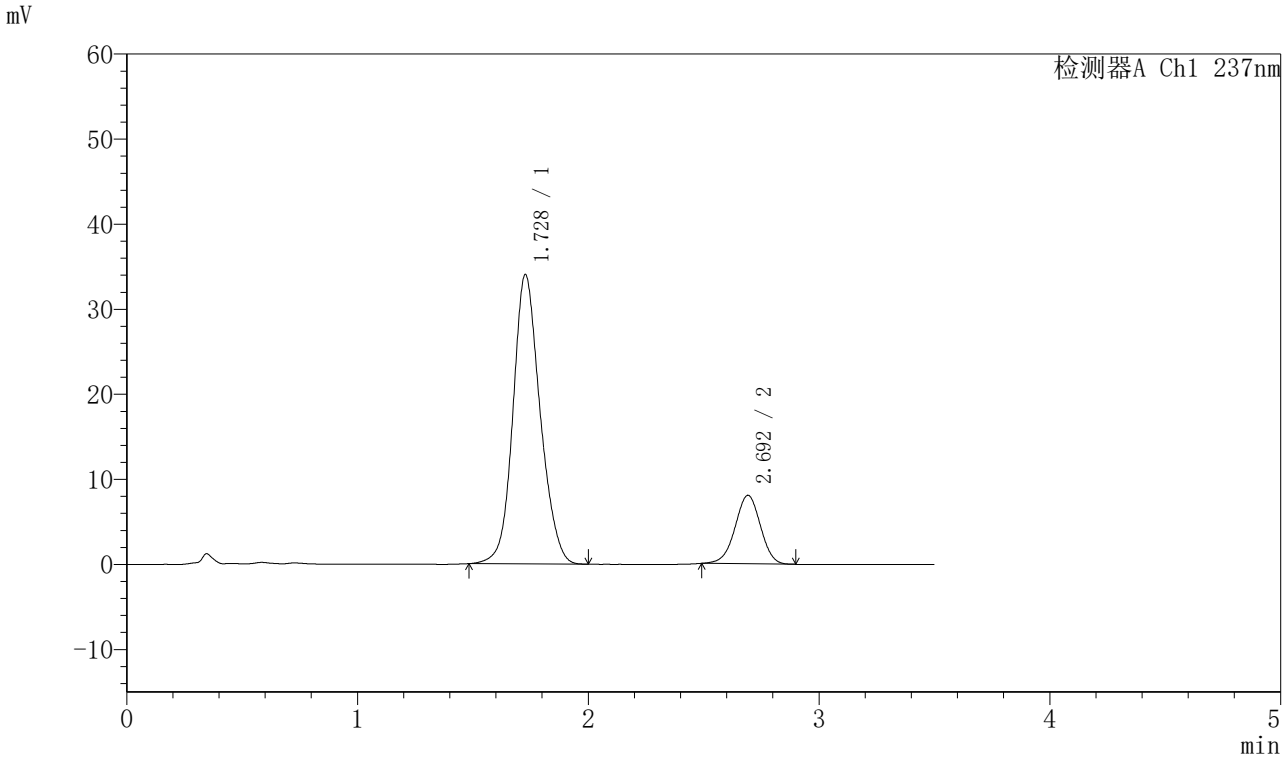
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1476-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:13:34　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:17　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 278411 | 81.880 | 33994 | 1059 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.692 | 61612 | 18.120 | 8042 | 2867 | 0.977 | 4.665 |
| 总计 | | 340023 | 100.000 | 42036 | | | |

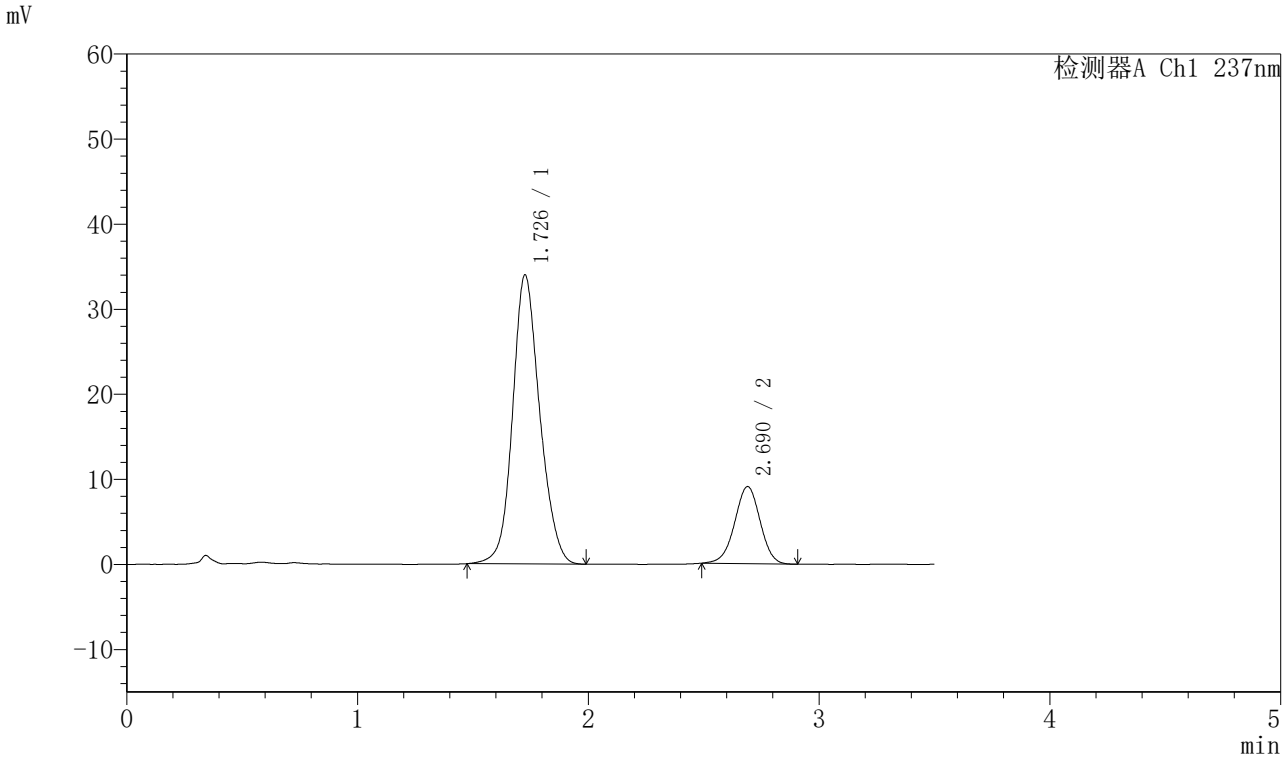
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1477-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:17:28　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:20　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 278050 | 79.975 | 33882 | 1062 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.690 | 69623 | 20.025 | 9066 | 2853 | 0.977 | 4.667 |
| 总计 | | 347673 | 100.000 | 42948 | | | |

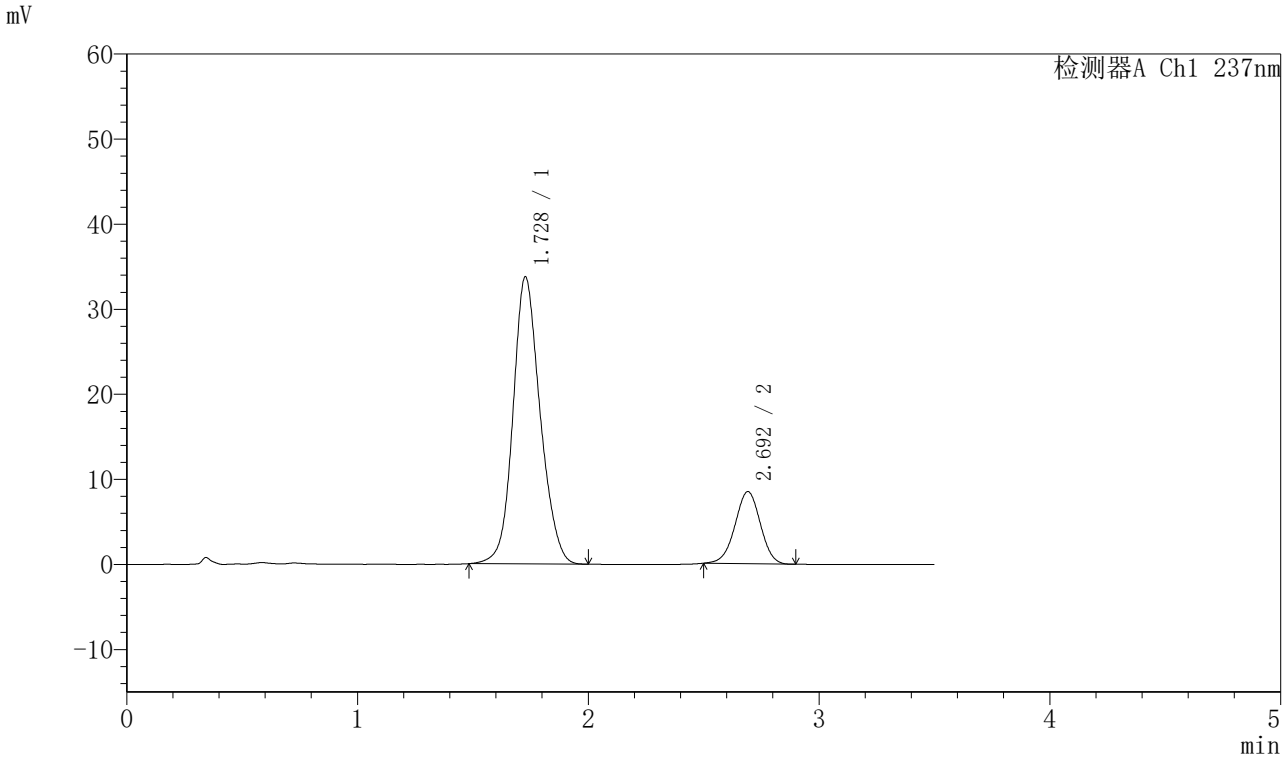
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1478-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:21:22　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:23　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 276427 | 81.023 | 33735 | 1059 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.692 | 64745 | 18.977 | 8468 | 2864 | 0.982 | 4.663 |
| 总计 | | 341173 | 100.000 | 42202 | | | |

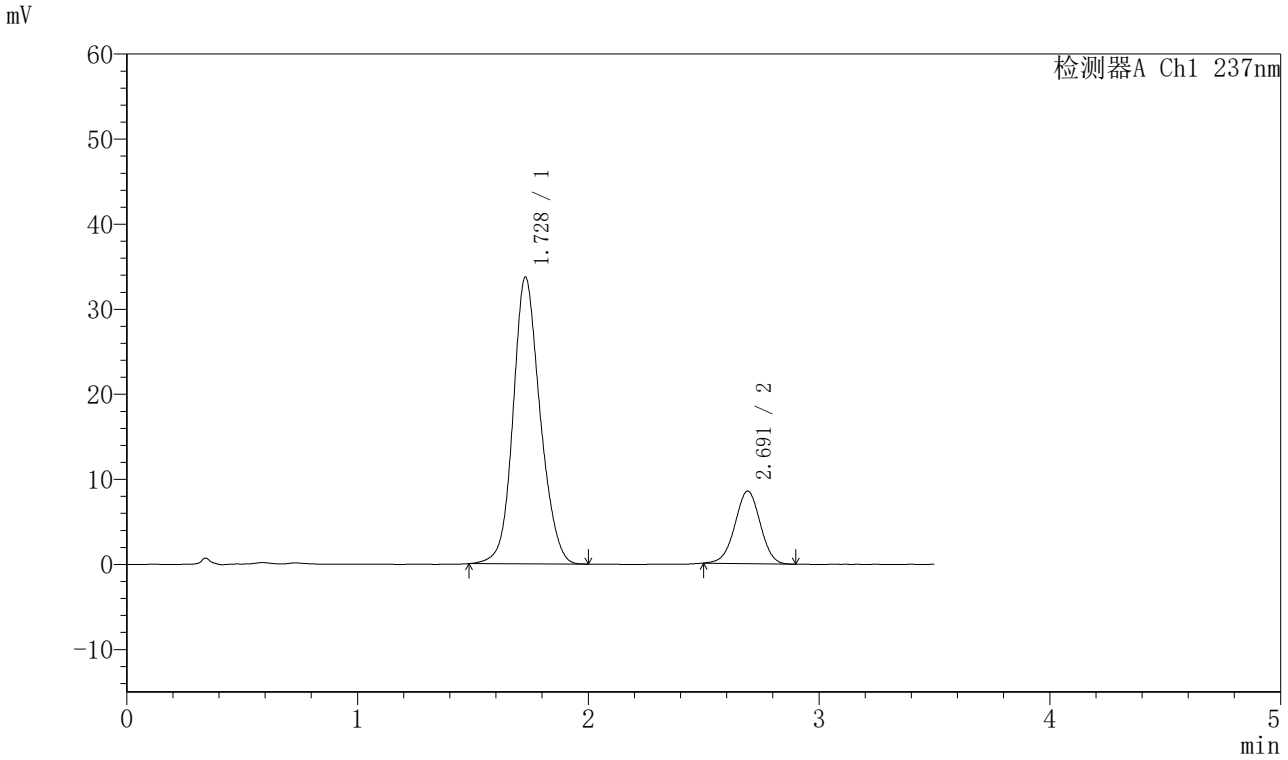
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1479-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:25:16　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:26　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 274643 | 80.864 | 33686 | 1074 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.691 | 64994 | 19.136 | 8520 | 2863 | 0.988 | 4.674 |
| 总计 | | 339637 | 100.000 | 42206 | | | |

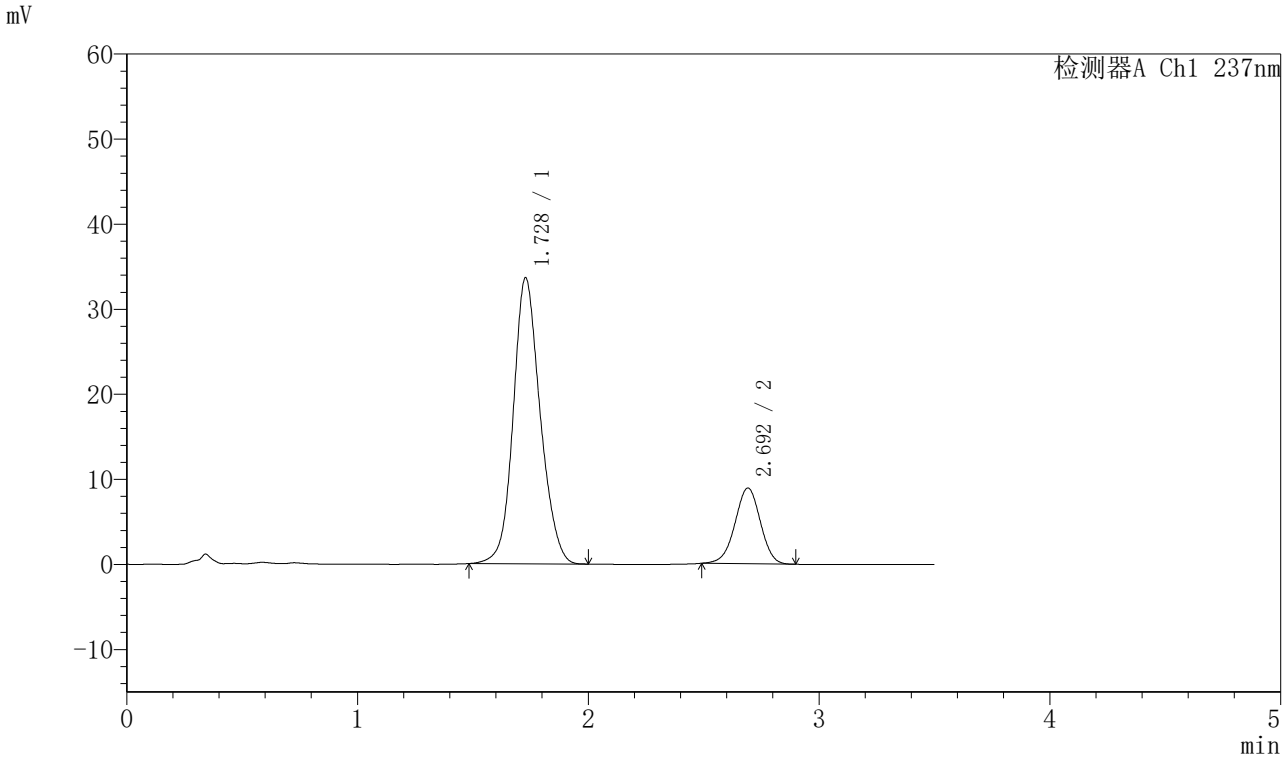
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1480-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:29:09　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:29　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 272998 | 80.001 | 33622 | 1079 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.692 | 68246 | 19.999 | 8889 | 2856 | 0.976 | 4.677 |
| 总计 | | 341243 | 100.000 | 42511 | | | |

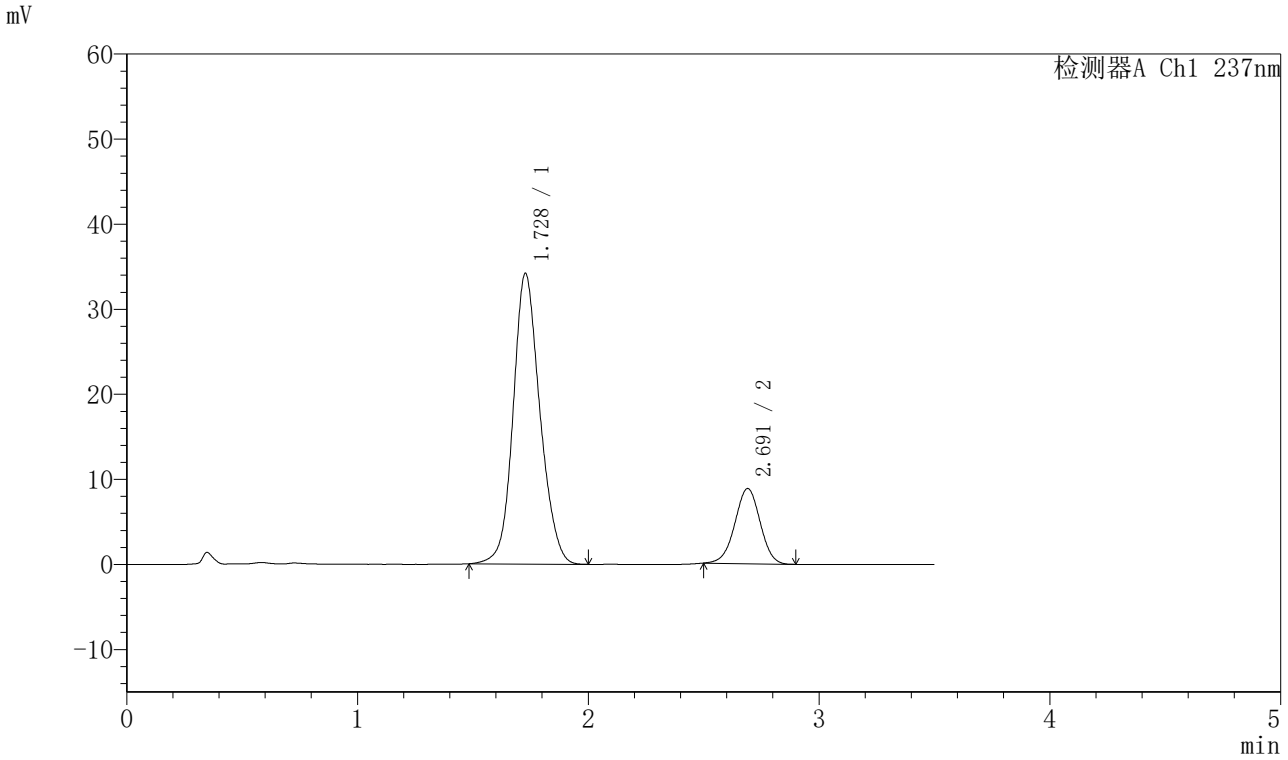
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1481-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:33:02　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:32　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 275698 | 80.400 | 34139 | 1091 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.691 | 67209 | 19.600 | 8829 | 2884 | 0.983 | 4.702 |
| 总计 | | 342907 | 100.000 | 42967 | | | |

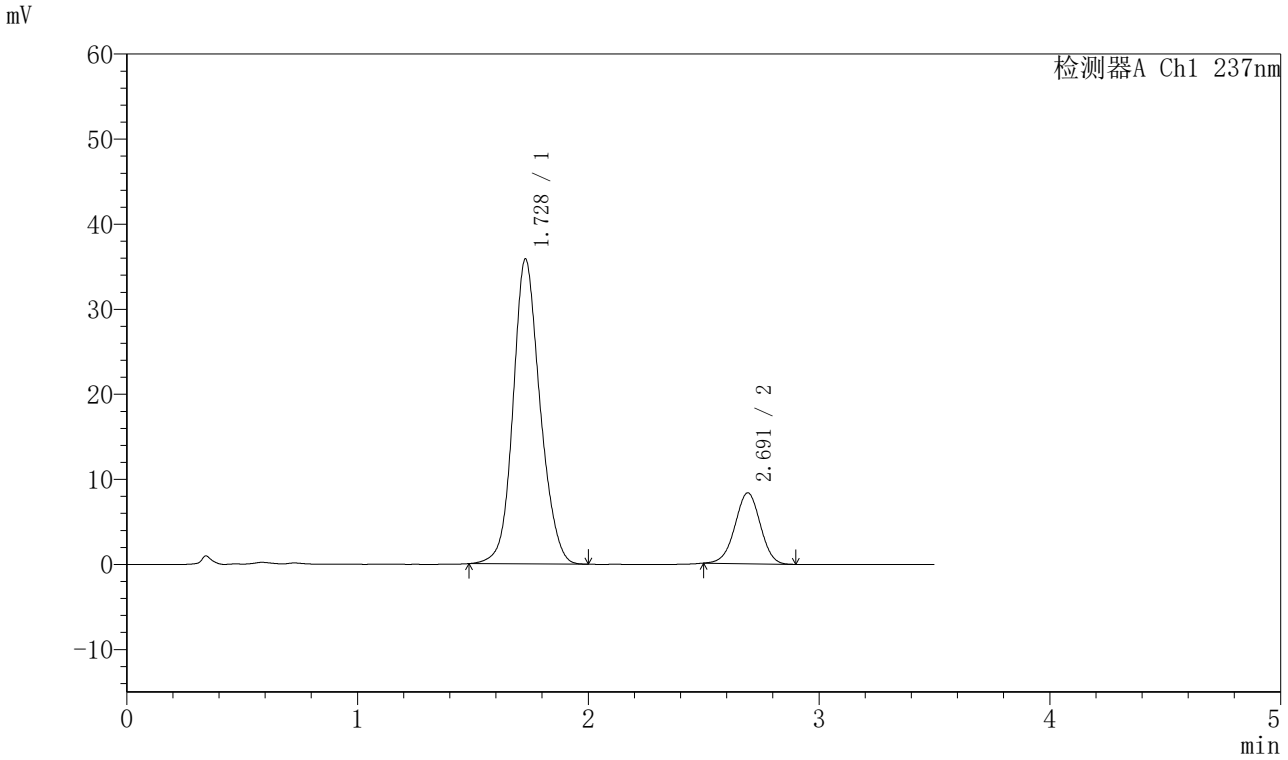
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1482-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:36:56　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:35　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 291250 | 82.092 | 35823 | 1081 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.691 | 63535 | 17.908 | 8323 | 2874 | 0.986 | 4.688 |
| 总计 | | 354785 | 100.000 | 44146 | | | |

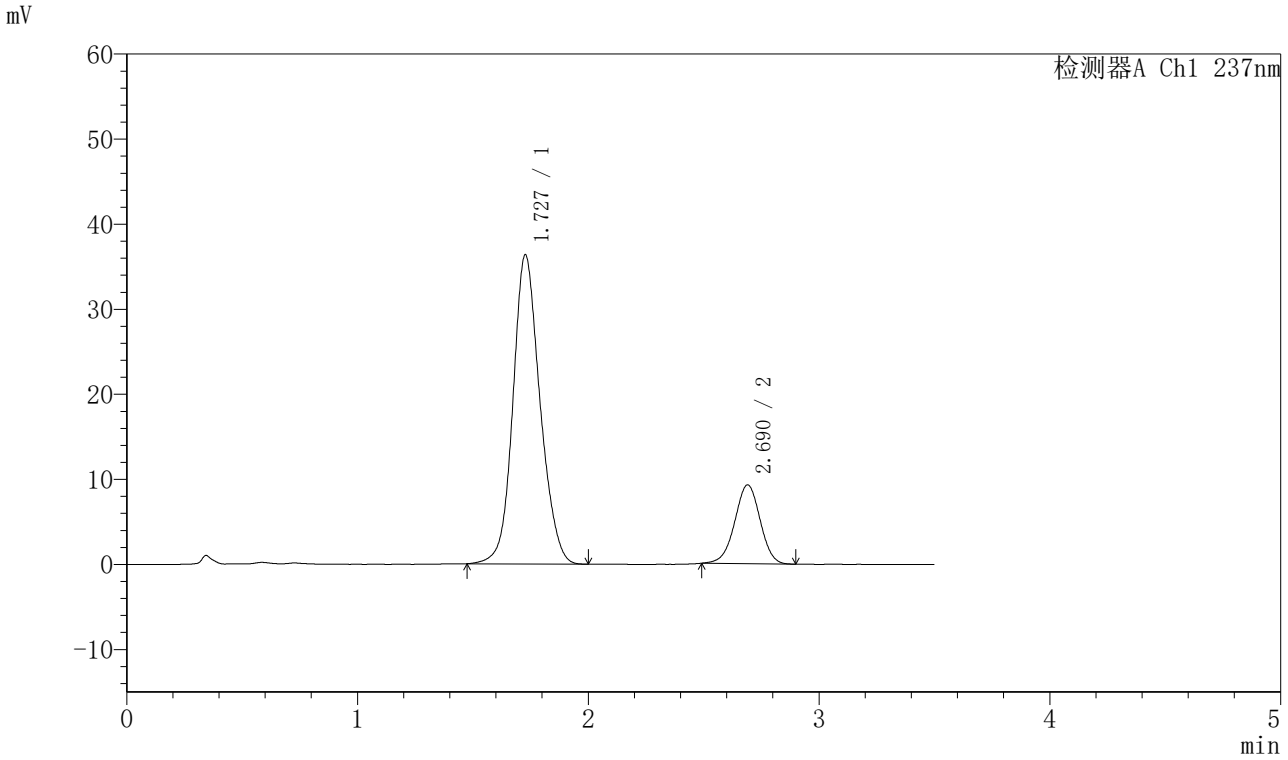
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1483-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:40:50　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:38　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 296546 | 80.708 | 36304 | 1068 | 1.128 | -- |
| 2 | 2.690 | 70885 | 19.292 | 9261 | 2874 | 0.978 | 4.673 |
| 总计 | | 367430 | 100.000 | 45566 | | | |

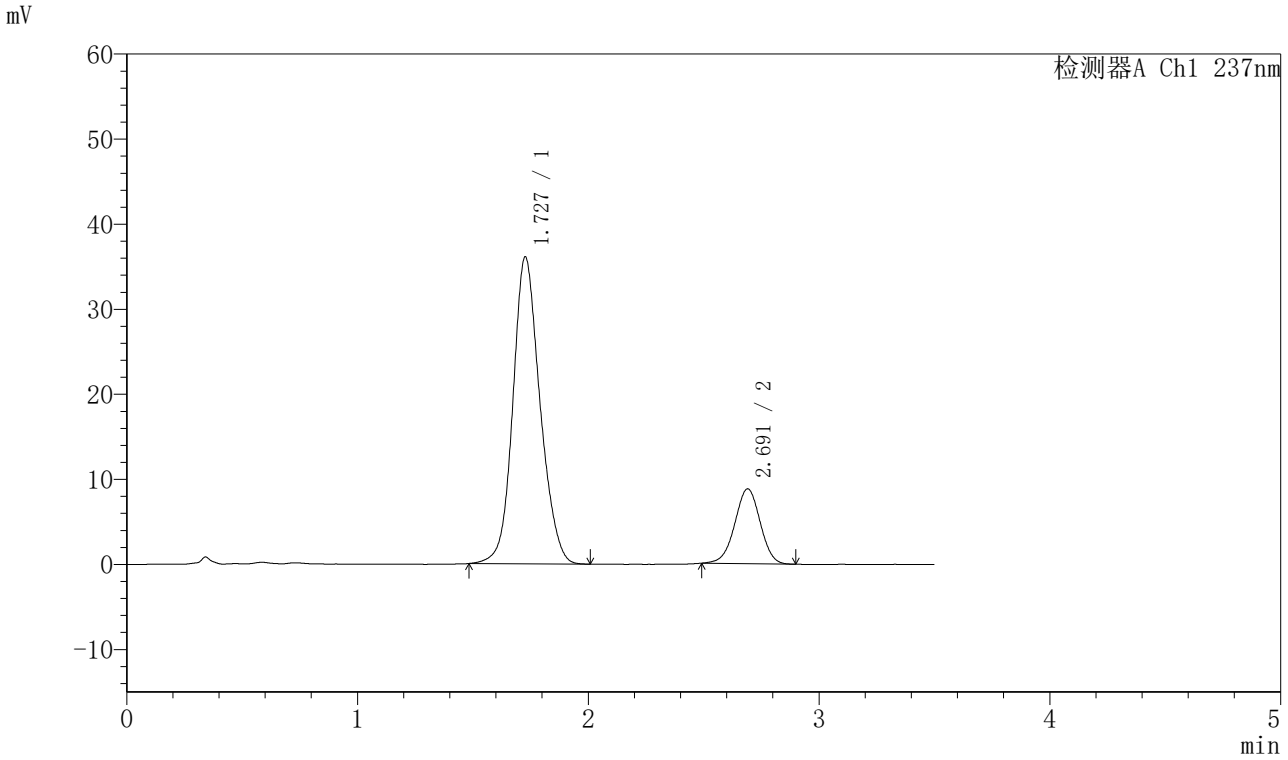
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1484-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:44:44　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:41　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 295043 | 81.400 | 36036 | 1064 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.691 | 67418 | 18.600 | 8798 | 2854 | 0.981 | 4.663 |
| 总计 | | 362461 | 100.000 | 44834 | | | |

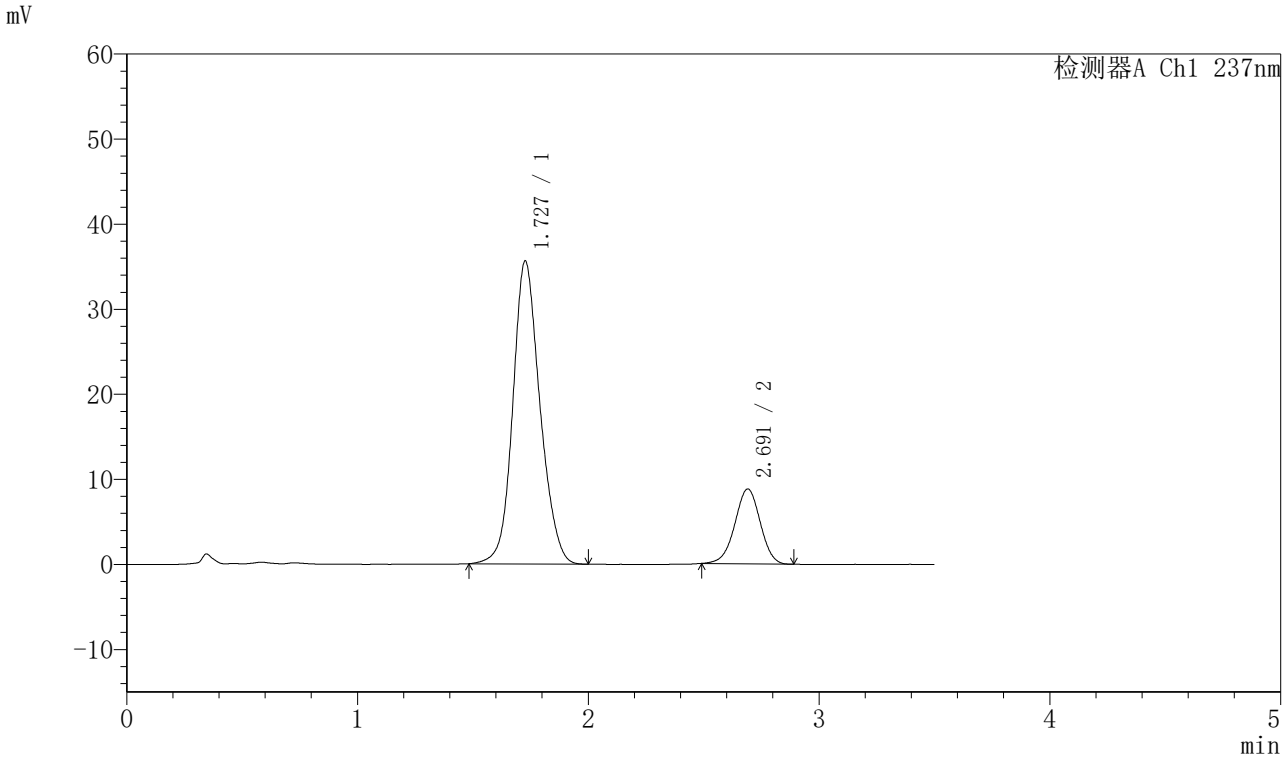
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1485-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:48:37　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:44　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 291510 | 81.246 | 35564 | 1064 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.691 | 67287 | 18.754 | 8792 | 2869 | 0.974 | 4.672 |
| 总计 | | 358797 | 100.000 | 44356 | | | |

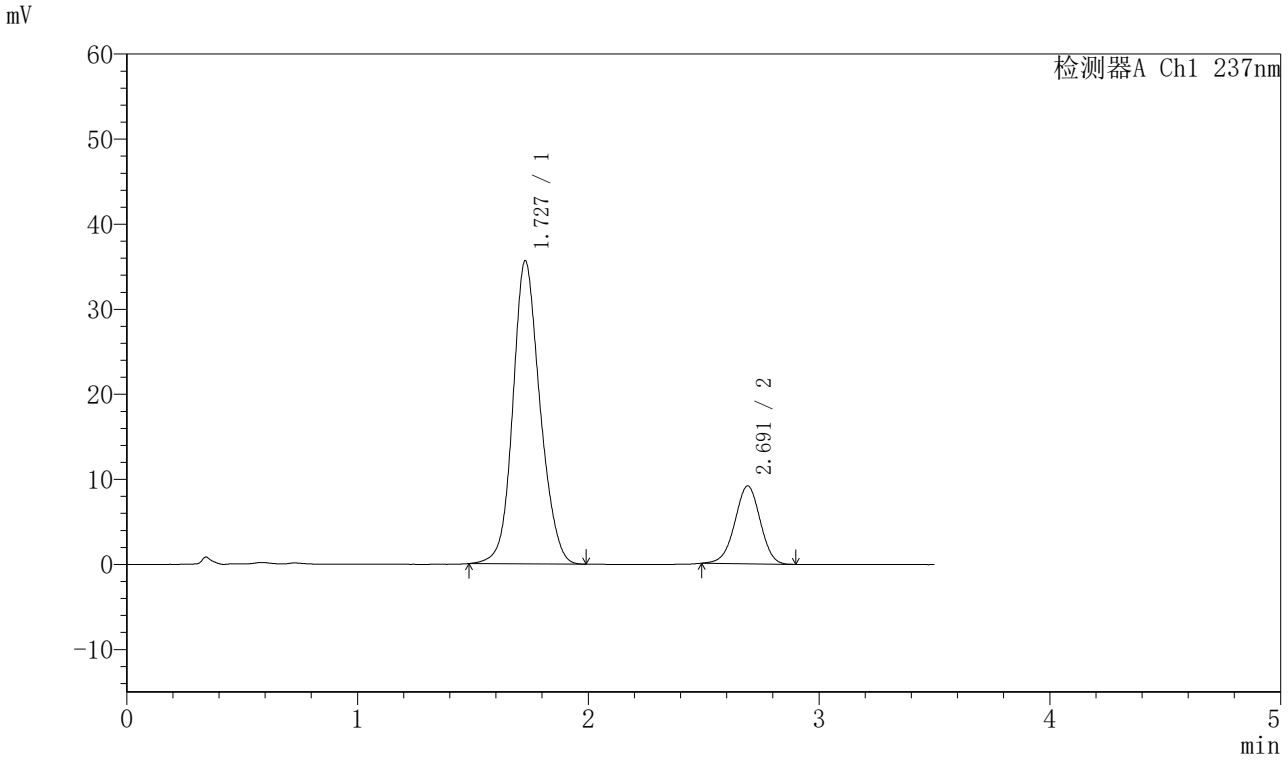
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1486-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:52:30　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:47　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 291492 | 80.626 | 35589 | 1062 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.691 | 70045 | 19.374 | 9148 | 2859 | 0.974 | 4.664 |
| 总计 | | 361537 | 100.000 | 44737 | | | |

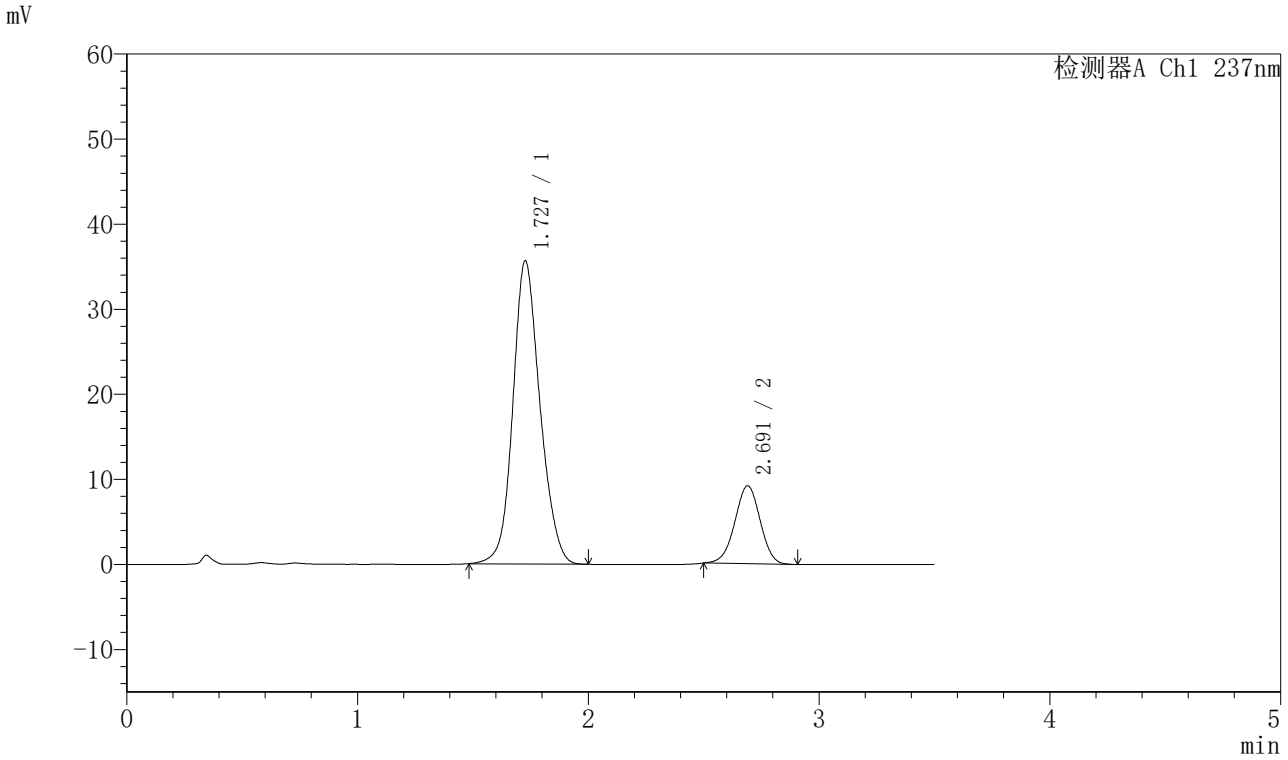
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1487-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:56:23　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:50　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 291145 | 80.634 | 35598 | 1064 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.691 | 69923 | 19.366 | 9157 | 2858 | 0.983 | 4.665 |
| 总计 | | 361068 | 100.000 | 44755 | | | |

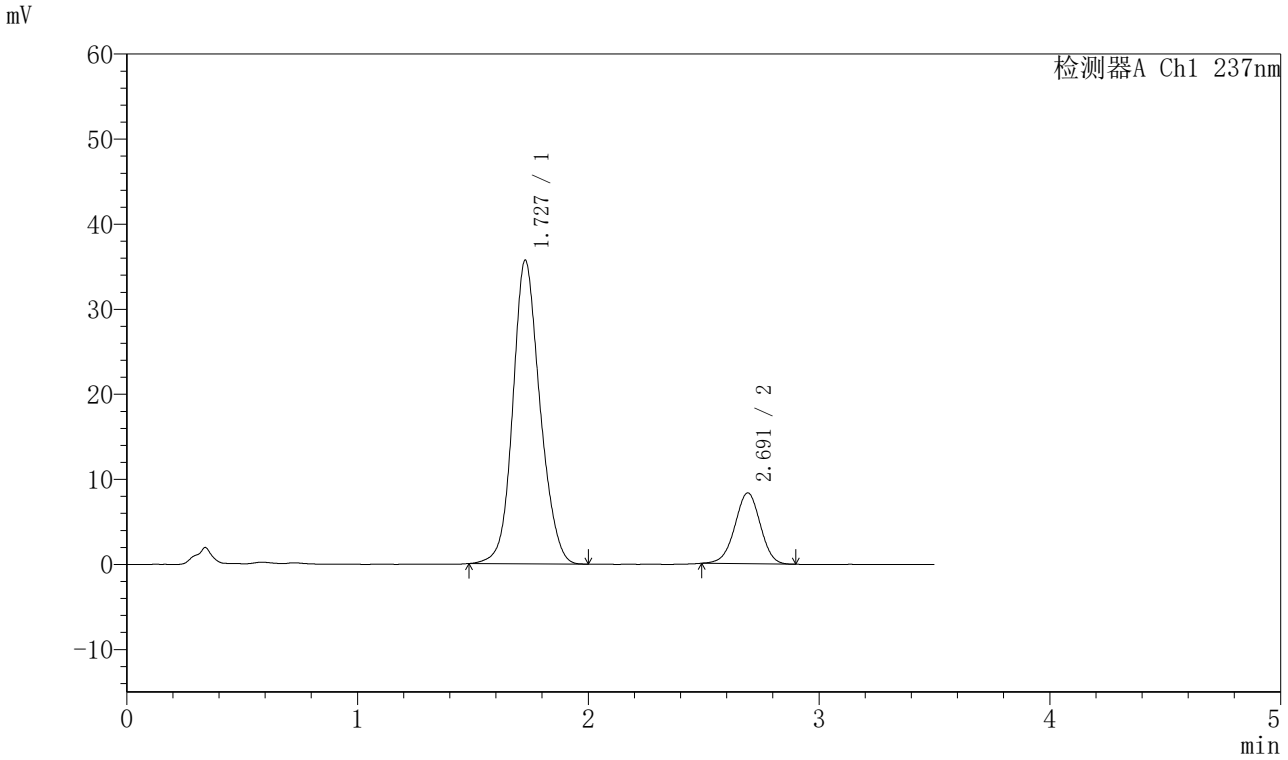
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1488-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:00:18　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:53　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 291675 | 82.042 | 35632 | 1063 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.691 | 63846 | 17.958 | 8326 | 2850 | 0.979 | 4.663 |
| 总计 | | 355520 | 100.000 | 43959 | | | |

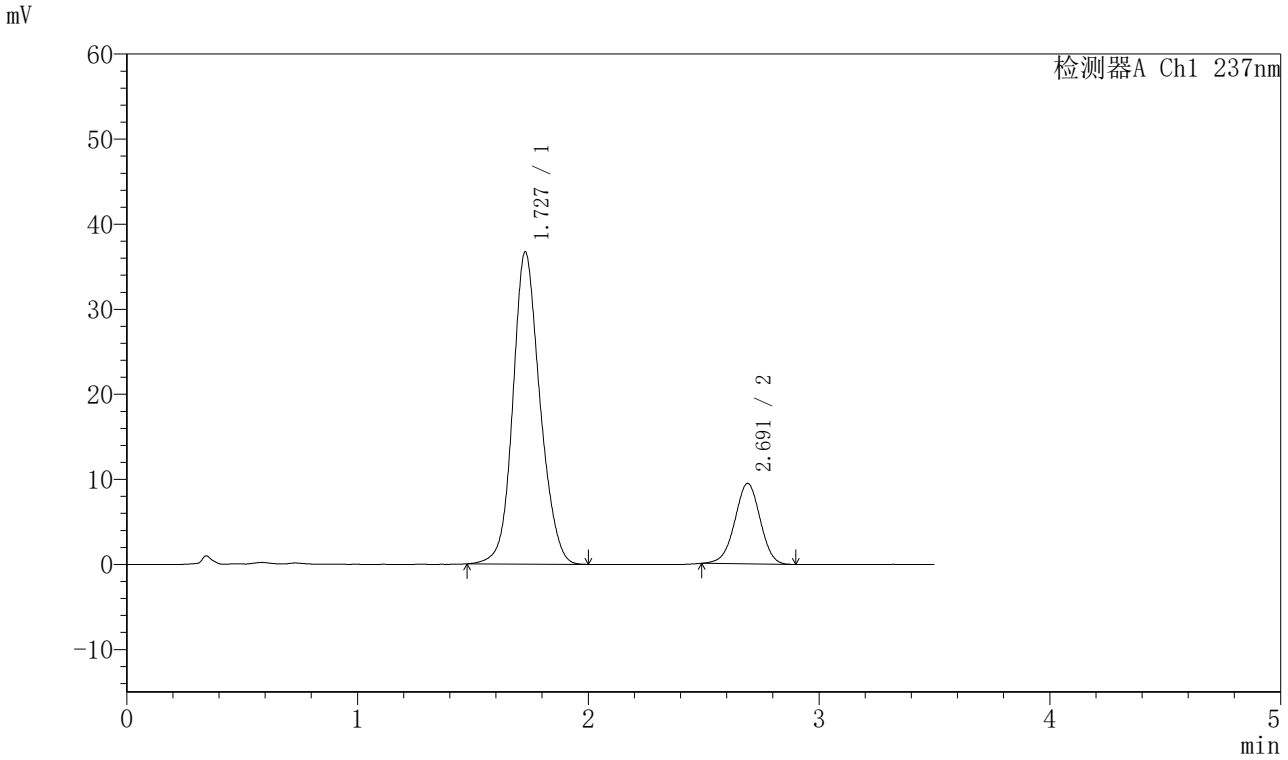
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1489-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:04:12　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:56　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 299436 | 80.532 | 36647 | 1070 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.691 | 72386 | 19.468 | 9462 | 2859 | 0.978 | 4.671 |
| 总计 | | 371822 | 100.000 | 46110 | | | |

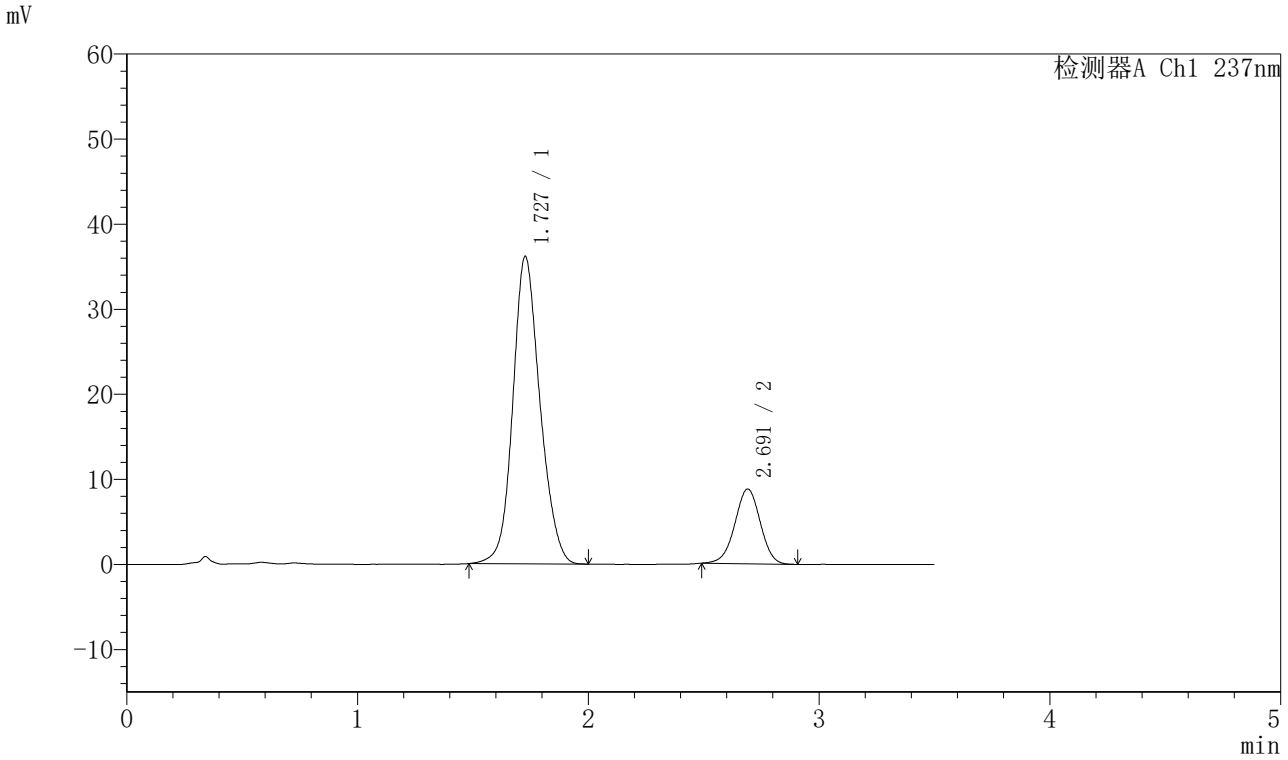
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1490-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:08:05　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:40:59　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 295926 | 81.451 | 36092 | 1060 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.691 | 67390 | 18.549 | 8784 | 2862 | 0.981 | 4.664 |
| 总计 | | 363317 | 100.000 | 44875 | | | |

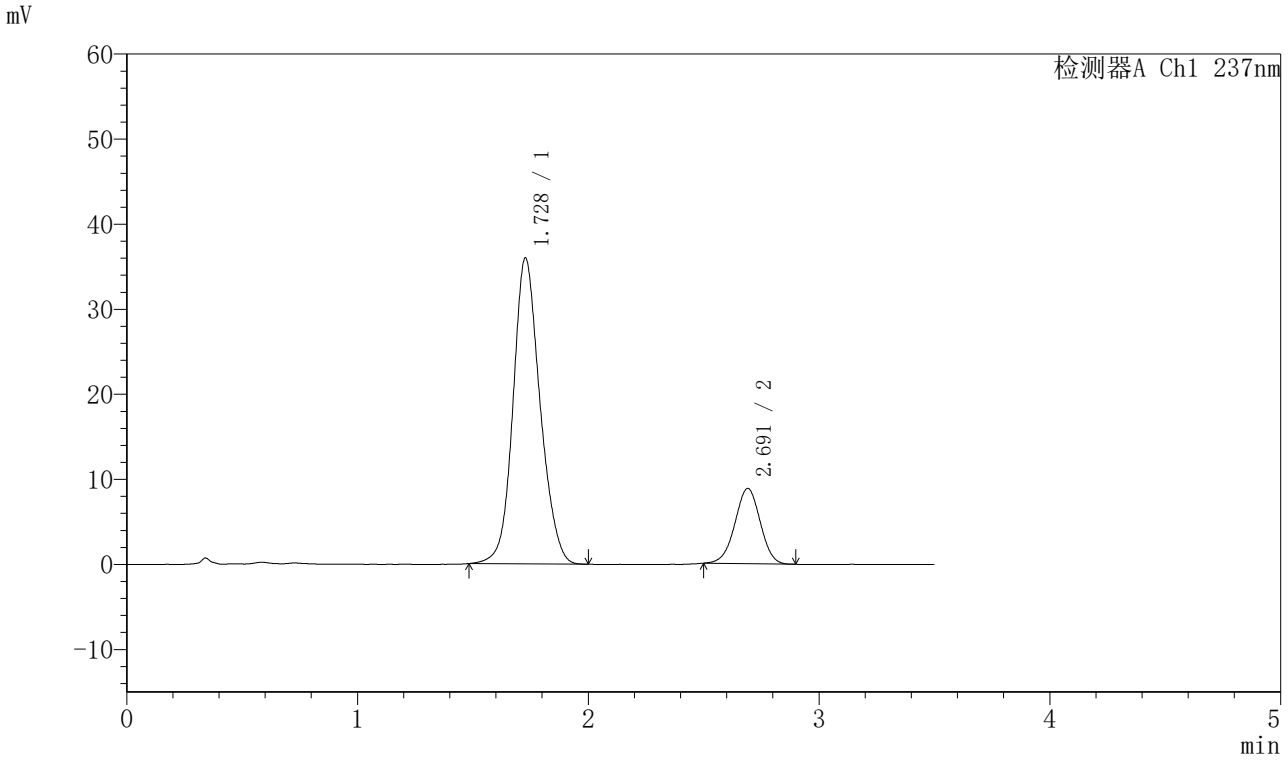
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1491-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:11:59　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:02　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 292806 | 81.268 | 35957 | 1075 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.691 | 67492 | 18.732 | 8844 | 2863 | 0.982 | 4.676 |
| 总计 | | 360298 | 100.000 | 44801 | | | |

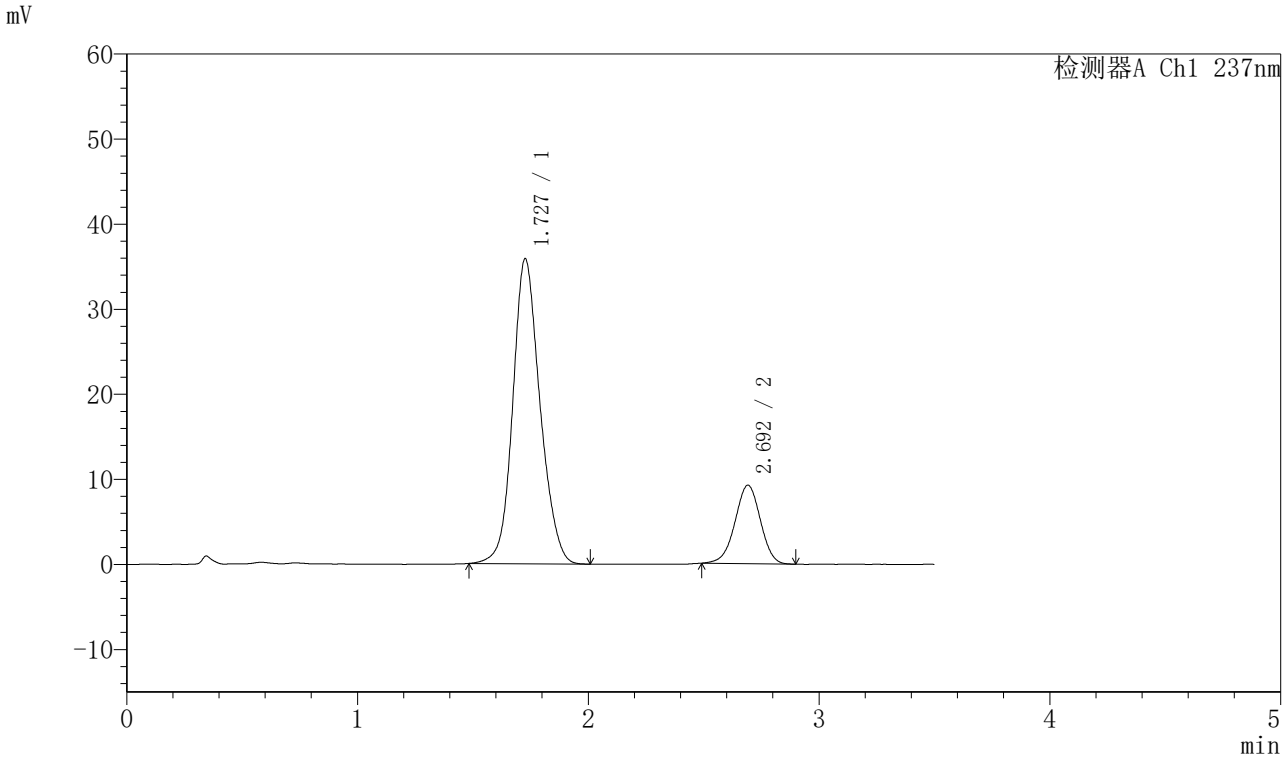
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1492-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:15:52　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:05　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 294336 | 80.661 | 35800 | 1056 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.692 | 70570 | 19.339 | 9205 | 2867 | 0.971 | 4.666 |
| 总计 | | 364905 | 100.000 | 45005 | | | |

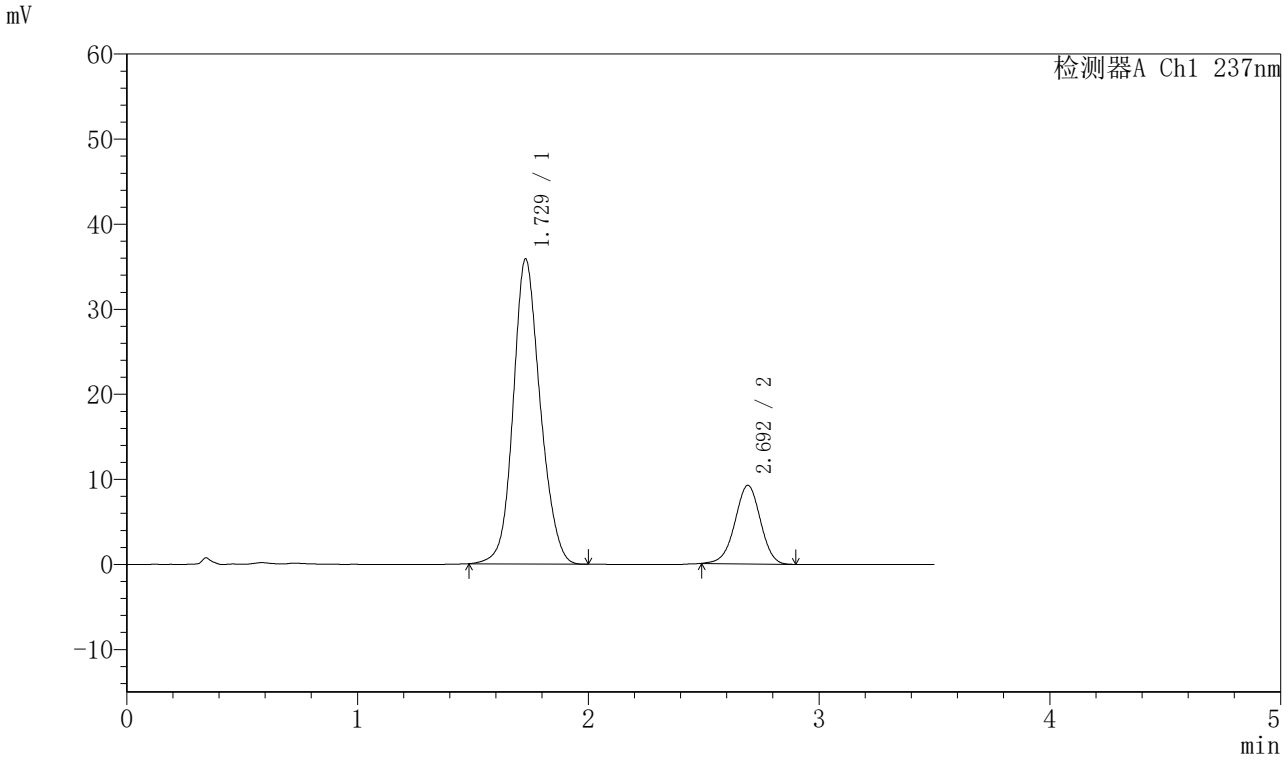
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1493-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:19:45　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:08　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.729 | 292188 | 80.456 | 35856 | 1072 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.692 | 70976 | 19.544 | 9222 | 2846 | 0.974 | 4.664 |
| 总计 | | 363163 | 100.000 | 45078 | | | |

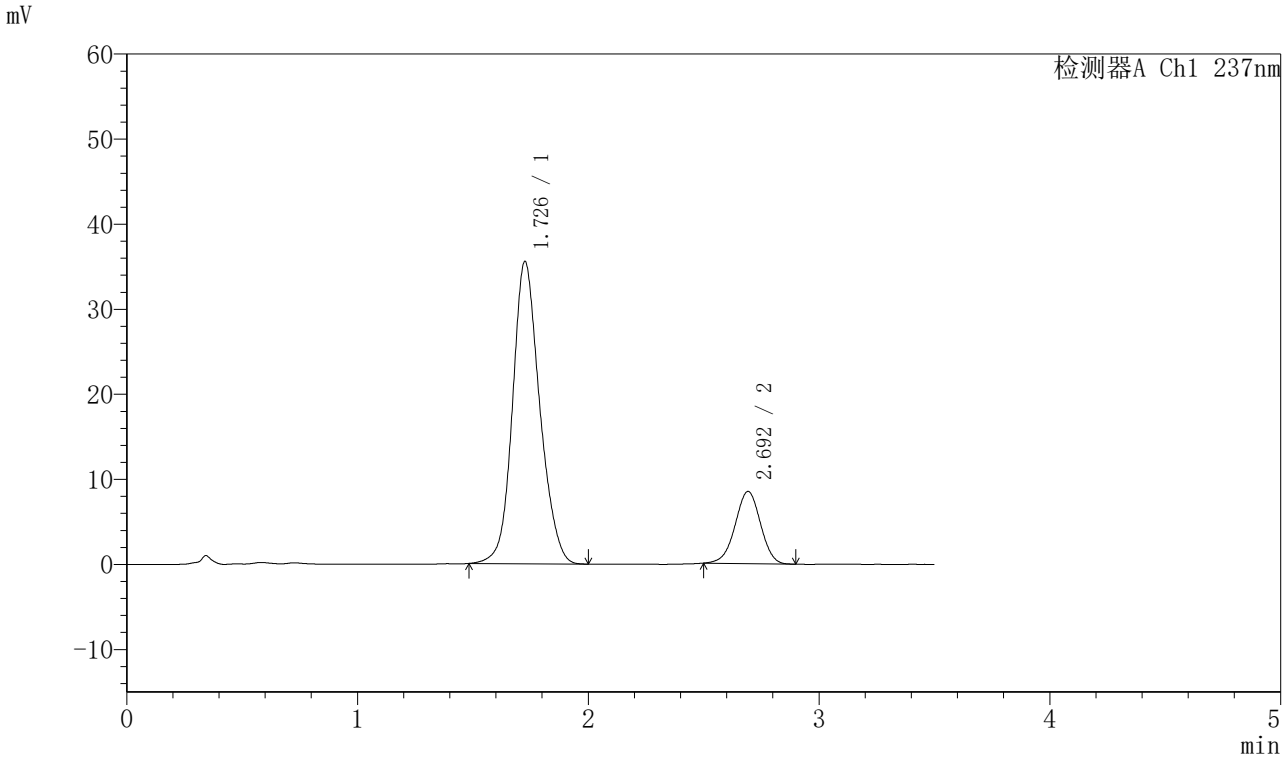
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1494-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:23:39　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:12　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 291420 | 81.799 | 35447 | 1058 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.692 | 64845 | 18.201 | 8465 | 2867 | 0.977 | 4.677 |
| 总计 | | 356265 | 100.000 | 43912 | | | |

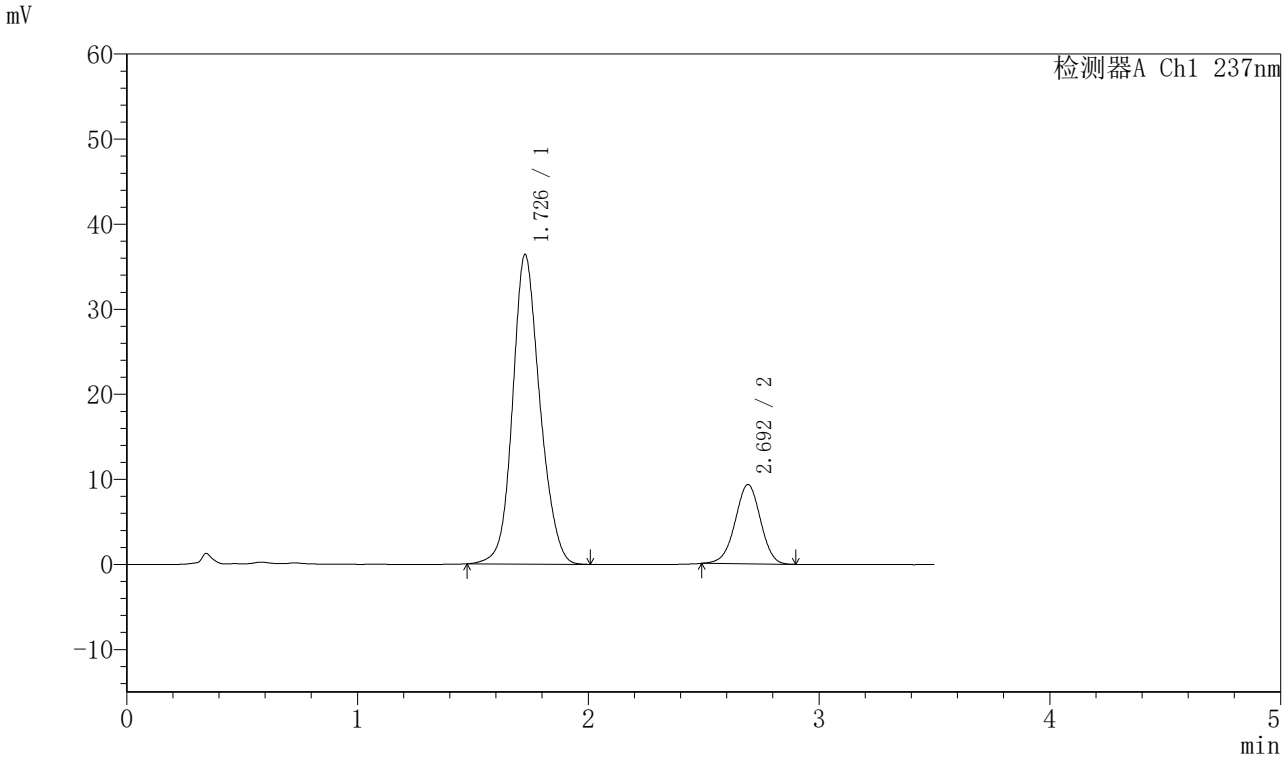
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1495-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:27:34　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:15　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 299157 | 80.759 | 36309 | 1054 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.692 | 71276 | 19.241 | 9298 | 2864 | 0.977 | 4.667 |
| 总计 | | 370432 | 100.000 | 45607 | | | |

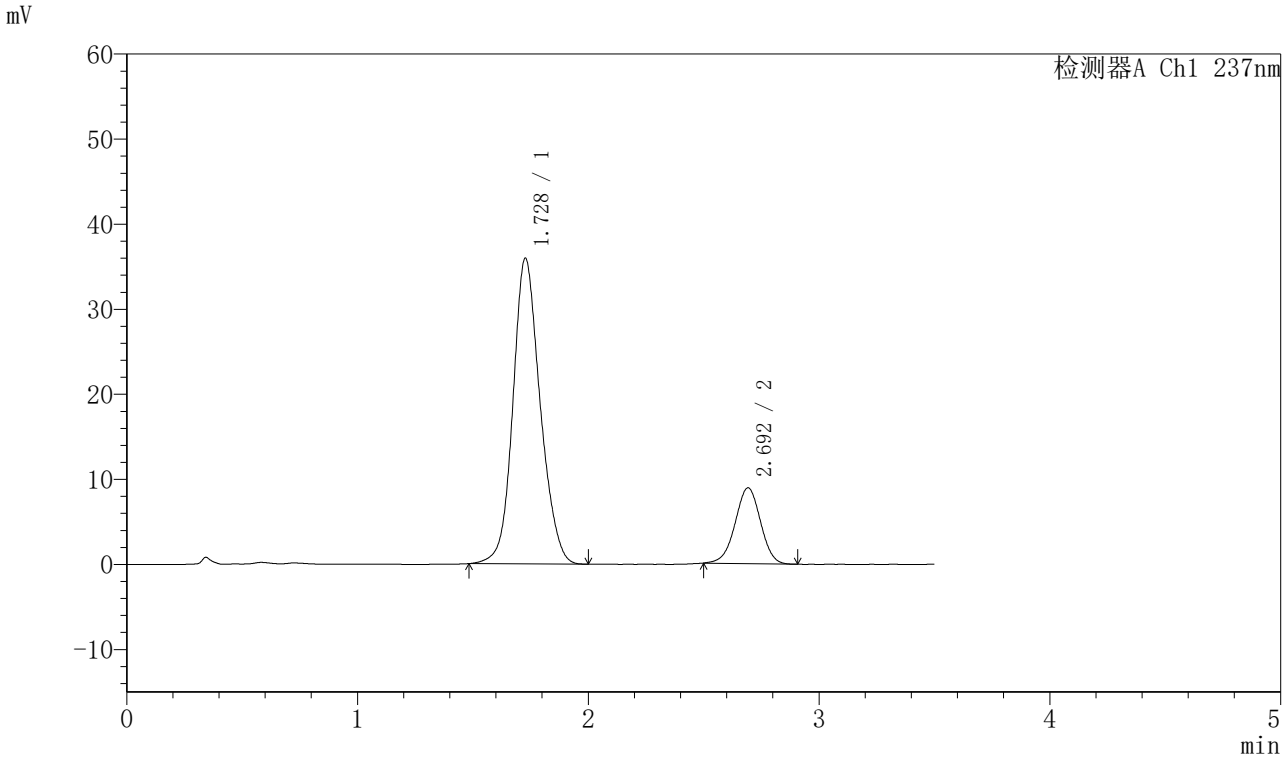
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1496-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:31:27　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:18　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 294913 | 81.213 | 35908 | 1054 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.692 | 68223 | 18.787 | 8893 | 2858 | 0.980 | 4.657 |
| 总计 | | 363136 | 100.000 | 44801 | | | |

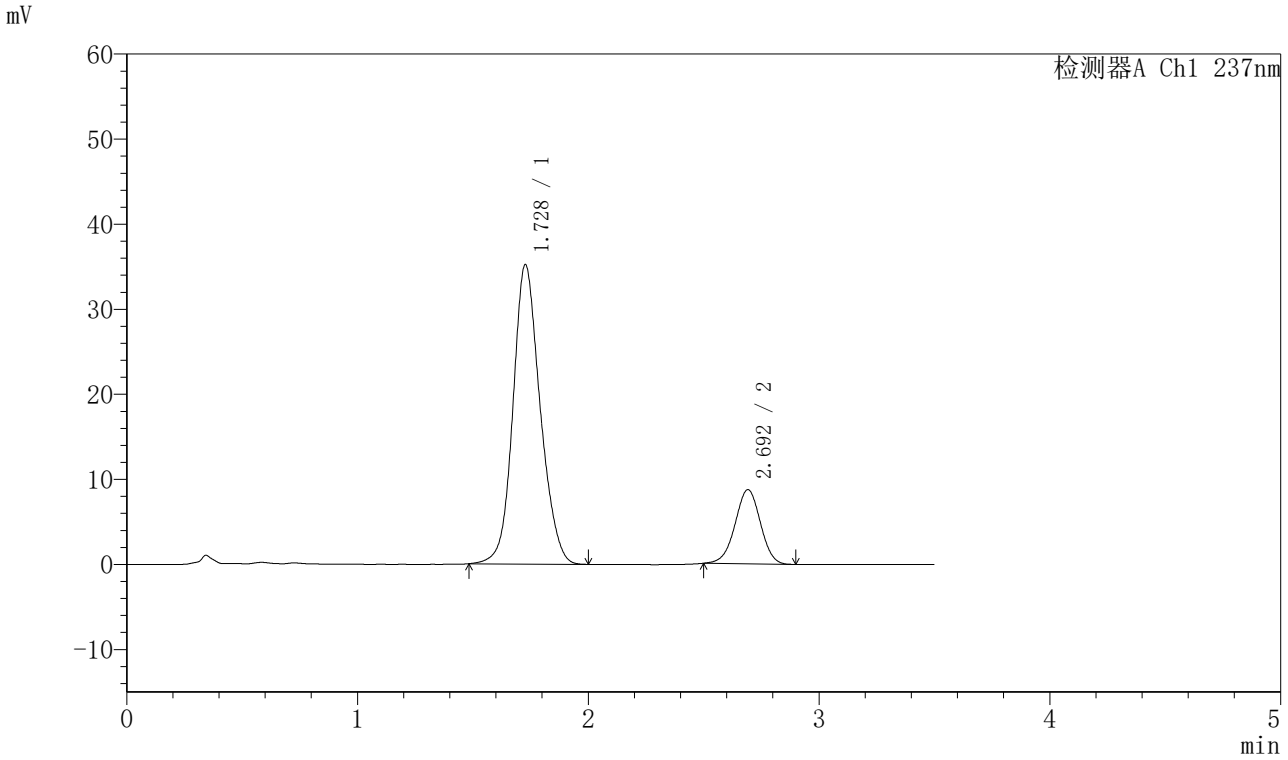
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1497-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:35:21　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:21　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 288335 | 81.226 | 35179 | 1059 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.692 | 66644 | 18.774 | 8703 | 2870 | 0.978 | 4.665 |
| 总计 | | 354979 | 100.000 | 43881 | | | |

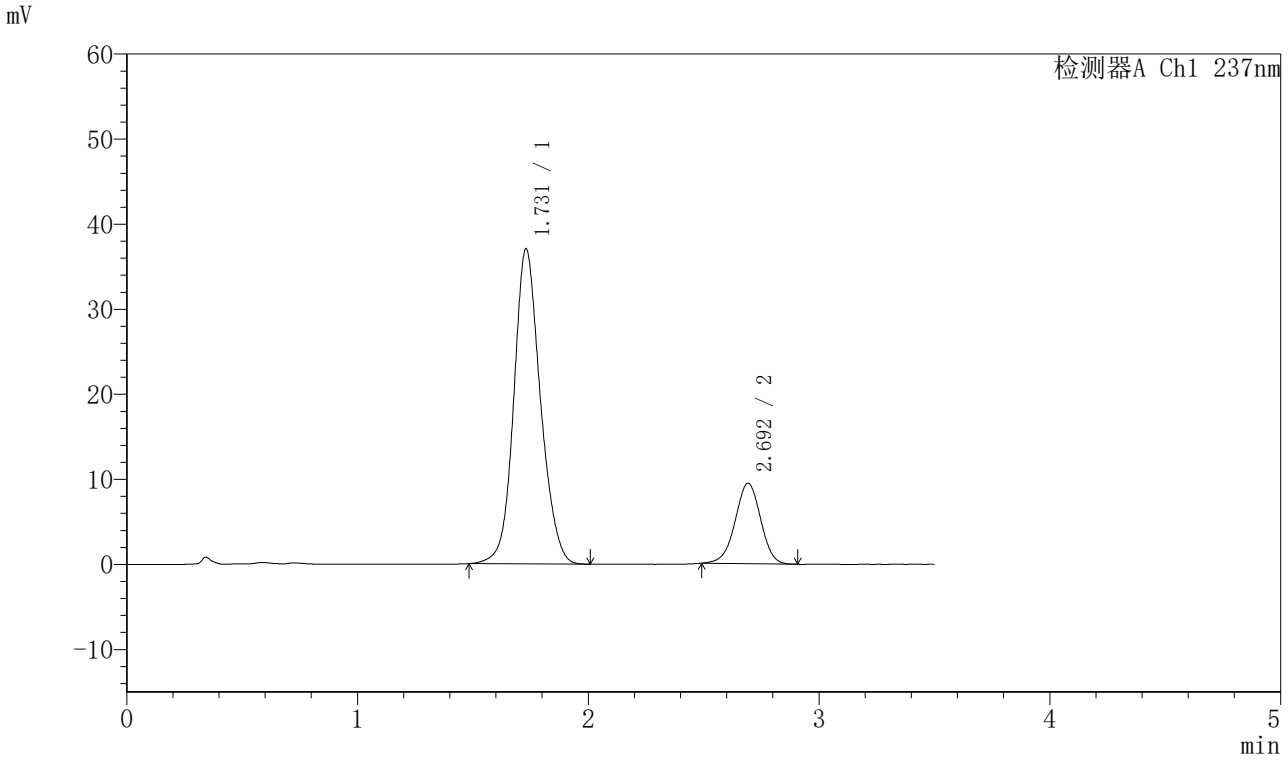
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1498-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:39:15　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:24　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.731 | 297330 | 80.359 | 37054 | 1114 | 1.123 | -- |
| 2 | 2.692 | 72671 | 19.641 | 9441 | 2856 | 0.977 | 4.704 |
| 总计 | | 370000 | 100.000 | 46495 | | | |

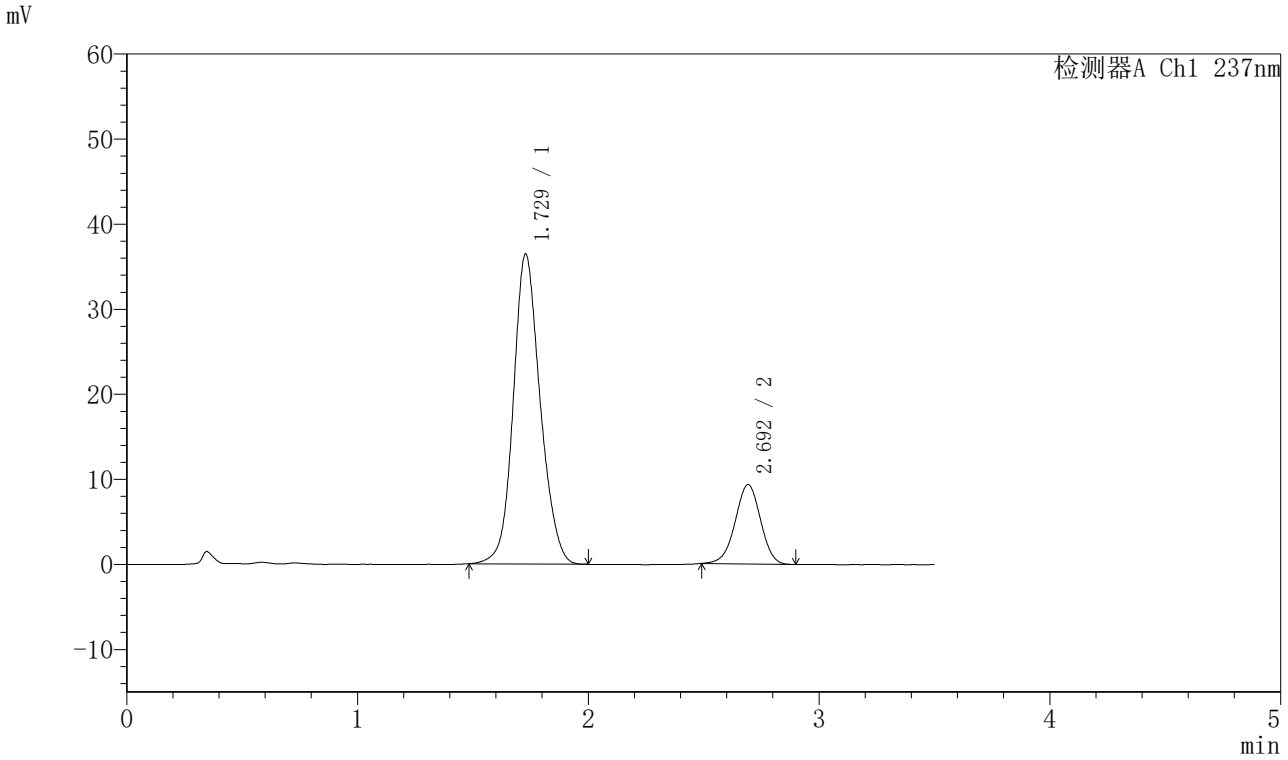
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1499-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:43:09　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:27　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.729 | 295760 | 80.568 | 36454 | 1086 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.692 | 71333 | 19.432 | 9301 | 2861 | 0.977 | 4.687 |
| 总计 | | 367093 | 100.000 | 45755 | | | |

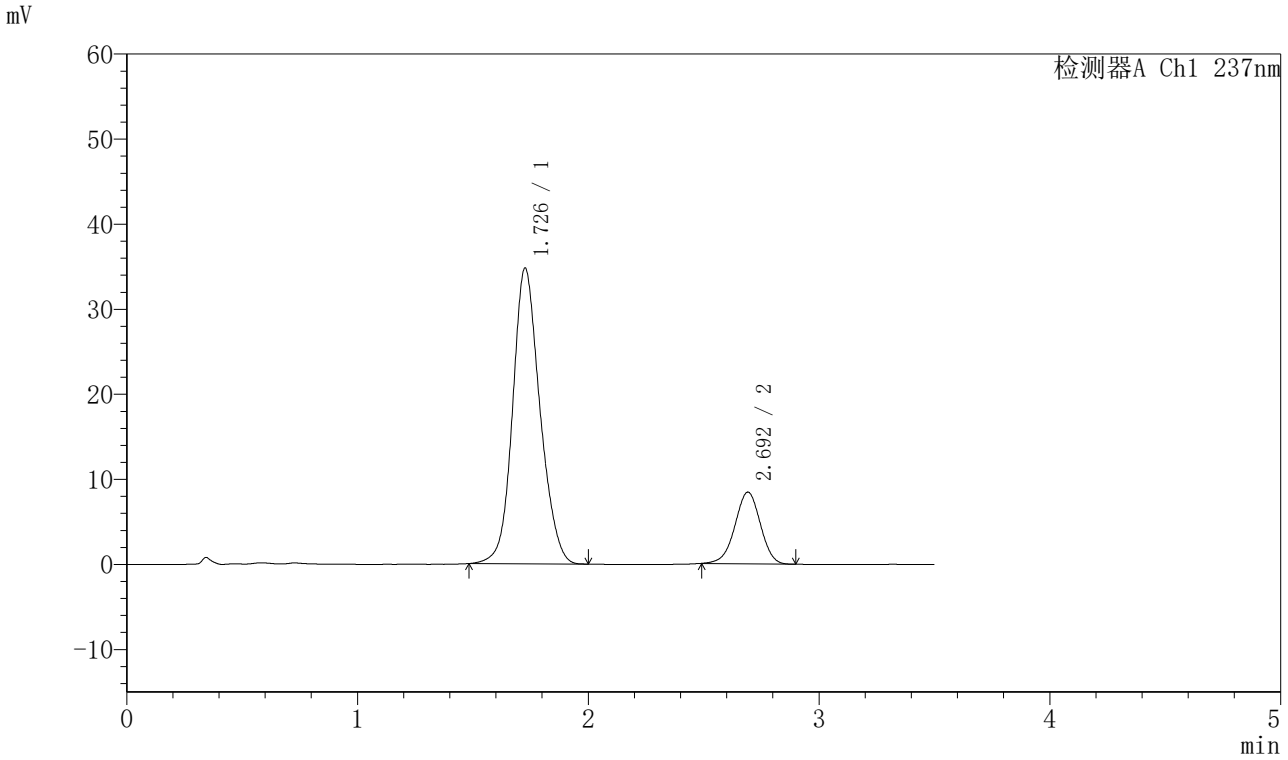
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1500-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:47:03　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:30　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 286300 | 81.593 | 34691 | 1045 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.692 | 64589 | 18.407 | 8417 | 2850 | 0.971 | 4.649 |
| 总计 | | 350889 | 100.000 | 43109 | | | |

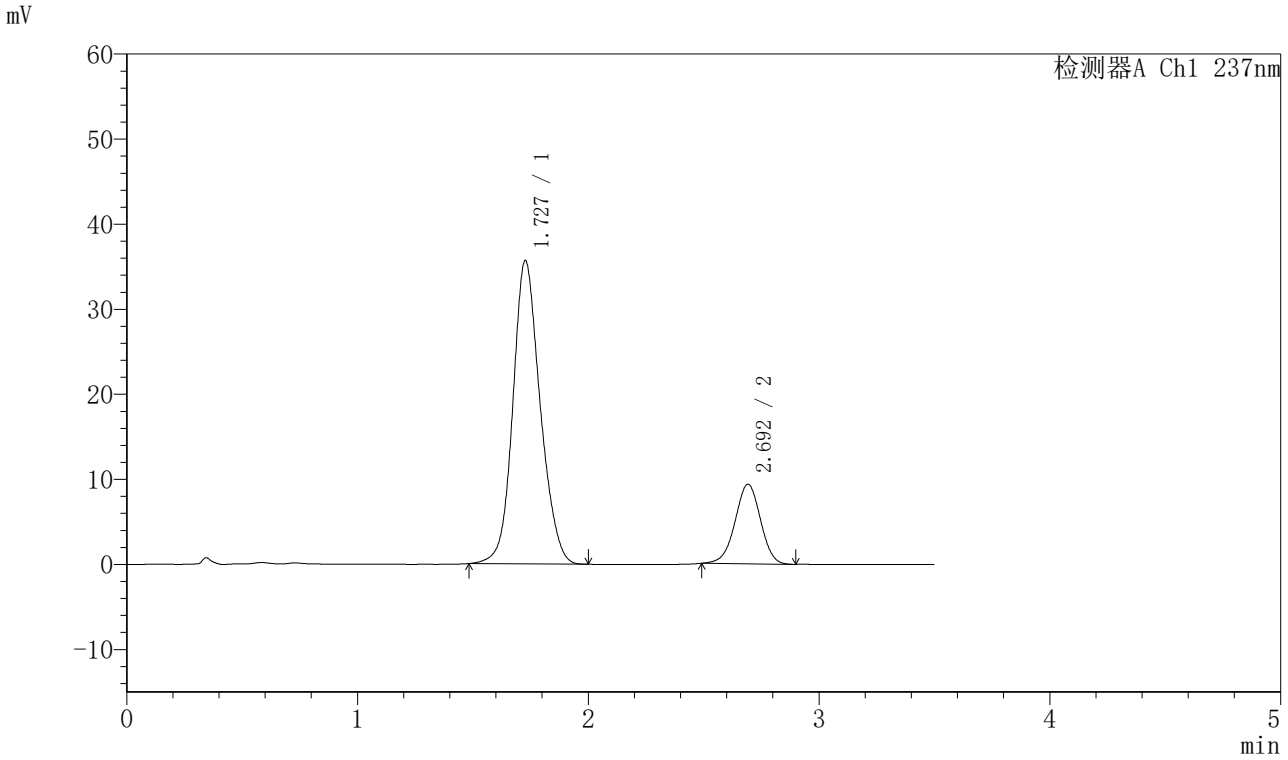
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1501-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:50:57　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:33　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 293407 | 80.356 | 35643 | 1050 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.692 | 71726 | 19.644 | 9337 | 2861 | 0.977 | 4.654 |
| 总计 | | 365133 | 100.000 | 44980 | | | |

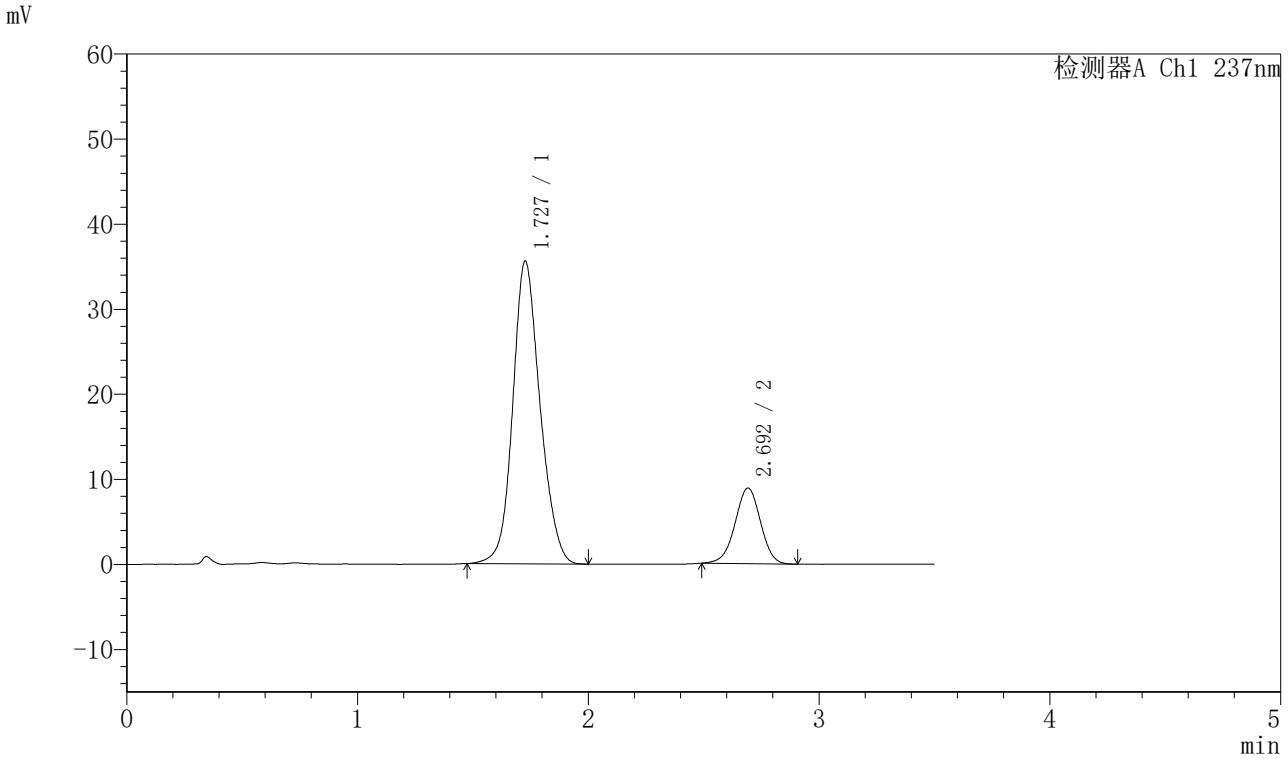
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1502-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:54:51　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:35　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 292560 | 81.081 | 35537 | 1052 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.692 | 68265 | 18.919 | 8881 | 2850 | 0.979 | 4.655 |
| 总计 | | 360825 | 100.000 | 44418 | | | |

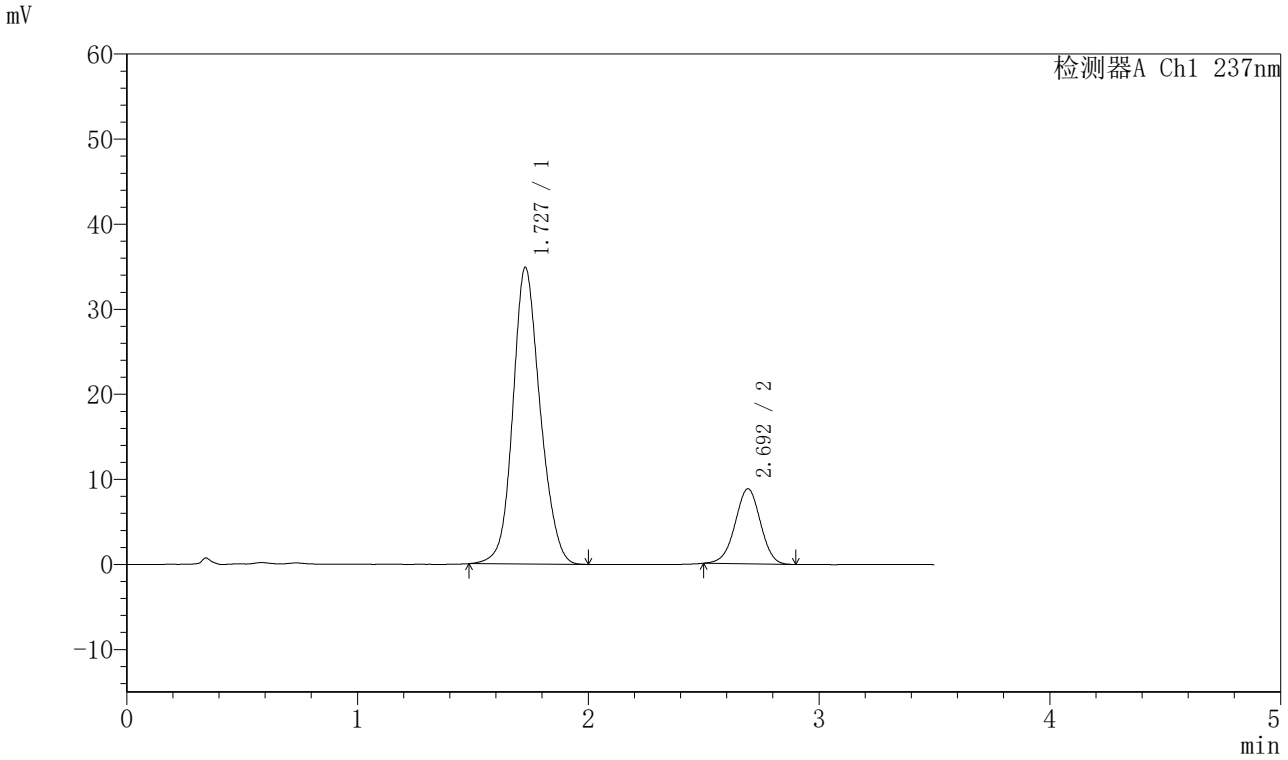
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1503-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:58:45　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:38　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 286668 | 80.964 | 34839 | 1048 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.692 | 67400 | 19.036 | 8803 | 2869 | 0.980 | 4.654 |
| 总计 | | 354069 | 100.000 | 43642 | | | |

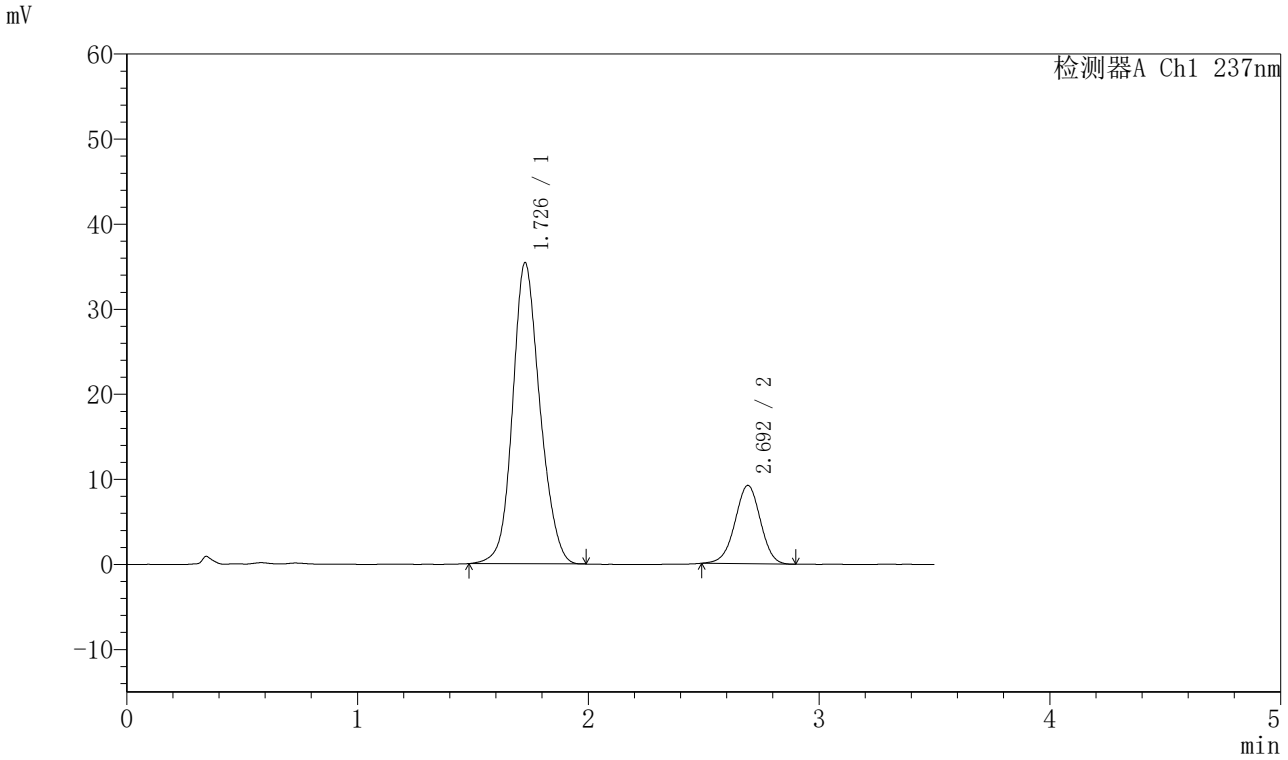
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1504-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:02:39　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:41　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 291267 | 80.463 | 35316 | 1047 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.692 | 70724 | 19.537 | 9205 | 2850 | 0.979 | 4.651 |
| 总计 | | 361990 | 100.000 | 44521 | | | |

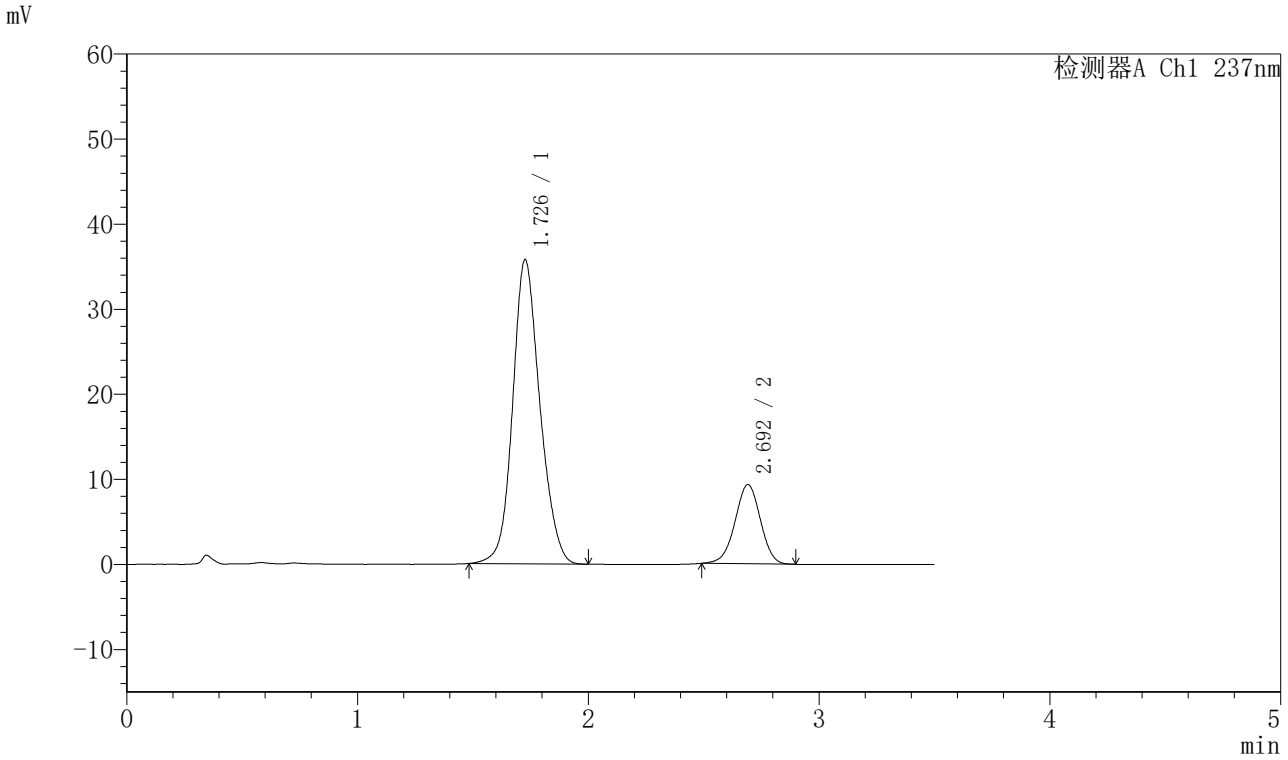
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1505-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:06:34　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:44　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 293402 | 80.439 | 35682 | 1056 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.692 | 71348 | 19.561 | 9300 | 2856 | 0.977 | 4.663 |
| 总计 | | 364750 | 100.000 | 44982 | | | |

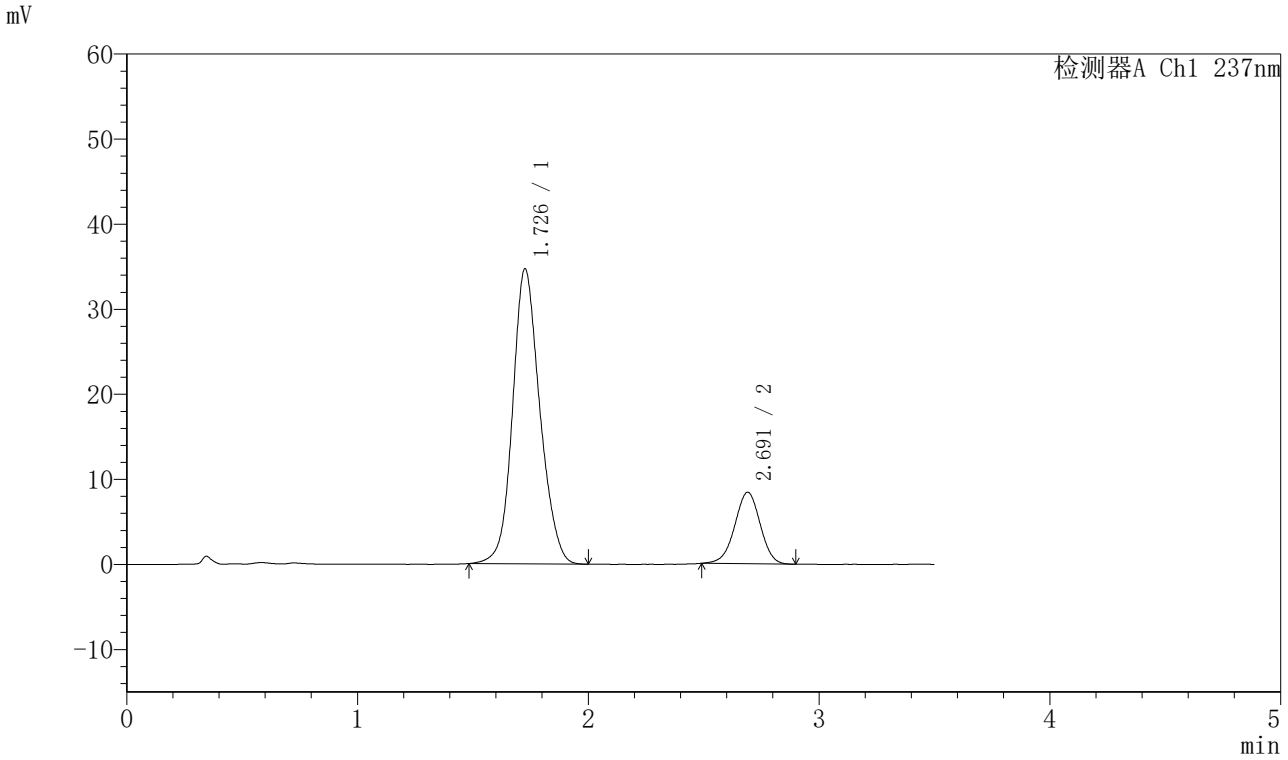
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1506-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:10:29　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:47　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 284634 | 81.534 | 34598 | 1053 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.691 | 64465 | 18.466 | 8406 | 2854 | 0.974 | 4.658 |
| 总计 | | 349099 | 100.000 | 43003 | | | |

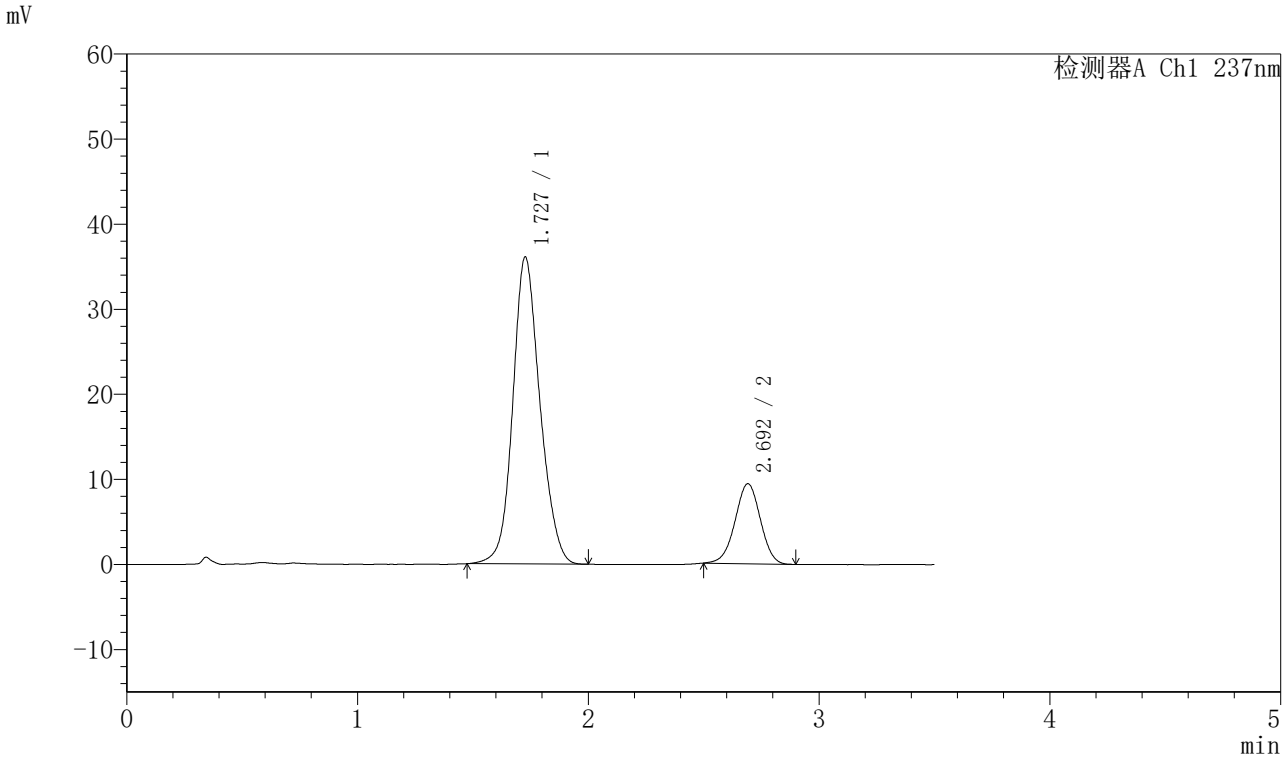
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1507-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:14:22　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:50　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 295341 | 80.442 | 36032 | 1063 | 1.130 | -- |
| 2 | 2.692 | 71807 | 19.558 | 9391 | 2869 | 0.984 | 4.672 |
| 总计 | | 367148 | 100.000 | 45423 | | | |

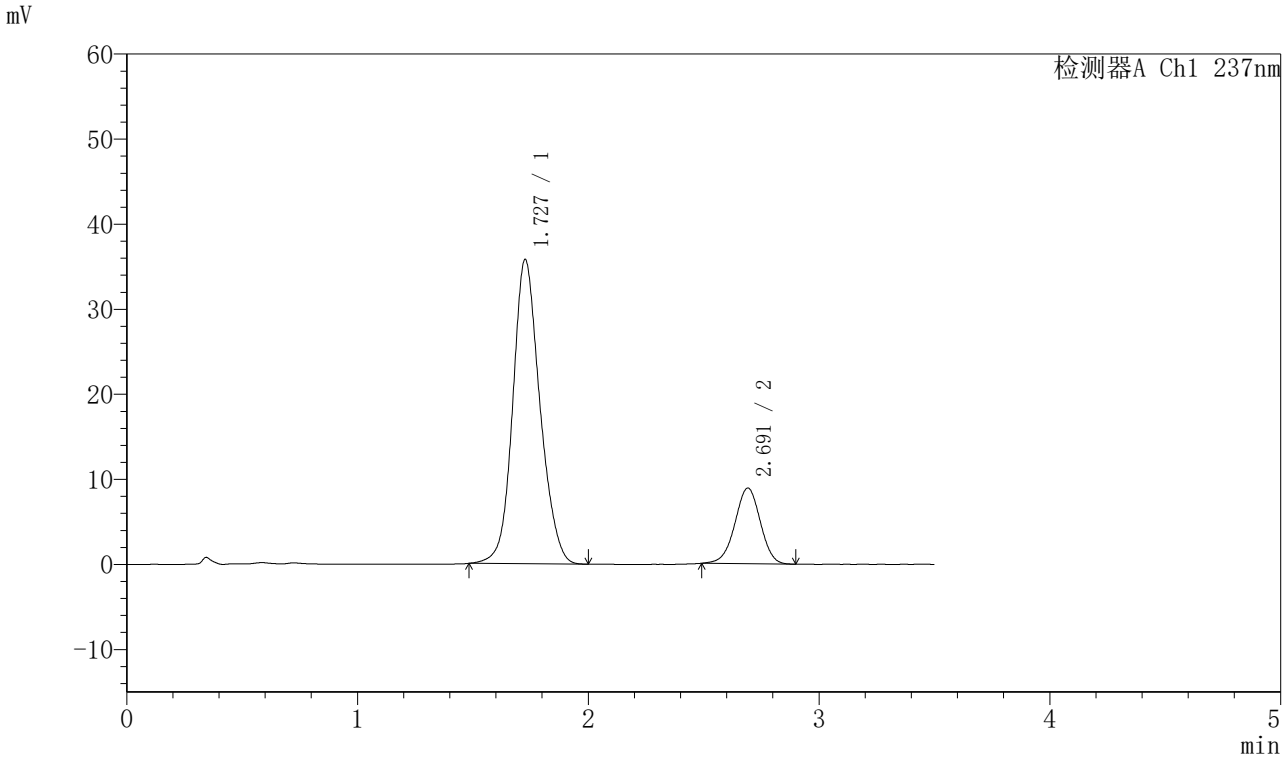
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1508-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:18:18　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:53　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 292786 | 81.101 | 35710 | 1060 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.691 | 68229 | 18.899 | 8891 | 2854 | 0.976 | 4.664 |
| 总计 | | 361015 | 100.000 | 44600 | | | |

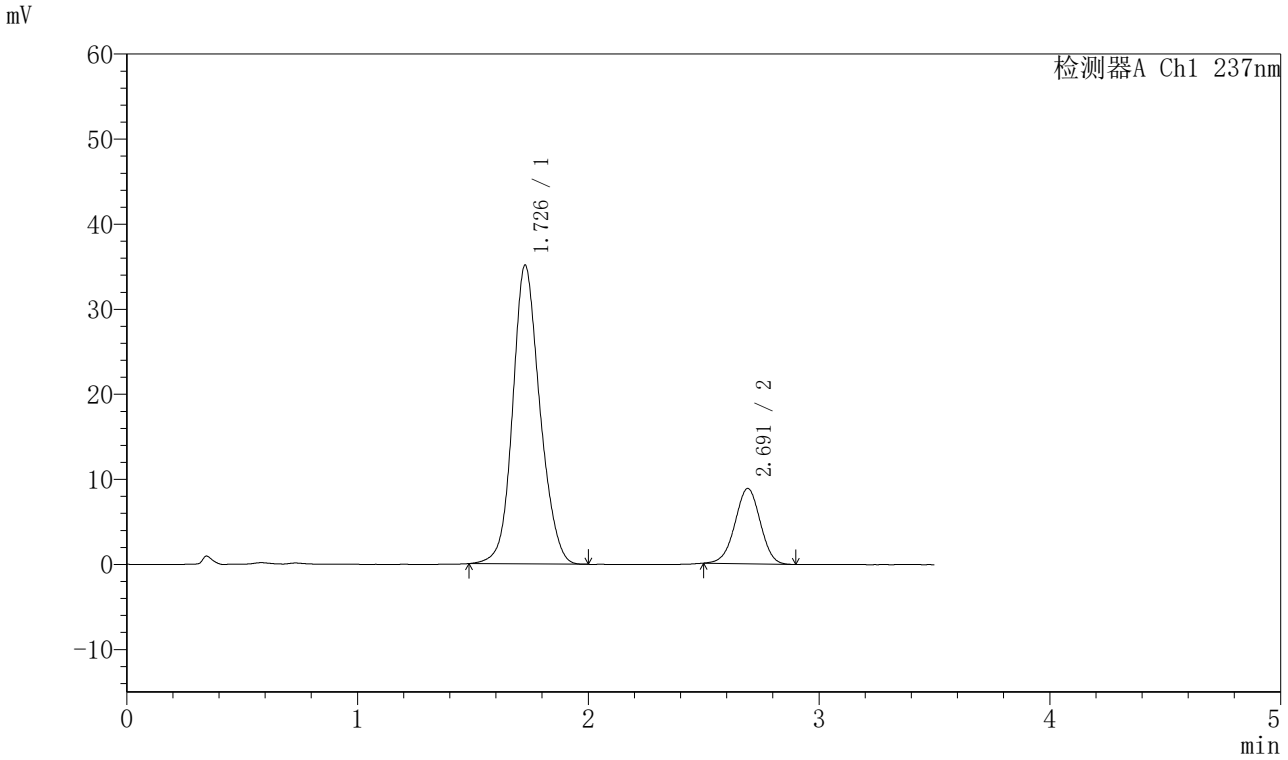
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1509-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:22:11　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:56　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 287674 | 80.970 | 35045 | 1059 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.691 | 67610 | 19.030 | 8853 | 2861 | 0.982 | 4.665 |
| 总计 | | 355284 | 100.000 | 43898 | | | |

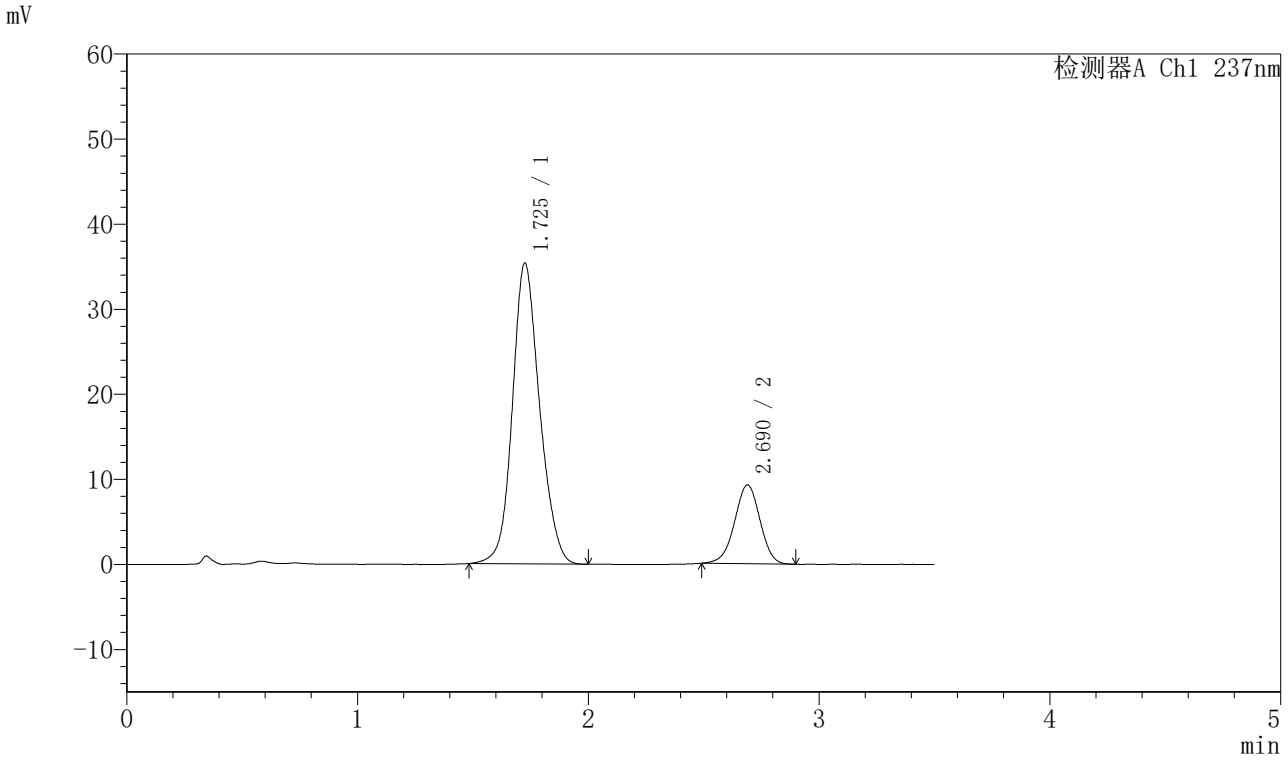
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1510-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:26:07　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:41:59　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 289837 | 80.336 | 35281 | 1055 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.690 | 70946 | 19.664 | 9263 | 2854 | 0.976 | 4.661 |
| 总计 | | 360783 | 100.000 | 44544 | | | |

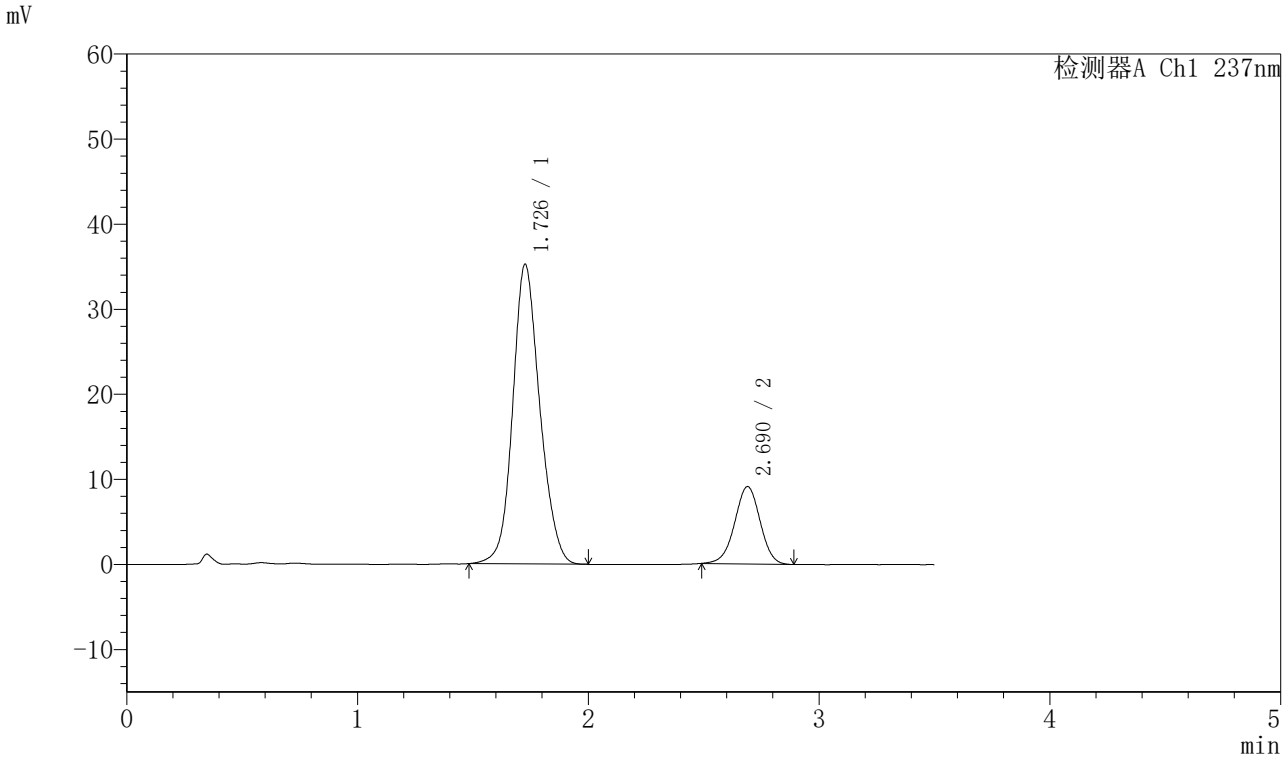
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1511-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:30:00　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:02　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 287660 | 80.501 | 35154 | 1063 | 1.130 | -- |
| 2 | 2.690 | 69679 | 19.499 | 9091 | 2865 | 0.980 | 4.668 |
| 总计 | | 357339 | 100.000 | 44245 | | | |

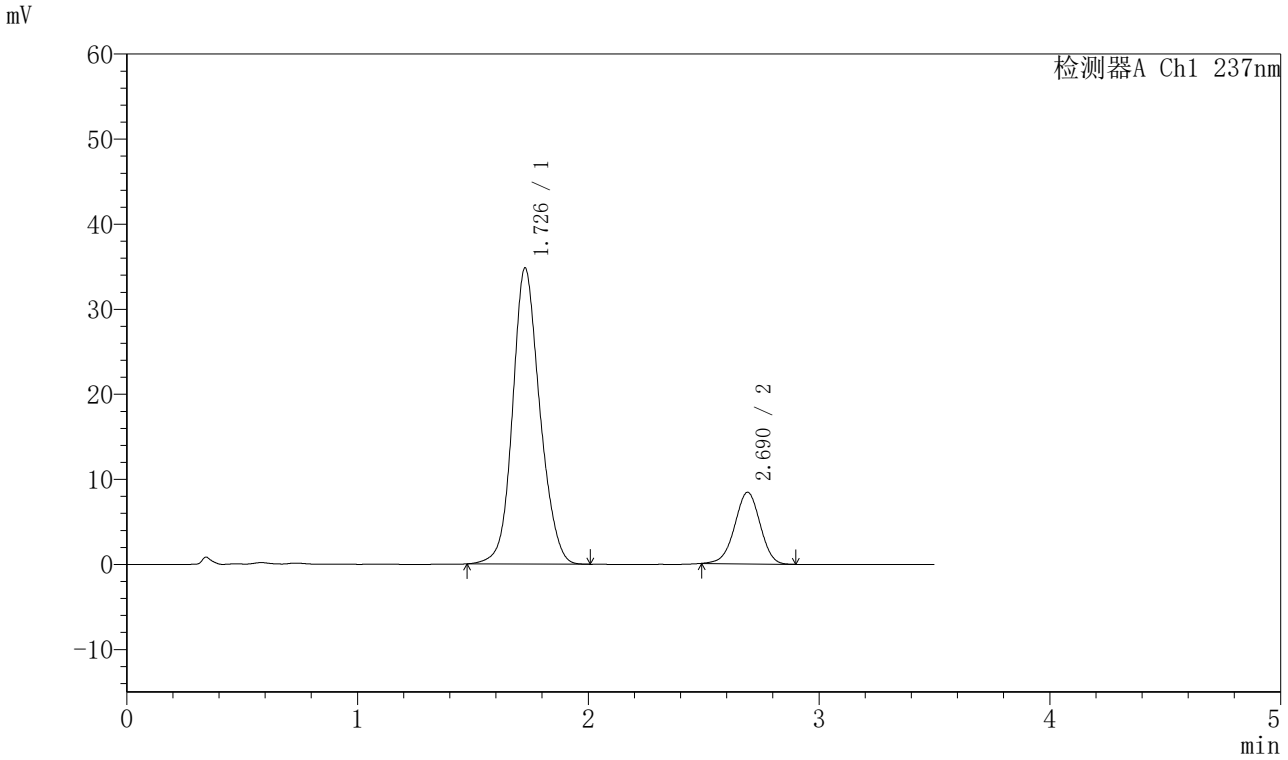
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1512-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-8
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:33:55　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:06　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 285613 | 81.605 | 34725 | 1056 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.690 | 64380 | 18.395 | 8413 | 2852 | 0.975 | 4.659 |
| 总计 | | 349993 | 100.000 | 43138 | | | |

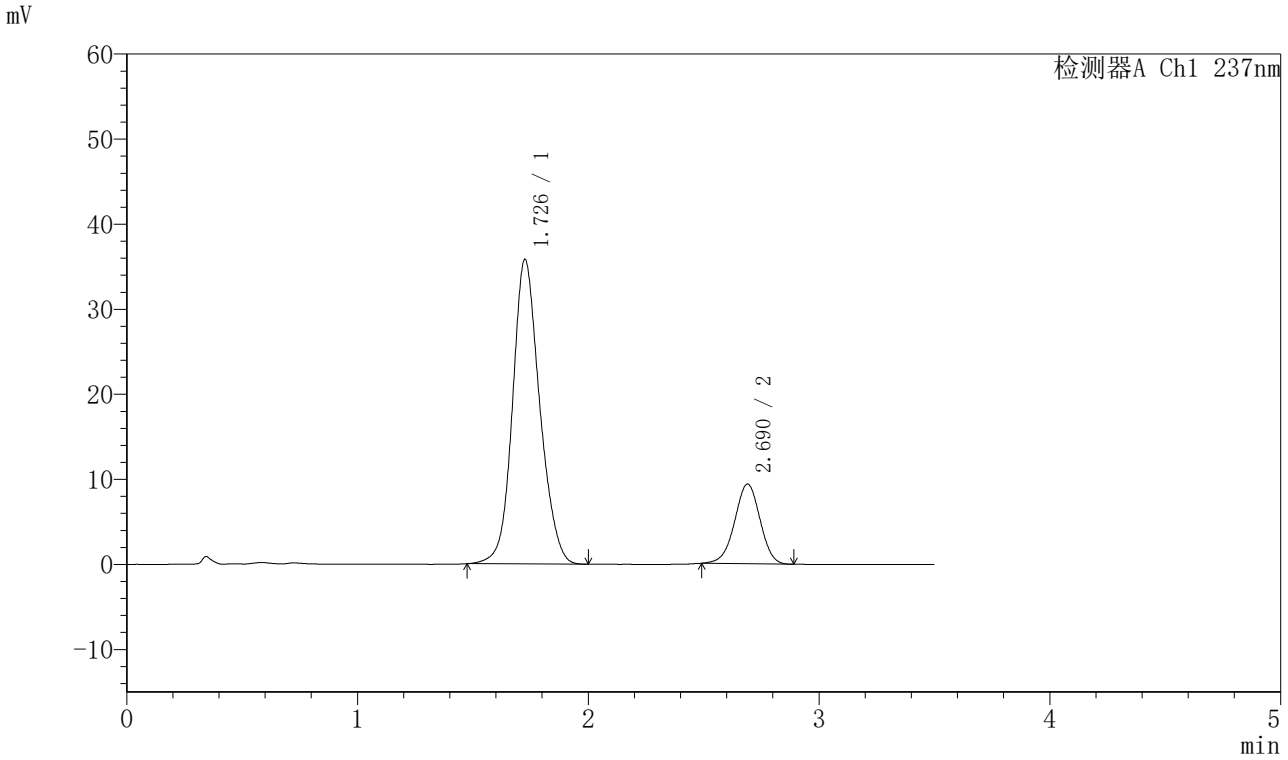
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1513-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-17
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:37:50　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:09　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 293150 | 80.344 | 35702 | 1061 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.690 | 71718 | 19.656 | 9373 | 2864 | 0.976 | 4.670 |
| 总计 | | 364867 | 100.000 | 45075 | | | |

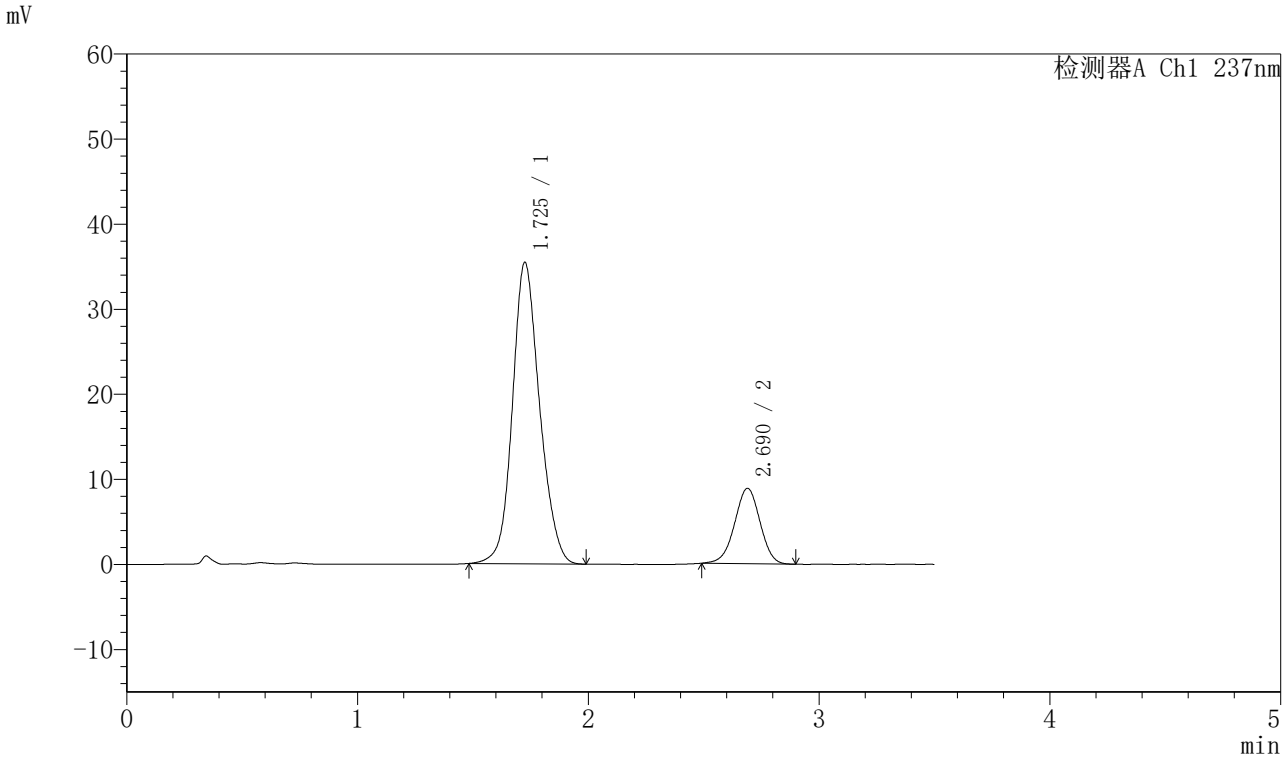
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1514-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:41:45　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:12　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 290326 | 81.050 | 35364 | 1058 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.690 | 67879 | 18.950 | 8864 | 2840 | 0.975 | 4.660 |
| 总计 | | 358205 | 100.000 | 44227 | | | |

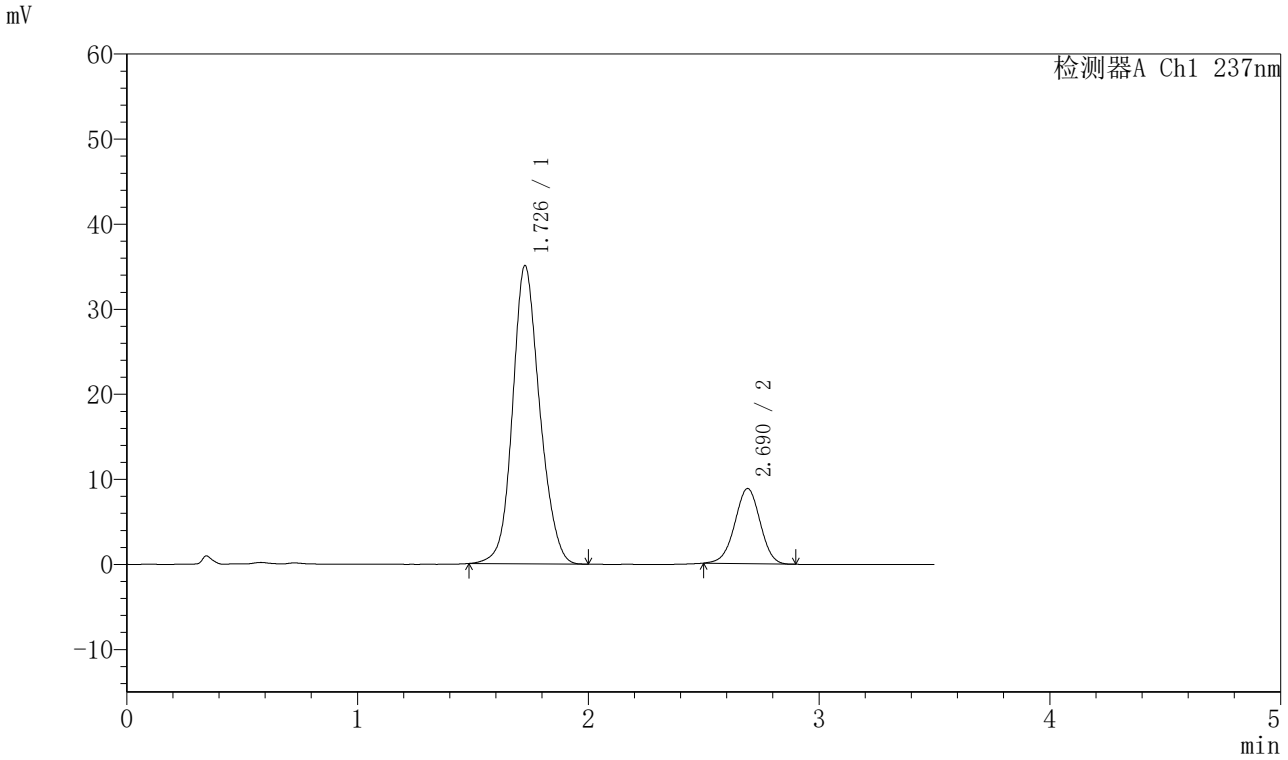
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1515-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-35
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:45:39　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:15　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 286728 | 80.949 | 34969 | 1063 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.690 | 67482 | 19.051 | 8831 | 2852 | 0.980 | 4.668 |
| 总计 | | 354210 | 100.000 | 43800 | | | |

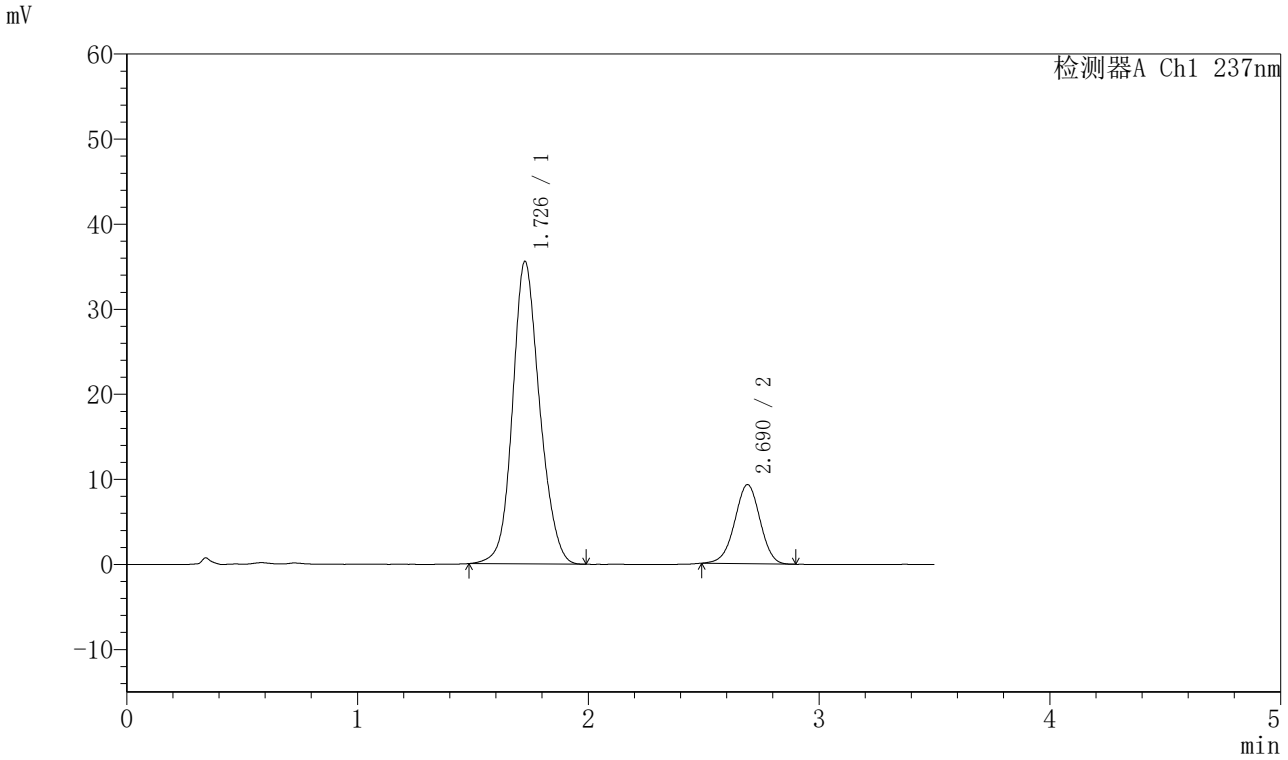
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1516-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:49:34　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:19　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 290449 | 80.313 | 35464 | 1065 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.690 | 71196 | 19.687 | 9304 | 2857 | 0.977 | 4.672 |
| 总计 | | 361645 | 100.000 | 44768 | | | |

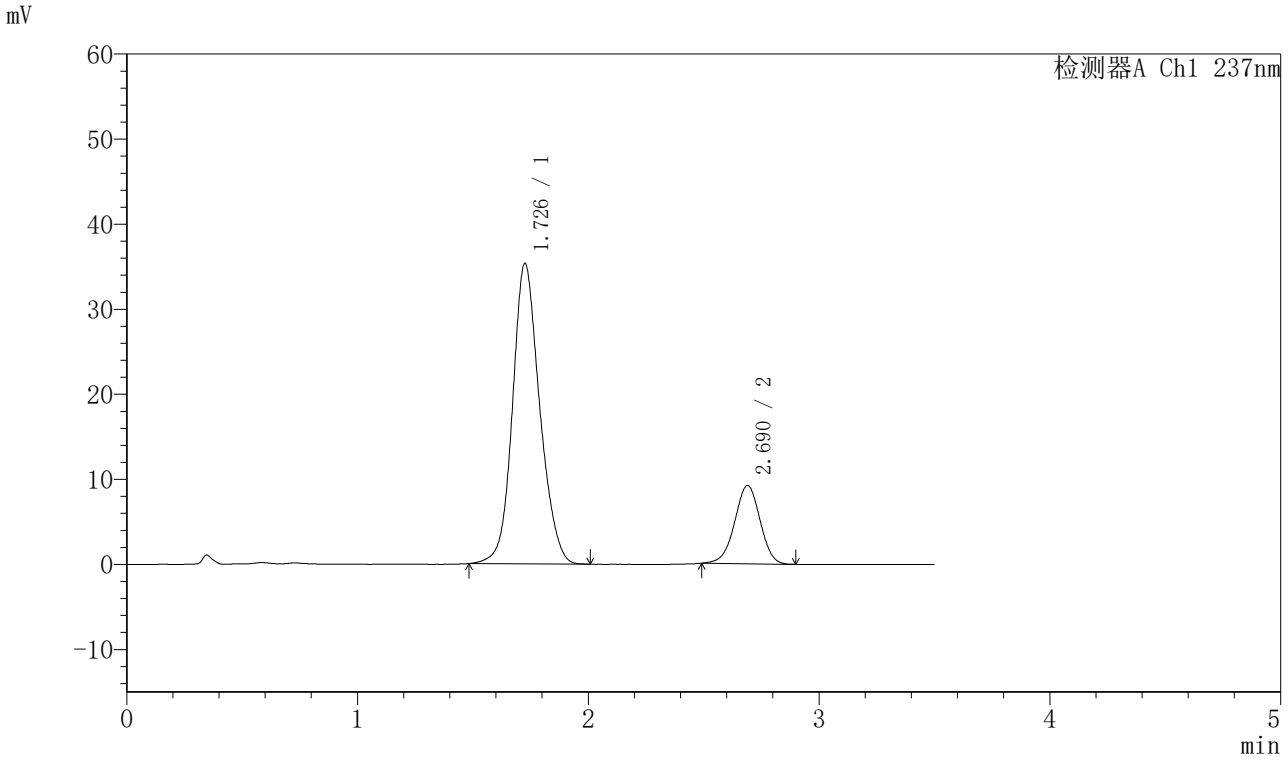
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1517-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-53
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:53:28　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:22　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 289274 | 80.389 | 35226 | 1061 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.690 | 70570 | 19.611 | 9202 | 2858 | 0.976 | 4.668 |
| 总计 | | 359844 | 100.000 | 44428 | | | |

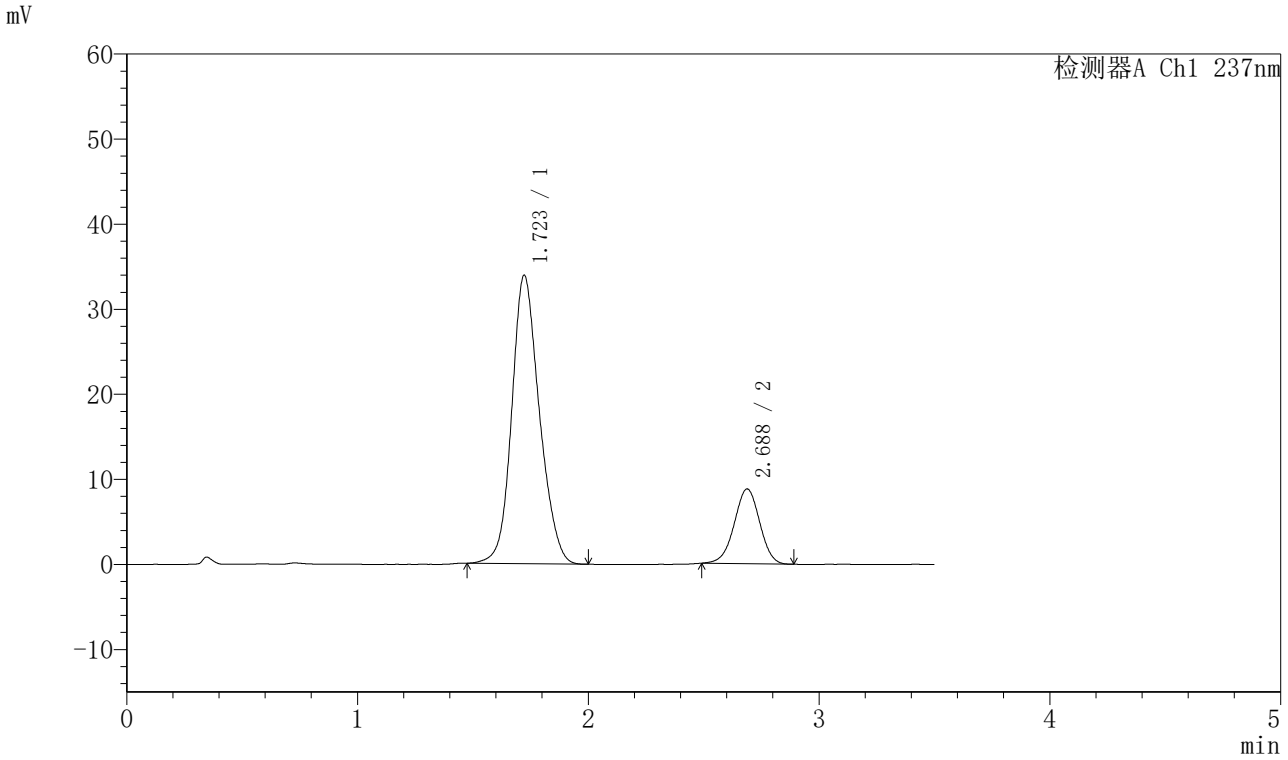
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1518-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:57:22　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:25　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 282415 | 80.743 | 33918 | 1011 | 1.151 | -- |
| 2 | 2.688 | 67354 | 19.257 | 8802 | 2848 | 0.979 | 4.619 |
| 总计 | | 349770 | 100.000 | 42721 | | | |

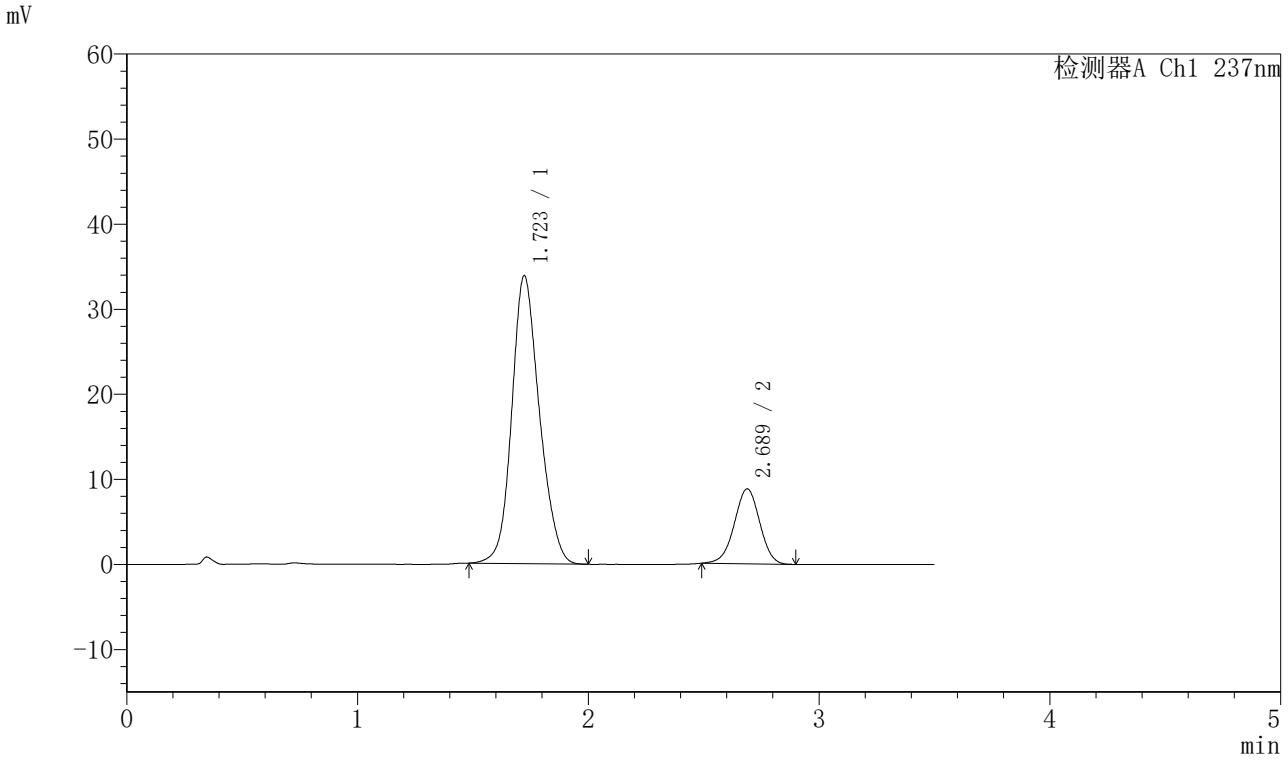
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1519-2 - zzp-2023101221p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 21:01:17　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:28　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 282127 | 80.693 | 33862 | 1010 | 1.150 | -- |
| 2 | 2.689 | 67504 | 19.307 | 8816 | 2843 | 0.979 | 4.616 |
| 总计 | | 349631 | 100.000 | 42678 | | | |

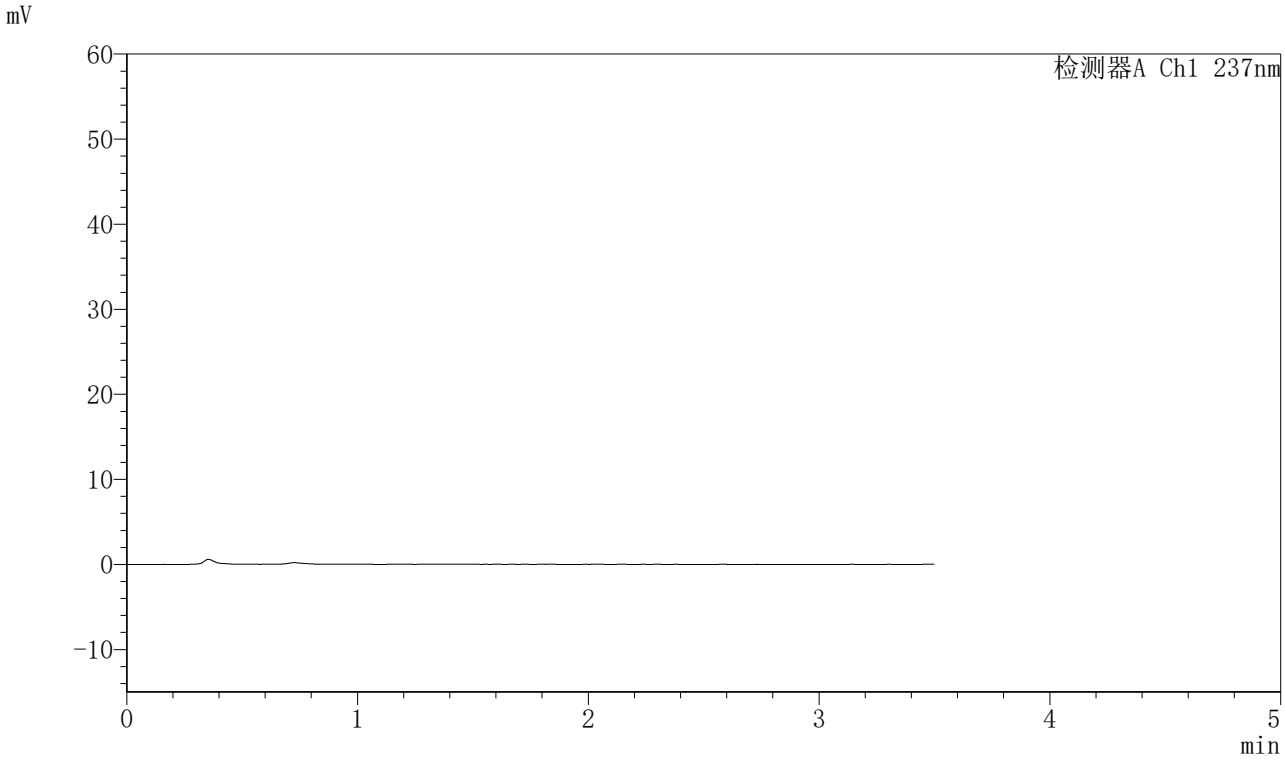
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1520-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 21:05:10　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:31　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 总计 | | | | | | | |

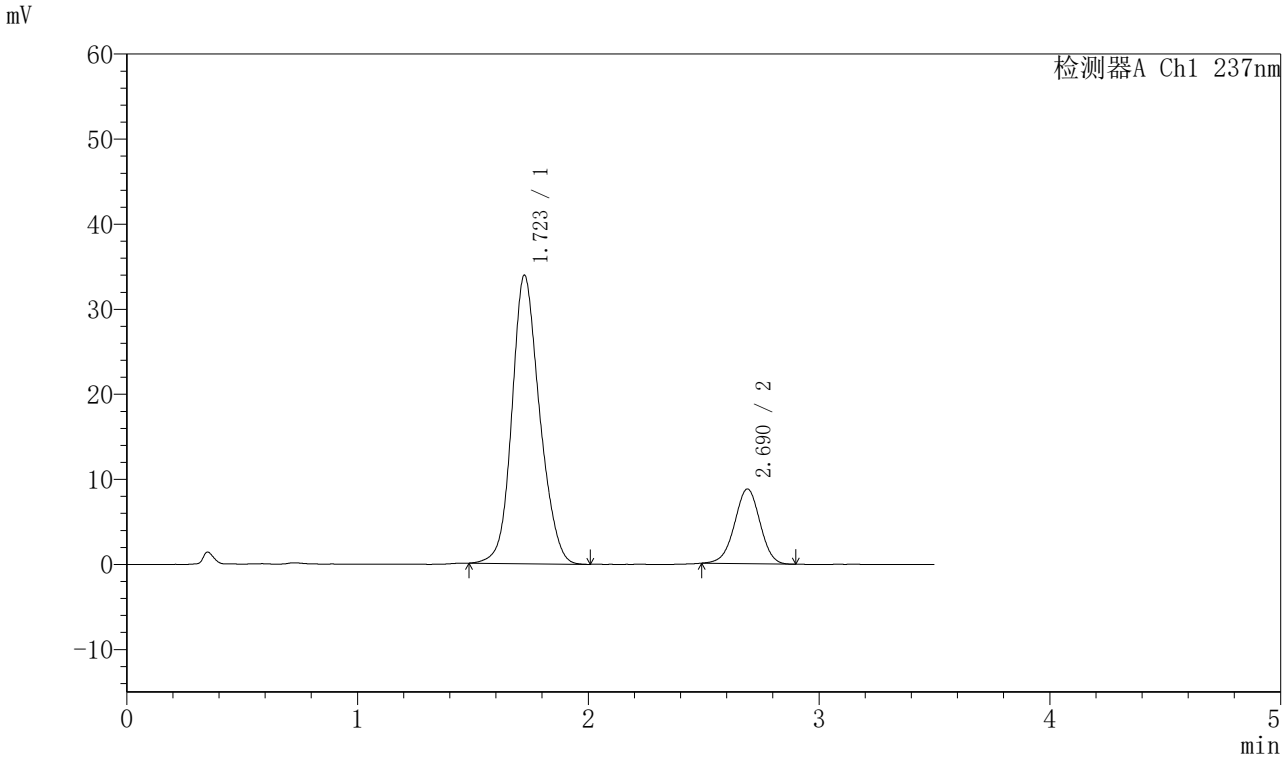
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1521-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 21:09:03　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:34　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 282671 | 80.762 | 33910 | 1014 | 1.148 | -- |
| 2 | 2.690 | 67335 | 19.238 | 8791 | 2842 | 0.979 | 4.620 |
| 总计 | | 350006 | 100.000 | 42701 | | | |

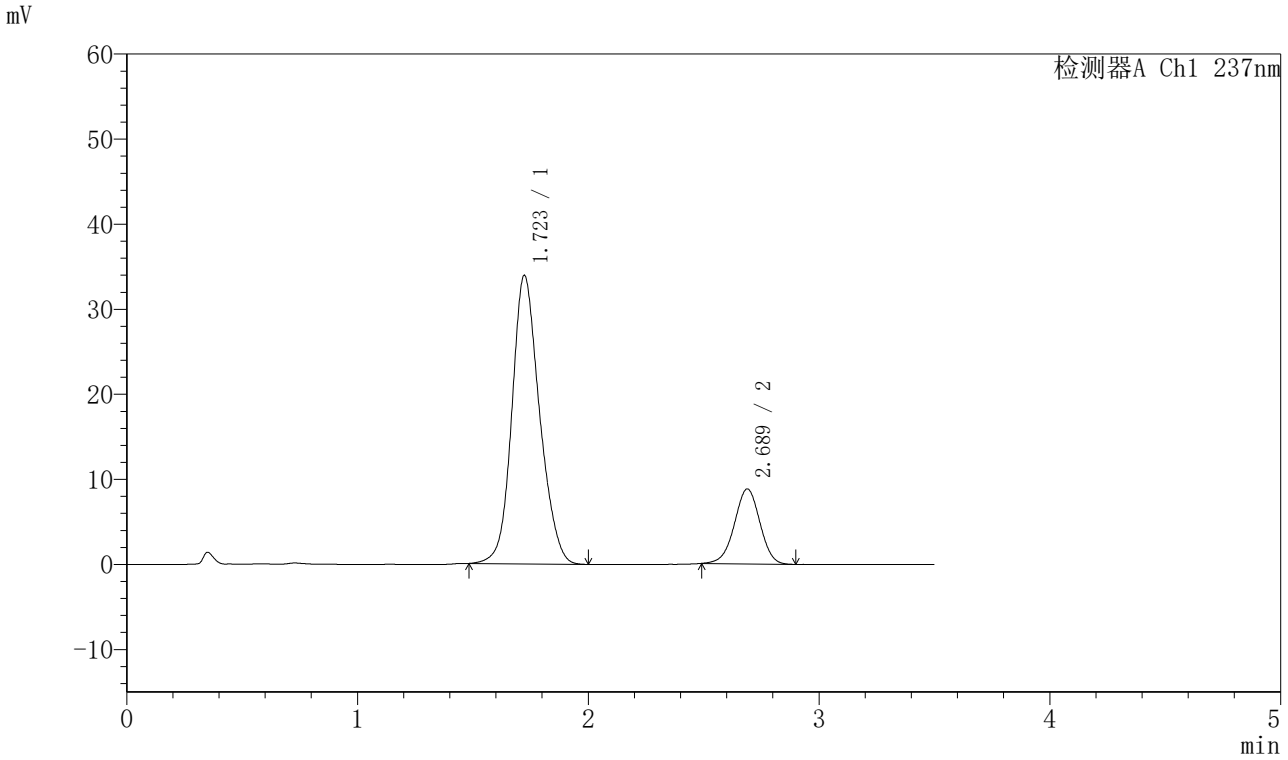
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1522-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 21:12:55　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:38　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 282713 | 80.710 | 33919 | 1014 | 1.150 | -- |
| 2 | 2.689 | 67568 | 19.290 | 8810 | 2842 | 0.979 | 4.619 |
| 总计 | | 350281 | 100.000 | 42730 | | | |

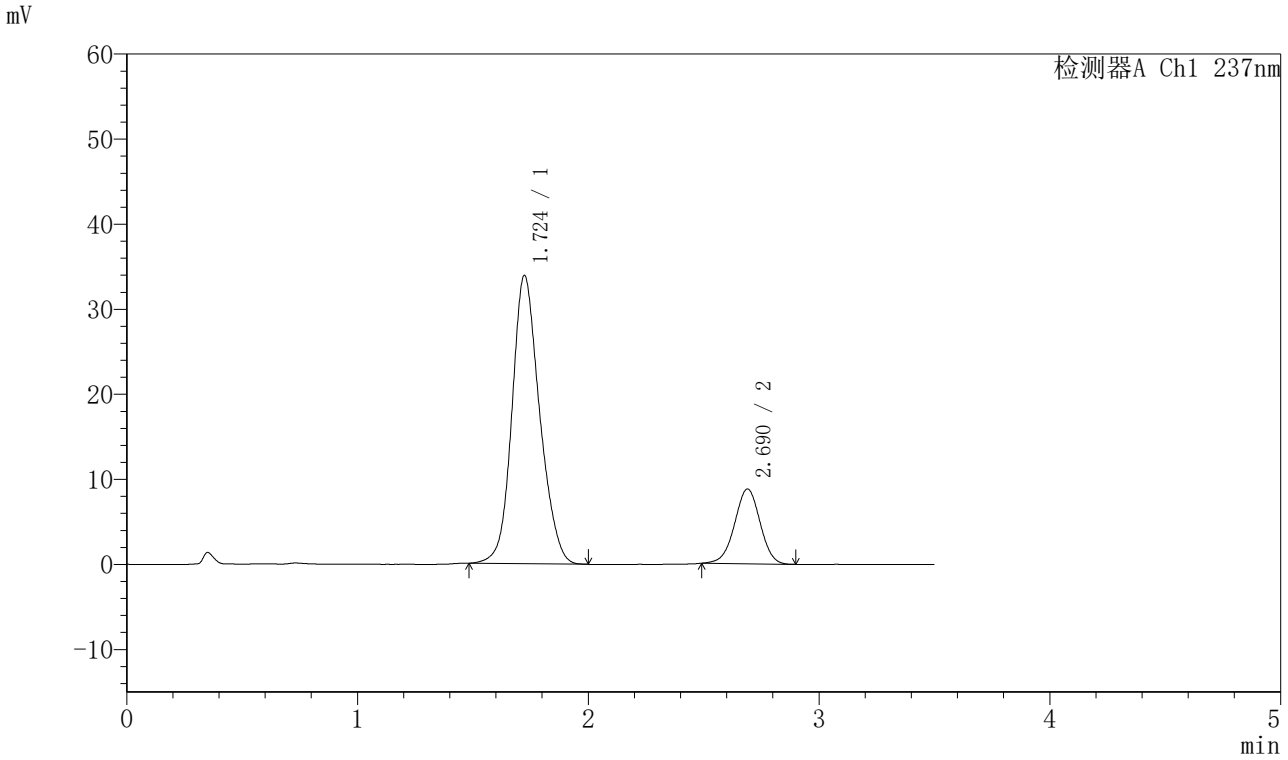
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1523-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 21:16:47　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:41　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.724 | 282609 | 80.725 | 33891 | 1012 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.690 | 67480 | 19.275 | 8790 | 2847 | 0.983 | 4.620 |
| 总计 | | 350089 | 100.000 | 42680 | | | |

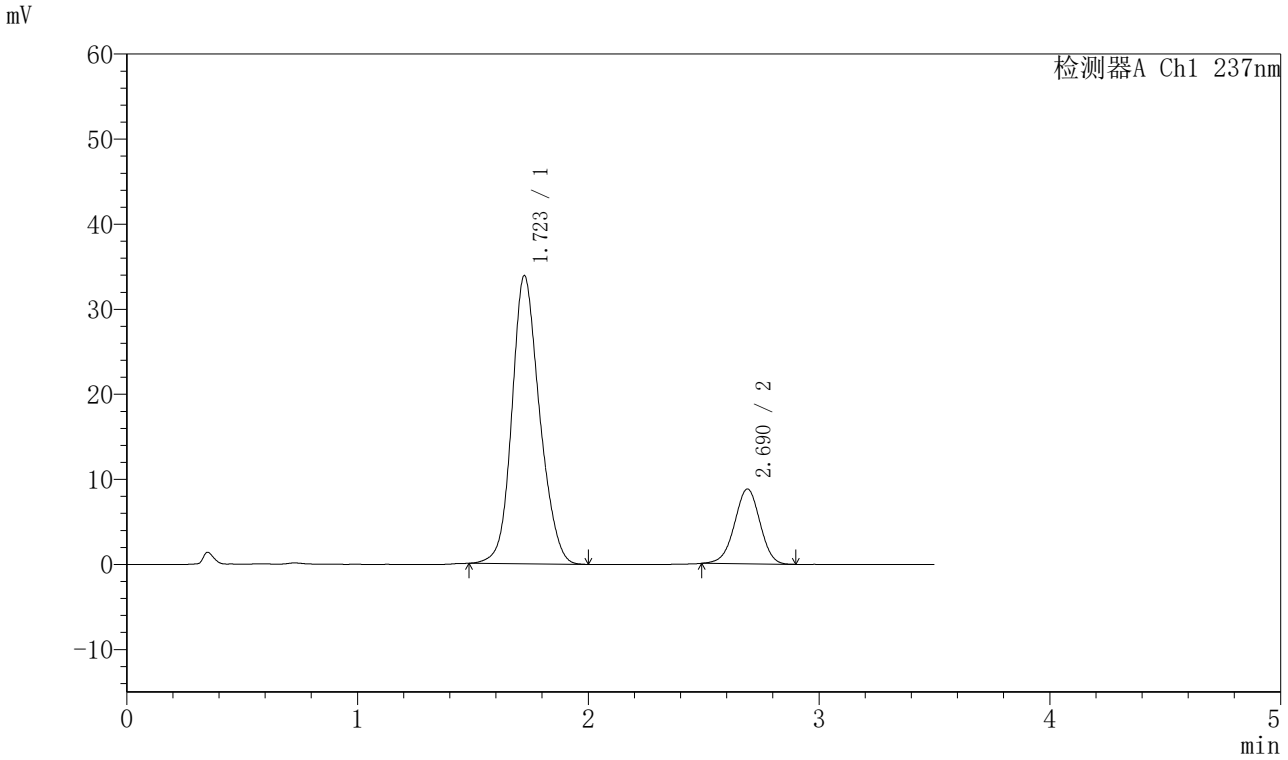
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1524-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 21:20:39　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:44　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 282448 | 80.696 | 33878 | 1011 | 1.153 | -- |
| 2 | 2.690 | 67565 | 19.304 | 8803 | 2832 | 0.975 | 4.614 |
| 总计 | | 350013 | 100.000 | 42681 | | | |

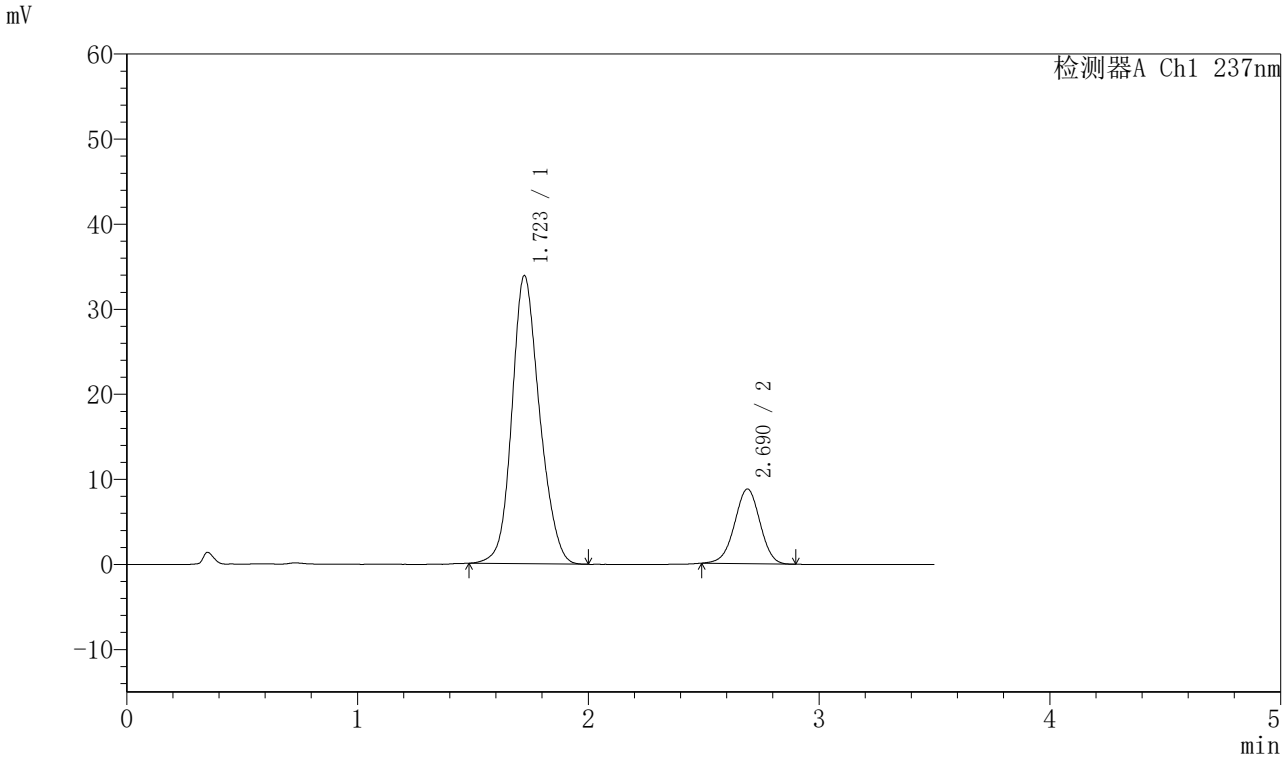
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1525-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 21:24:33　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:47　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 282466 | 80.753 | 33872 | 1012 | 1.151 | -- |
| 2 | 2.690 | 67323 | 19.247 | 8787 | 2829 | 0.978 | 4.613 |
| 总计 | | 349789 | 100.000 | 42659 | | | |

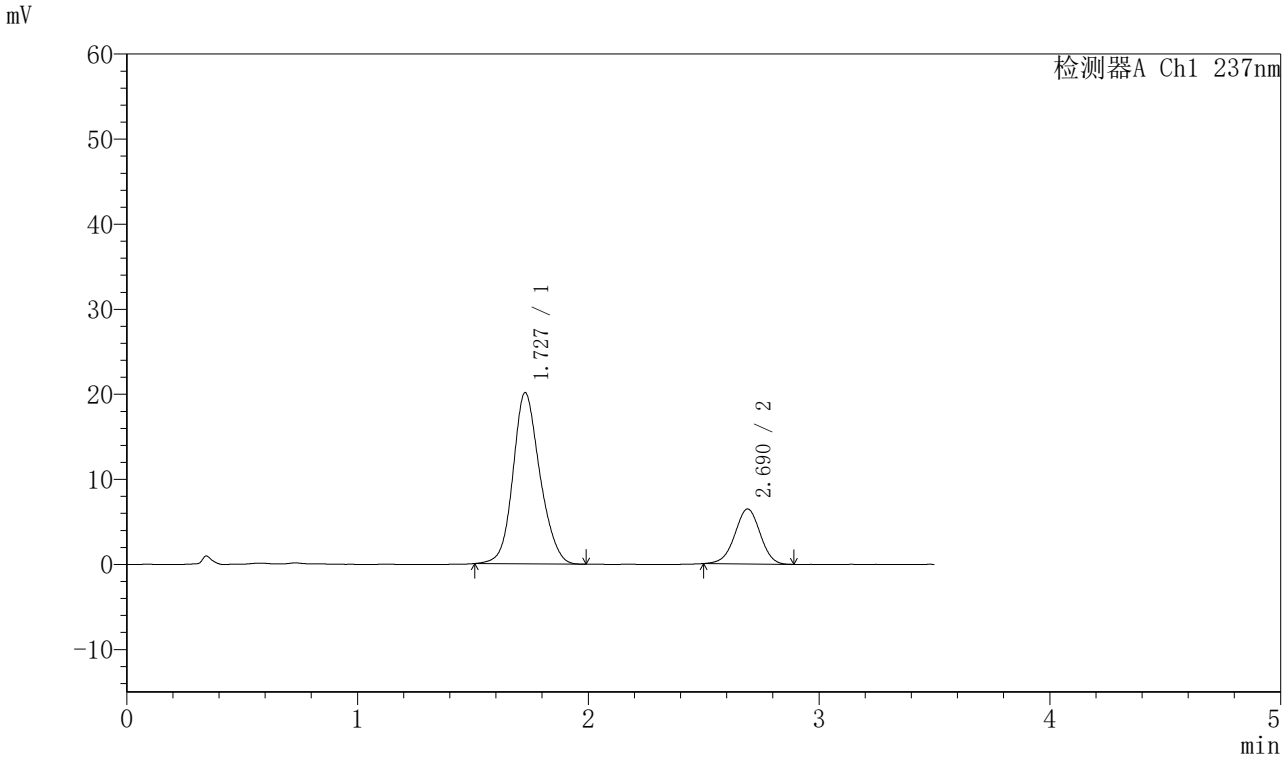
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1526-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 21:28:25　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:50　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 163263 | 76.786 | 20095 | 1075 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.690 | 49357 | 23.214 | 6461 | 2868 | 0.979 | 4.683 |
| 总计 | | 212620 | 100.000 | 26556 | | | |

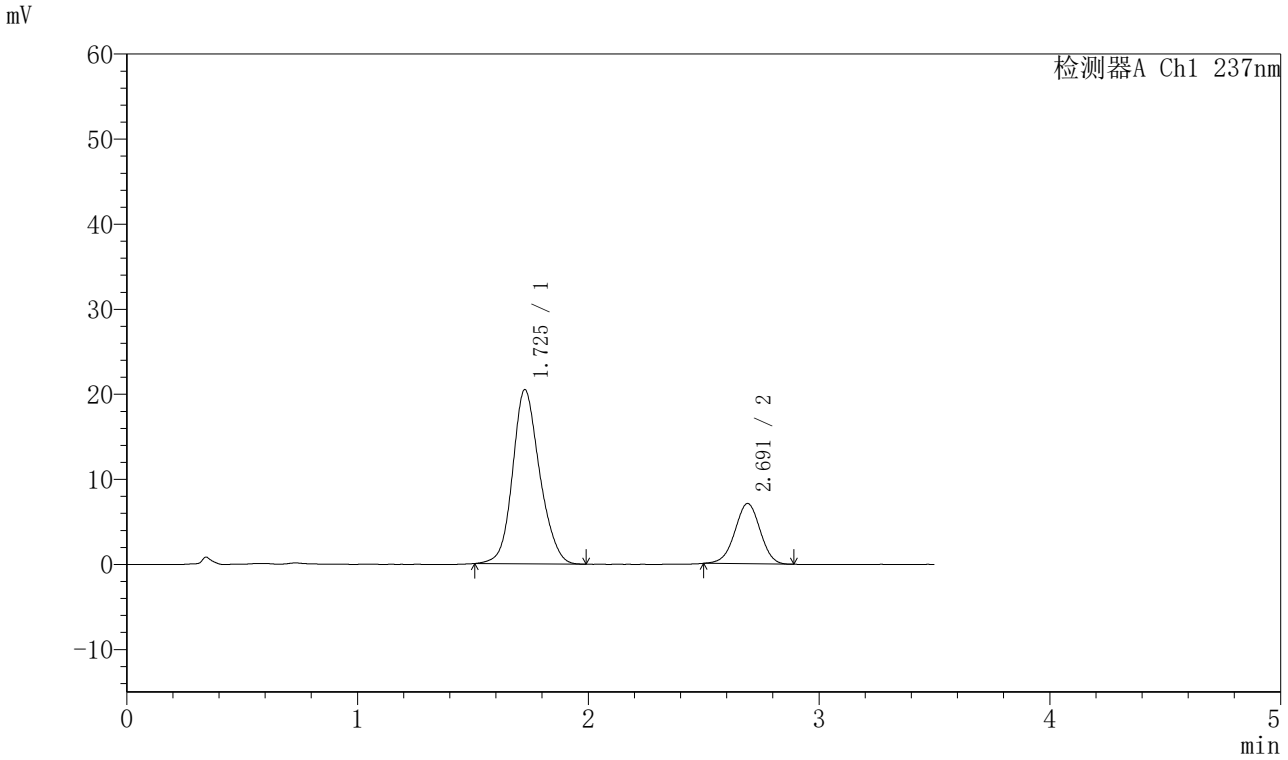
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1527-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 21:32:18　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:53　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 167126 | 75.556 | 20435 | 1062 | 1.146 | -- |
| 2 | 2.691 | 54069 | 24.444 | 7082 | 2867 | 0.980 | 4.677 |
| 总计 | | 221195 | 100.000 | 27518 | | | |

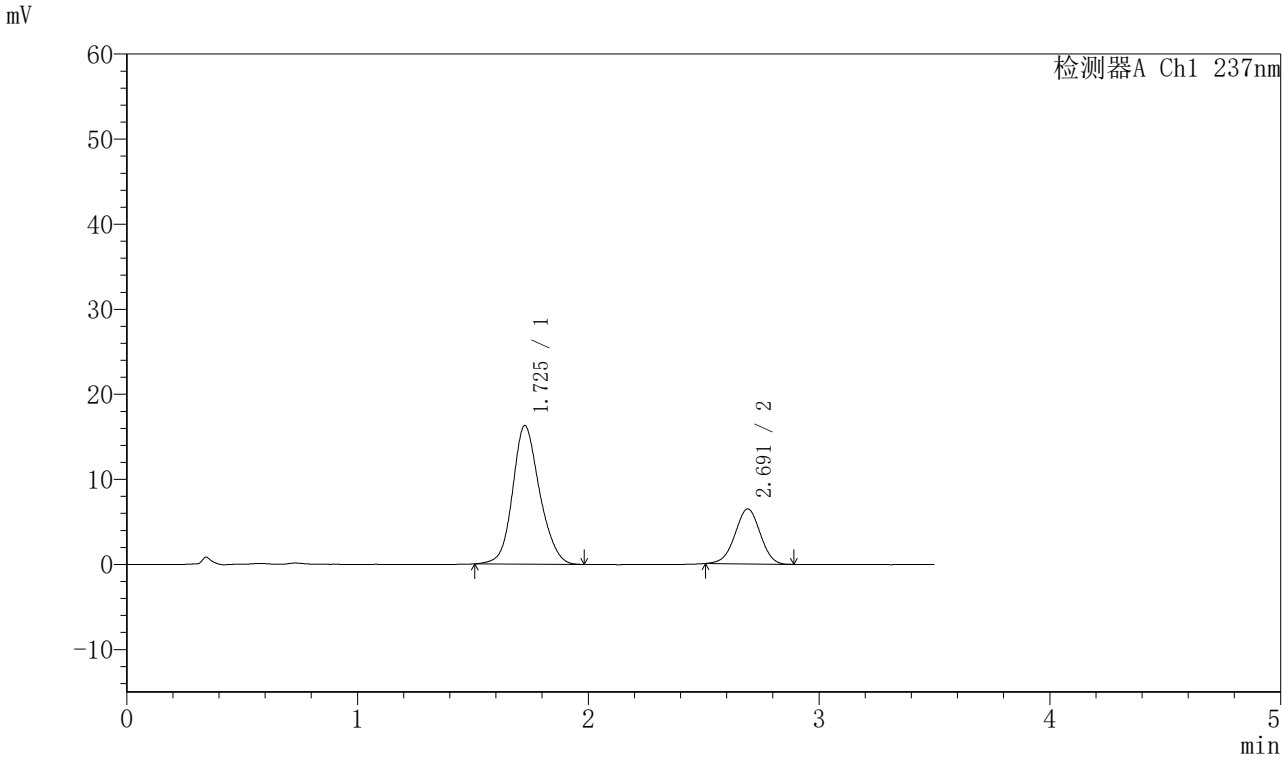
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1528-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 21:36:09　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:42:56　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 132526 | 72.989 | 16255 | 1071 | 1.145 | -- |
| 2 | 2.691 | 49043 | 27.011 | 6456 | 2869 | 0.982 | 4.690 |
| 总计 | | 181569 | 100.000 | 22711 | | | |

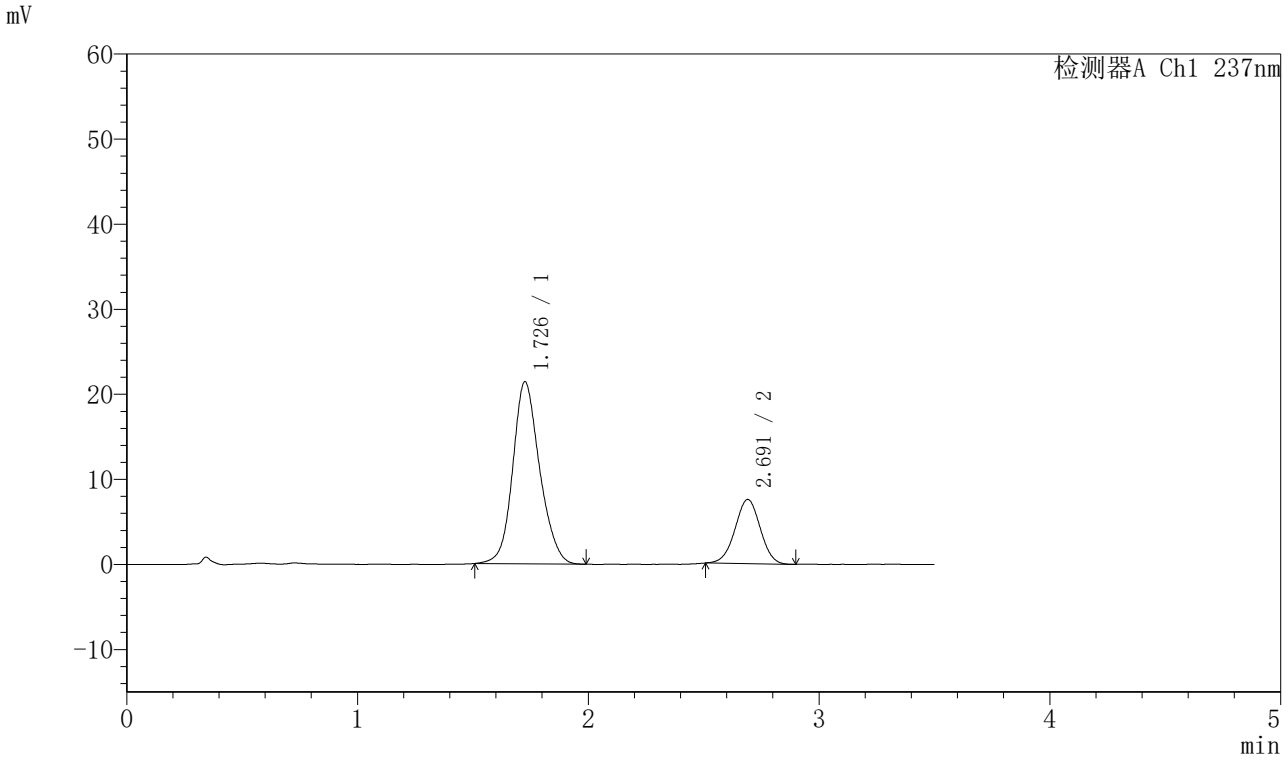
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1529-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 21:40:03　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:00　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 173545 | 75.159 | 21346 | 1083 | 1.142 | -- |
| 2 | 2.691 | 57360 | 24.841 | 7540 | 2888 | 0.991 | 4.707 |
| 总计 | | 230905 | 100.000 | 28886 | | | |

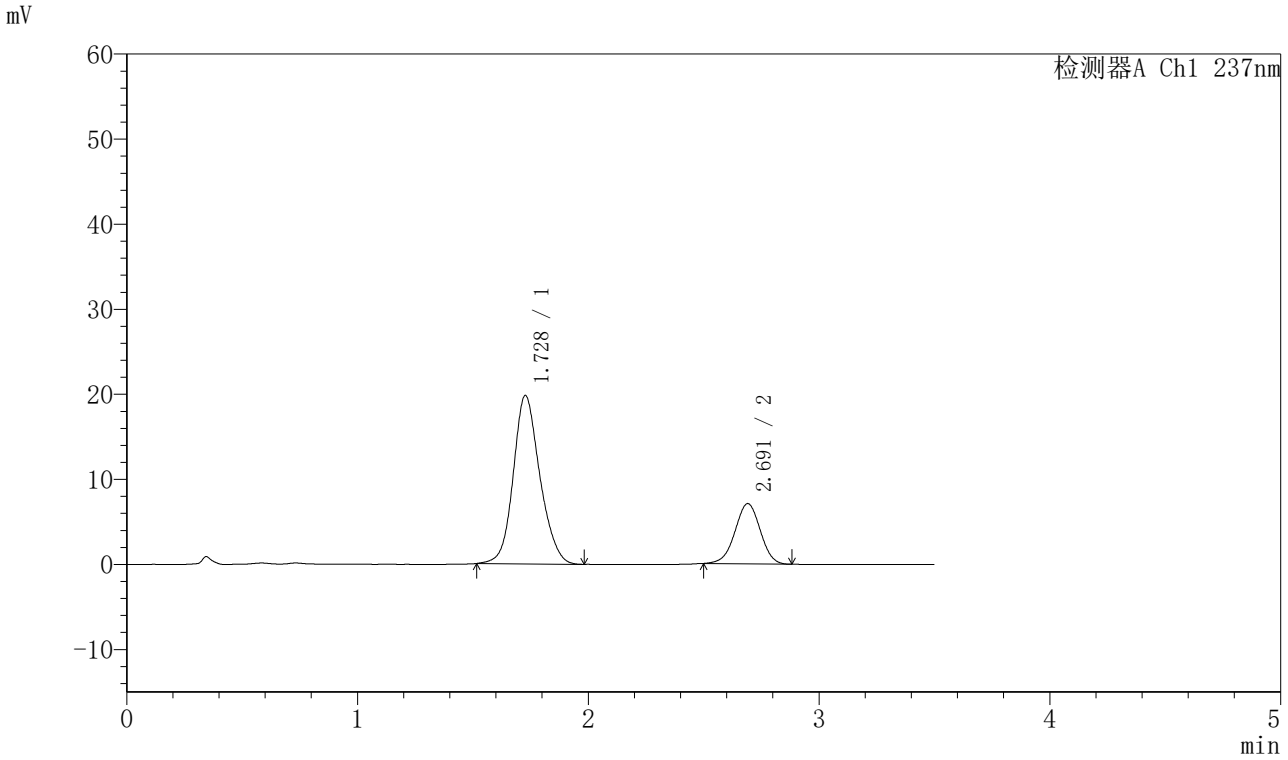
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1530-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 21:43:55　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:03　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 158905 | 74.613 | 19791 | 1108 | 1.142 | -- |
| 2 | 2.691 | 54067 | 25.387 | 7080 | 2862 | 0.979 | 4.714 |
| 总计 | | 212972 | 100.000 | 26872 | | | |

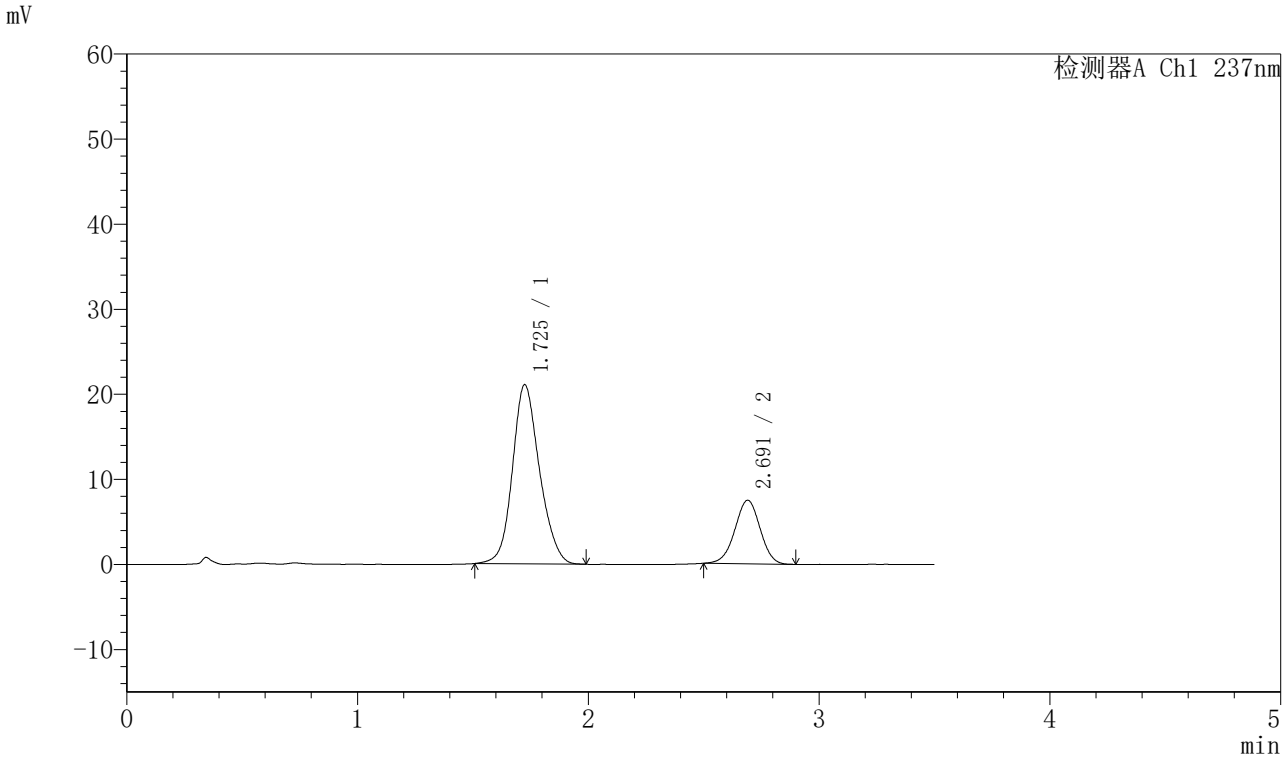
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1531-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 21:47:47　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:06　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 171868 | 75.137 | 21038 | 1061 | 1.146 | -- |
| 2 | 2.691 | 56873 | 24.863 | 7466 | 2881 | 0.982 | 4.685 |
| 总计 | | 228741 | 100.000 | 28503 | | | |

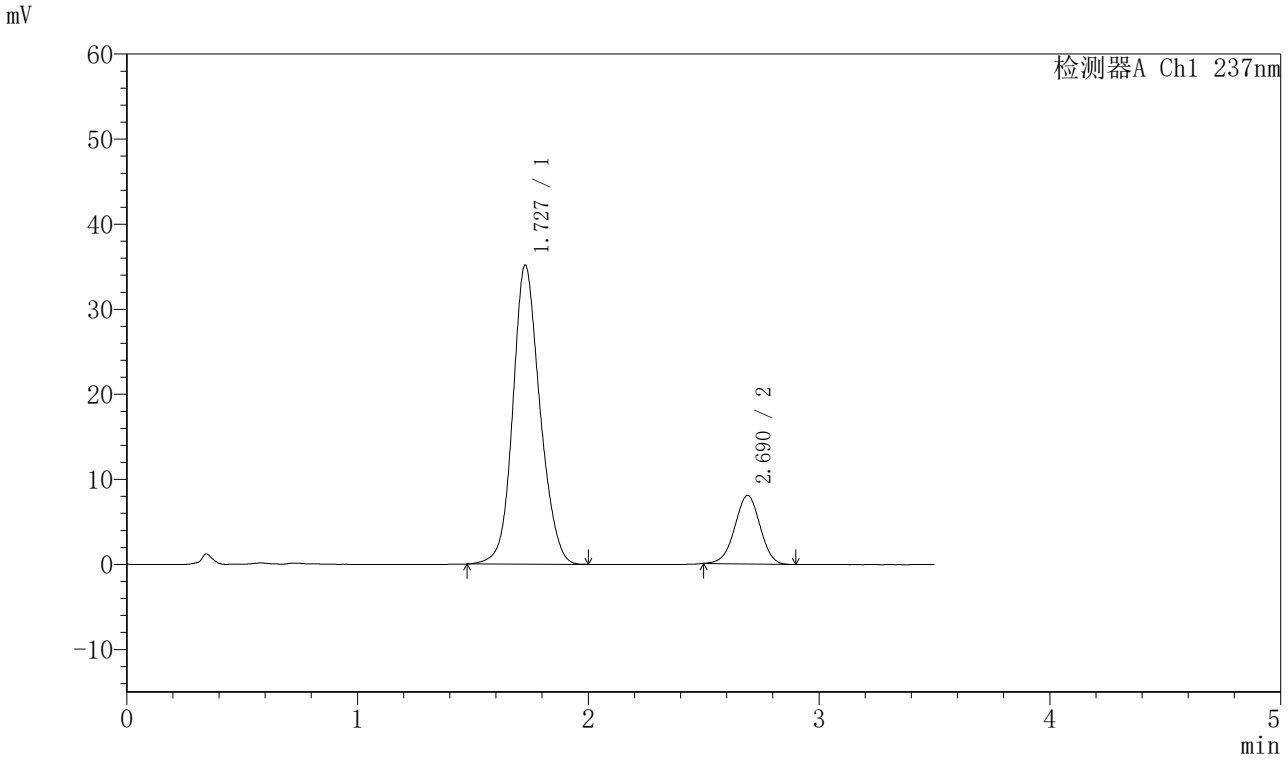
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1532-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-2
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 21:51:39　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:09　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 287053 | 82.387 | 35107 | 1067 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.690 | 61367 | 17.613 | 8055 | 2869 | 0.981 | 4.672 |
| 总计 | | 348420 | 100.000 | 43162 | | | |

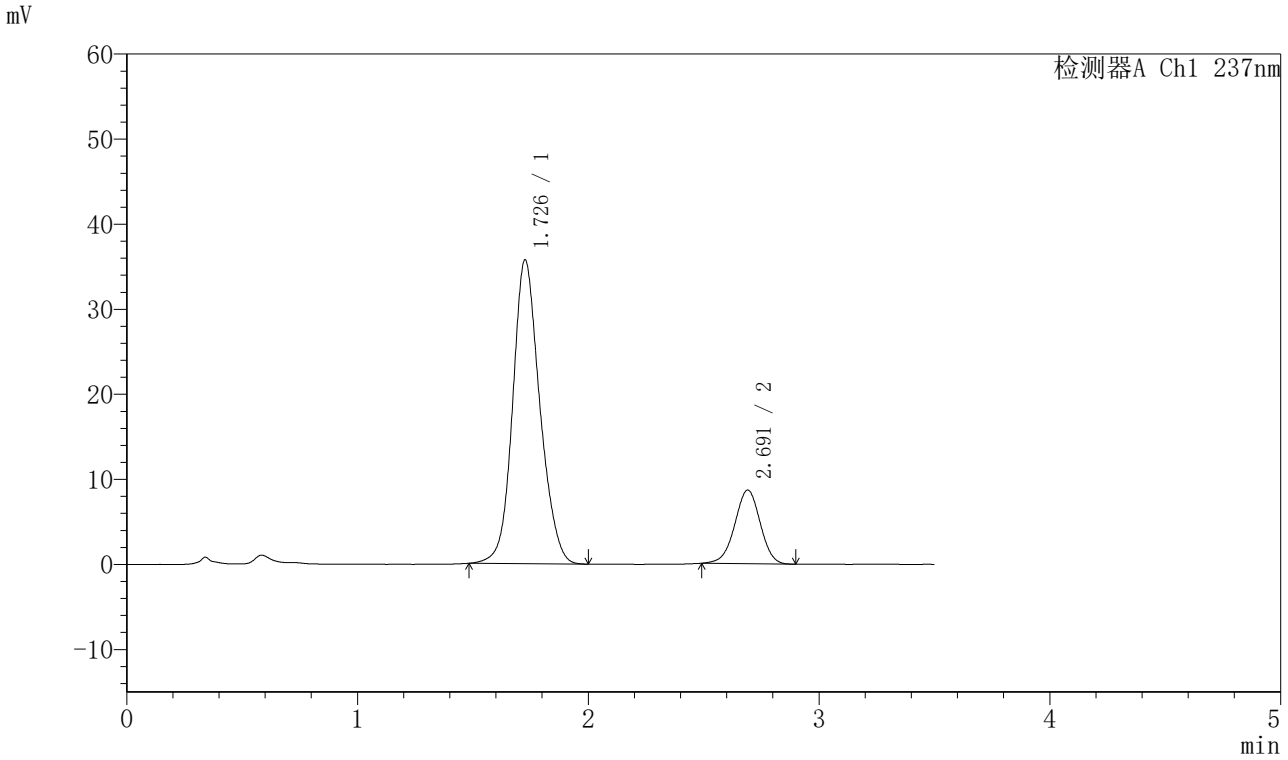
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1533-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 21:55:32　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:12　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 292232 | 81.503 | 35634 | 1062 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.691 | 66322 | 18.497 | 8648 | 2851 | 0.976 | 4.666 |
| 总计 | | 358554 | 100.000 | 44282 | | | |

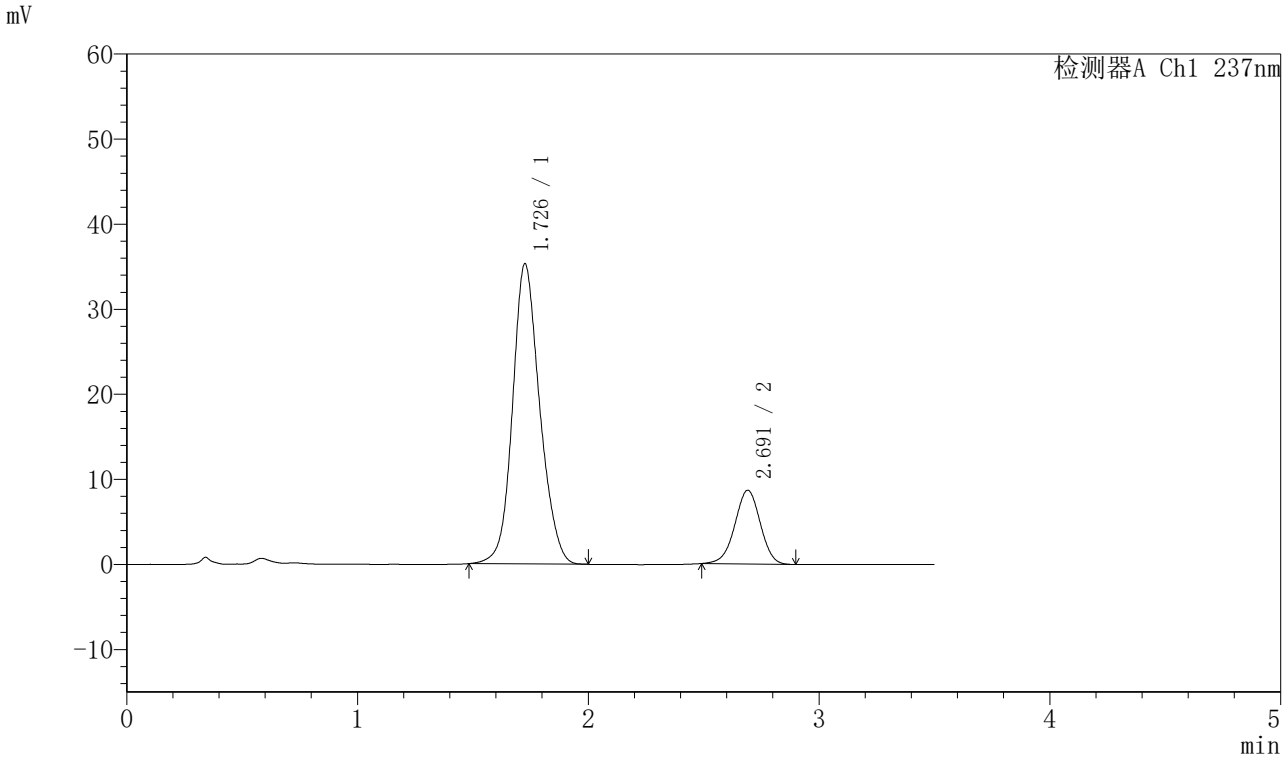
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1534-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 21:59:24　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:15　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 289282 | 81.332 | 35192 | 1058 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.691 | 66397 | 18.668 | 8659 | 2863 | 0.973 | 4.670 |
| 总计 | | 355679 | 100.000 | 43851 | | | |

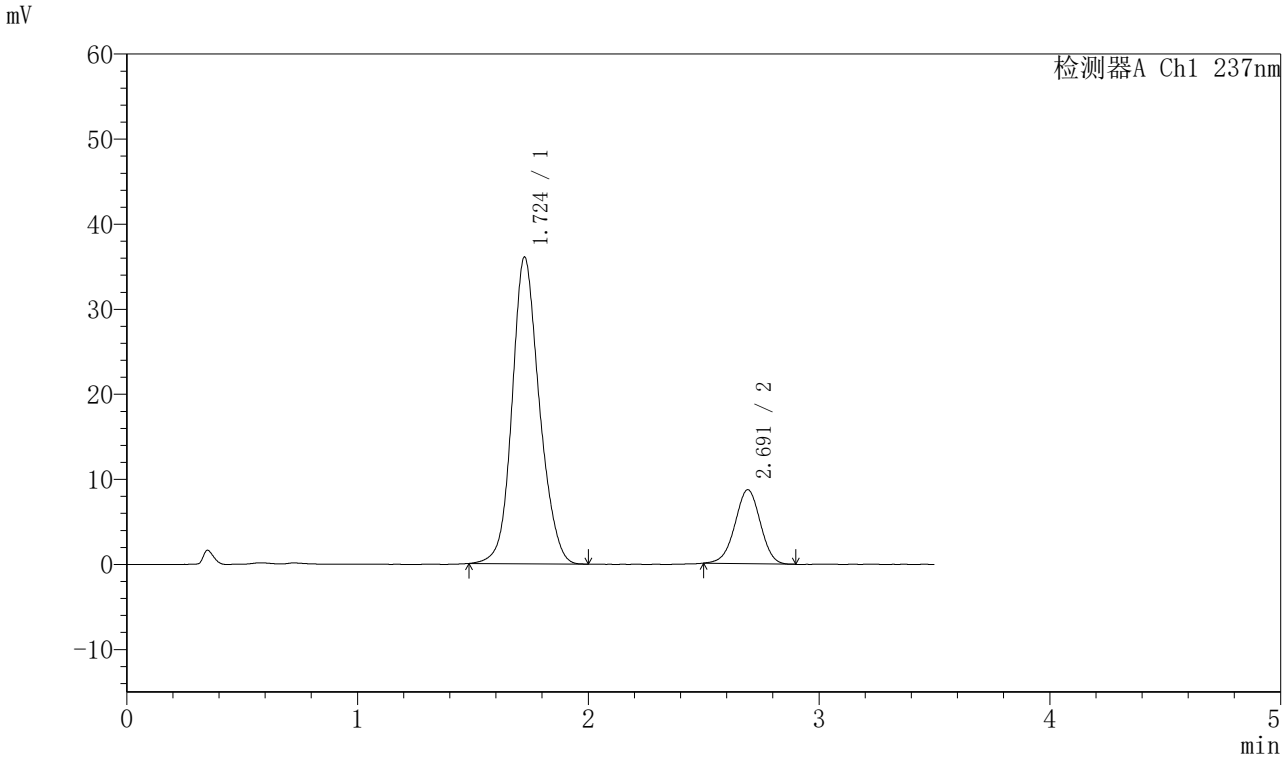
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1535-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-29
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 22:03:15　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:18　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.724 | 296325 | 81.685 | 36039 | 1054 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.691 | 66443 | 18.315 | 8687 | 2850 | 0.979 | 4.672 |
| 总计 | | 362768 | 100.000 | 44726 | | | |

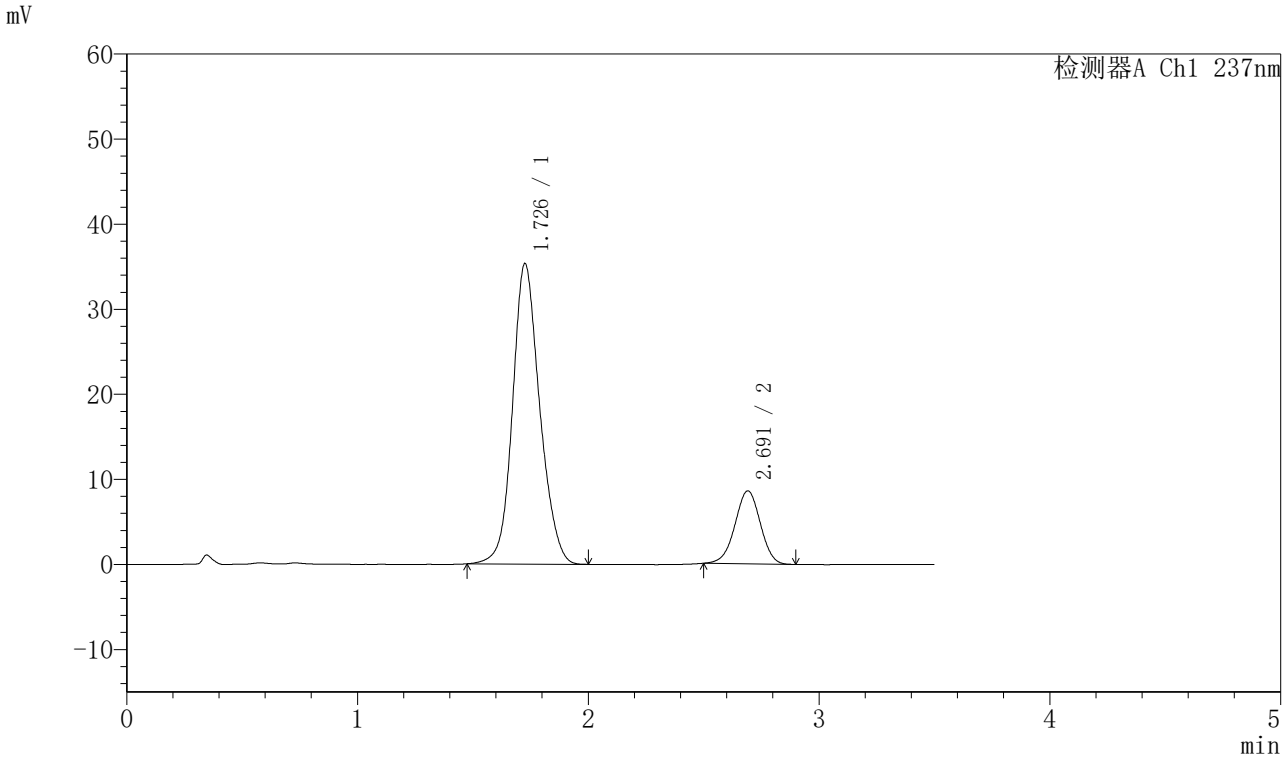
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1536-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 22:07:07　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:21　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 289377 | 81.512 | 35230 | 1062 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.691 | 65636 | 18.488 | 8571 | 2854 | 0.979 | 4.672 |
| 总计 | | 355013 | 100.000 | 43801 | | | |

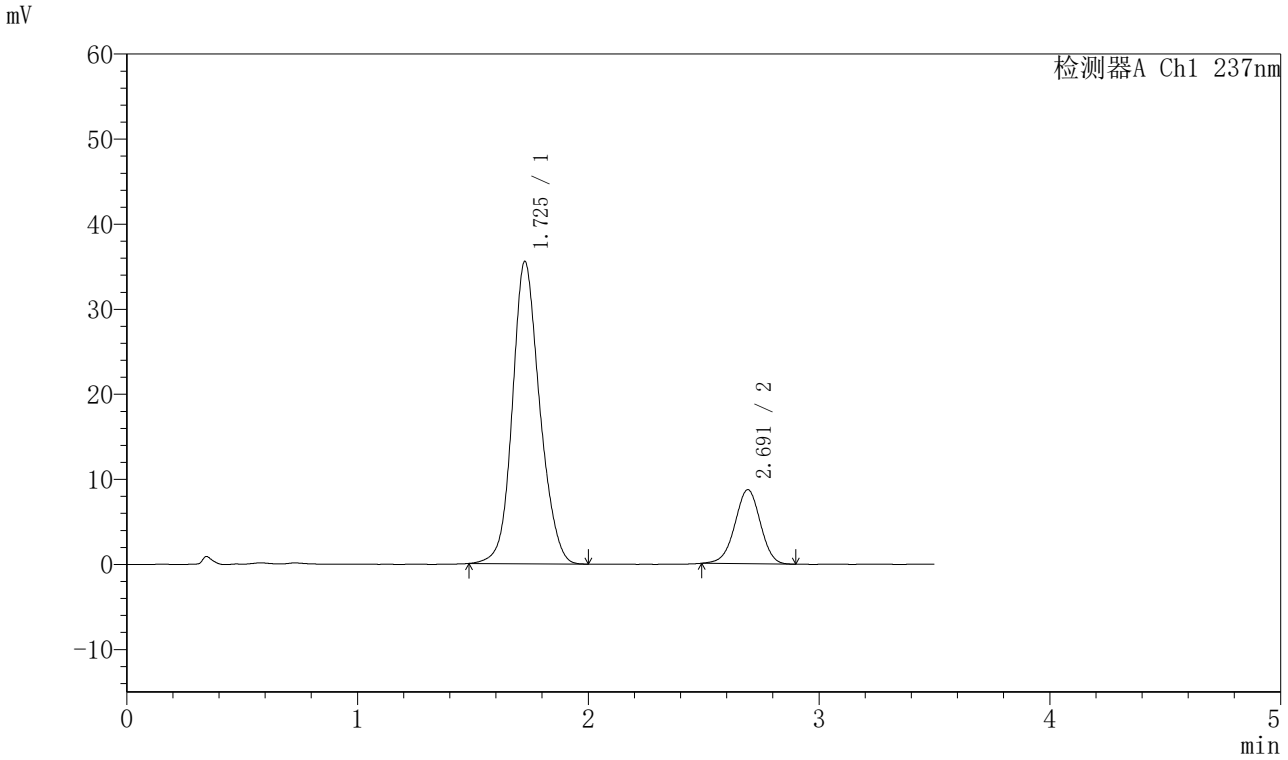
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1537-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 22:10:59　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:24　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 292265 | 81.406 | 35462 | 1051 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.691 | 66757 | 18.594 | 8703 | 2852 | 0.974 | 4.662 |
| 总计 | | 359022 | 100.000 | 44164 | | | |

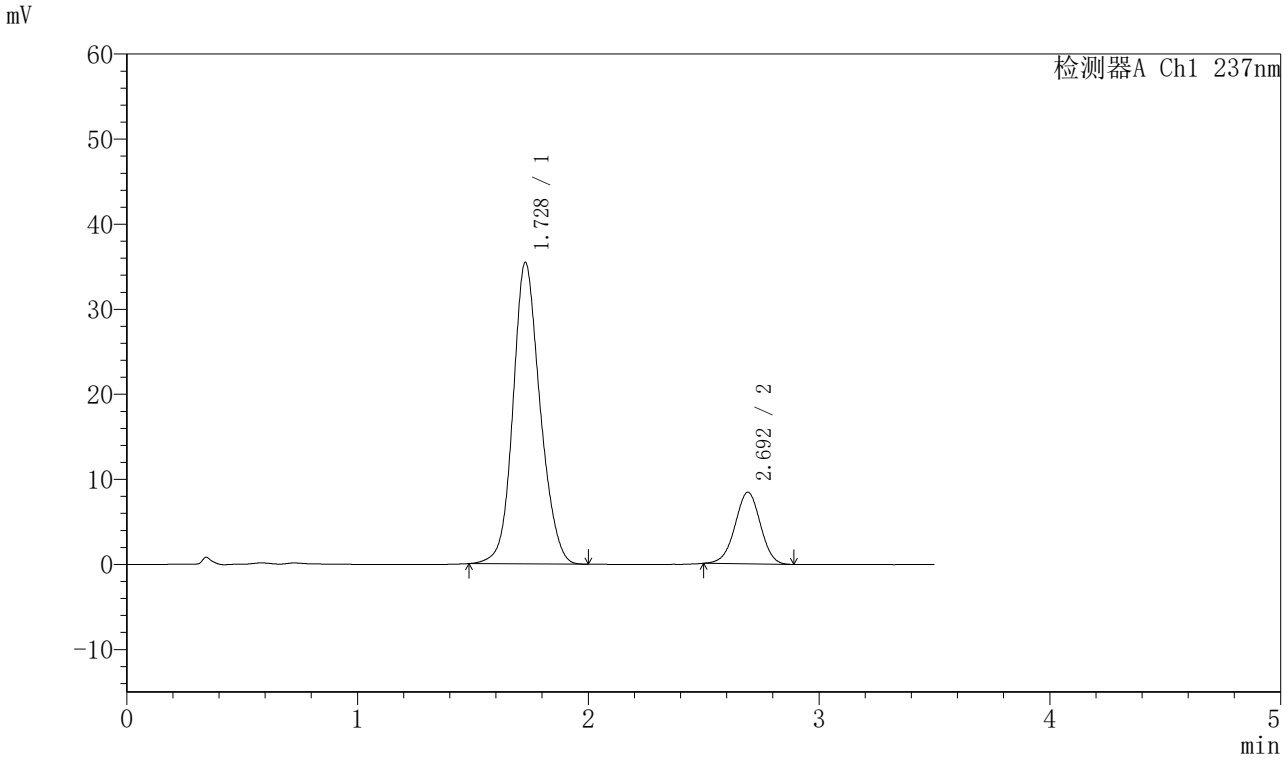
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1538-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 22:14:51　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:27　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 289433 | 81.798 | 35425 | 1068 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.692 | 64406 | 18.202 | 8414 | 2861 | 0.981 | 4.671 |
| 总计 | | 353839 | 100.000 | 43839 | | | |

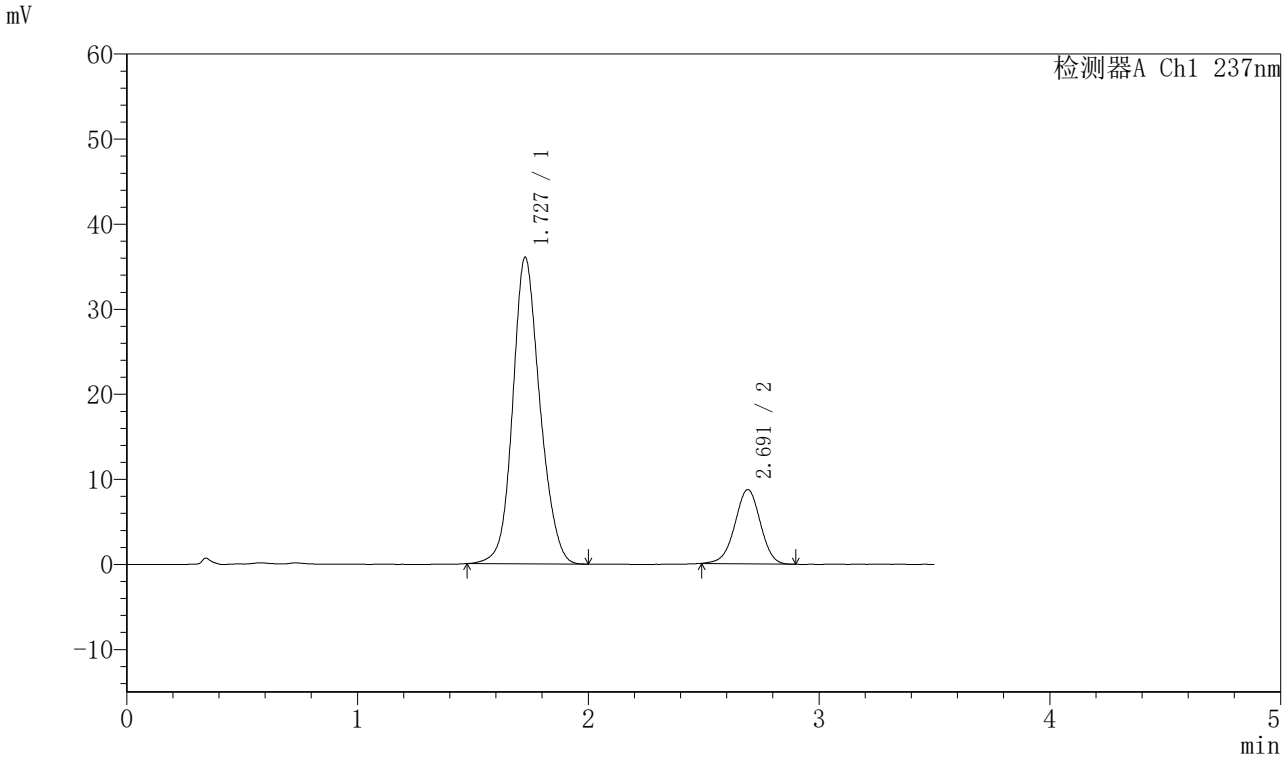
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1539-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 22:18:43　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:30　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 295178 | 81.500 | 35976 | 1062 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.691 | 67005 | 18.500 | 8720 | 2863 | 0.975 | 4.671 |
| 总计 | | 362183 | 100.000 | 44696 | | | |

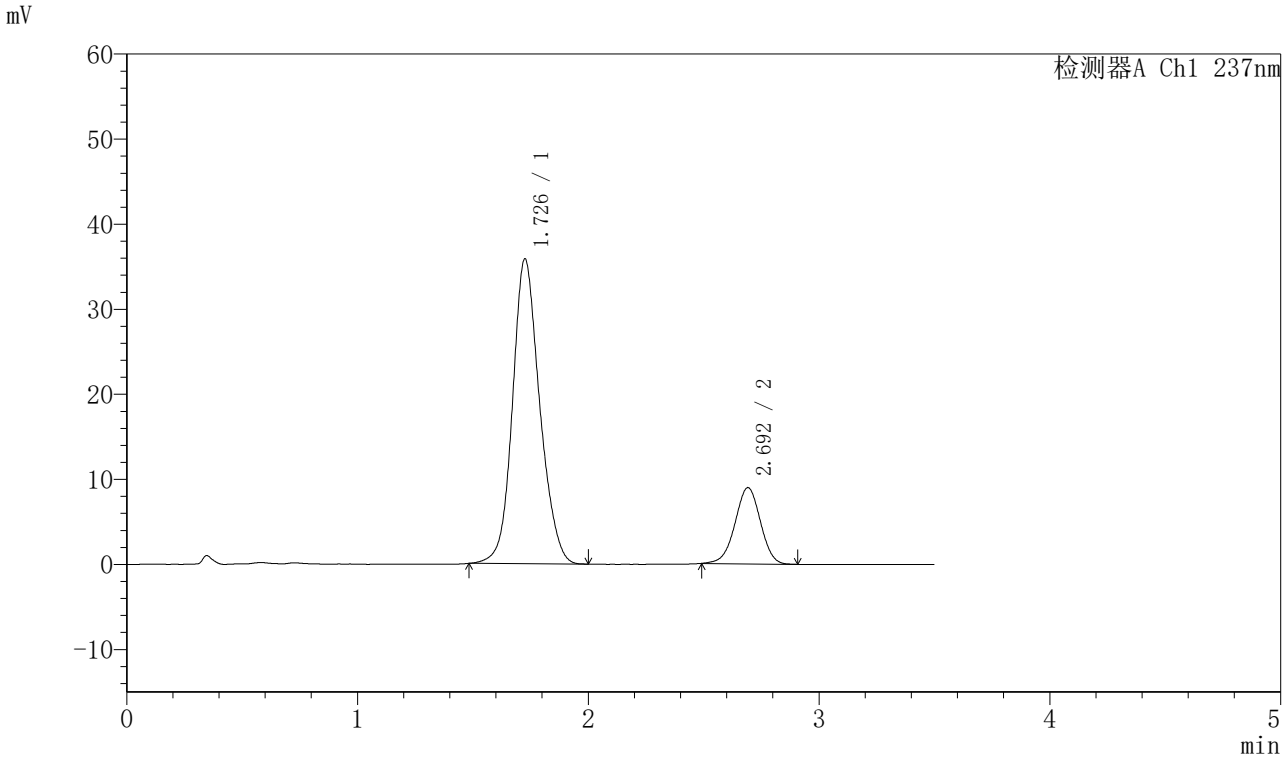
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1540-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-21
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 22:22:35　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:33　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 293832 | 81.066 | 35744 | 1059 | 1.136 | -- |
| 2 | 2.692 | 68626 | 18.934 | 8944 | 2854 | 0.977 | 4.671 |
| 总计 | | 362458 | 100.000 | 44688 | | | |

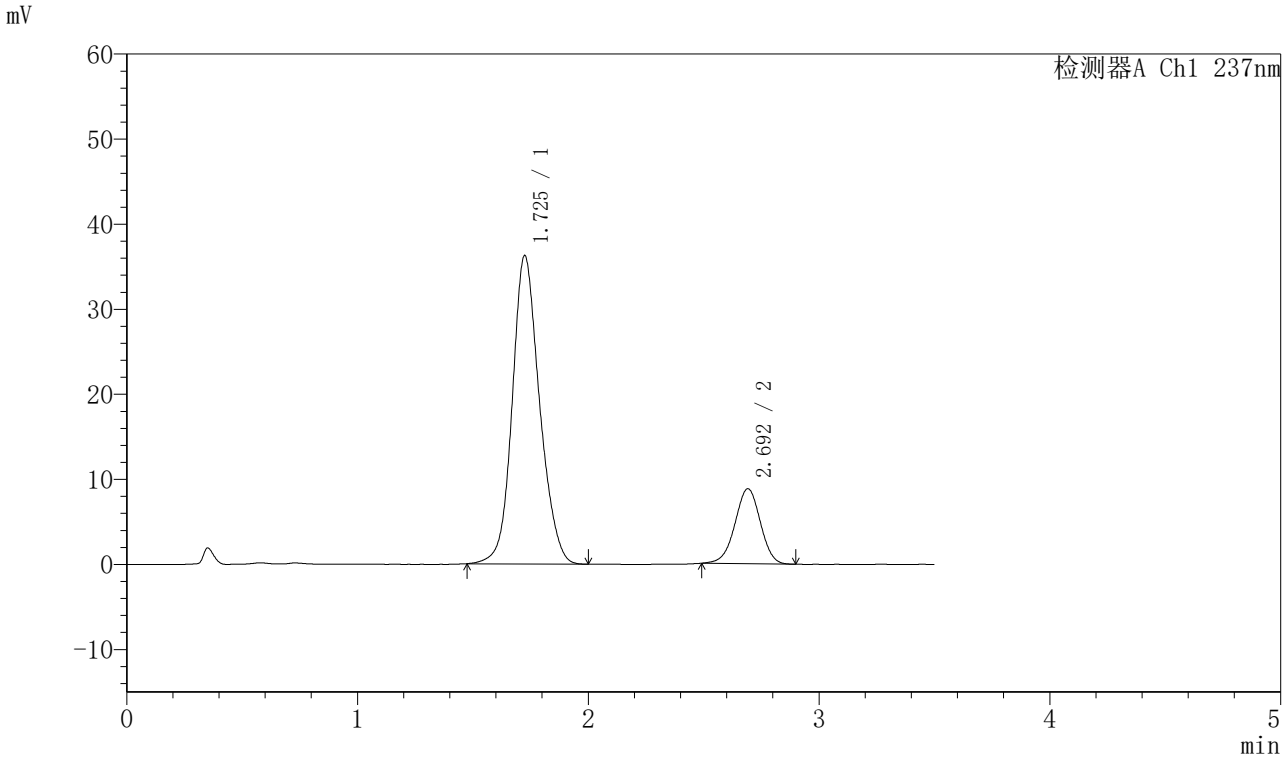
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1541-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-30
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 22:26:26　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:36　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 298505 | 81.566 | 36203 | 1049 | 1.136 | -- |
| 2 | 2.692 | 67461 | 18.434 | 8802 | 2860 | 0.974 | 4.668 |
| 总计 | | 365965 | 100.000 | 45005 | | | |

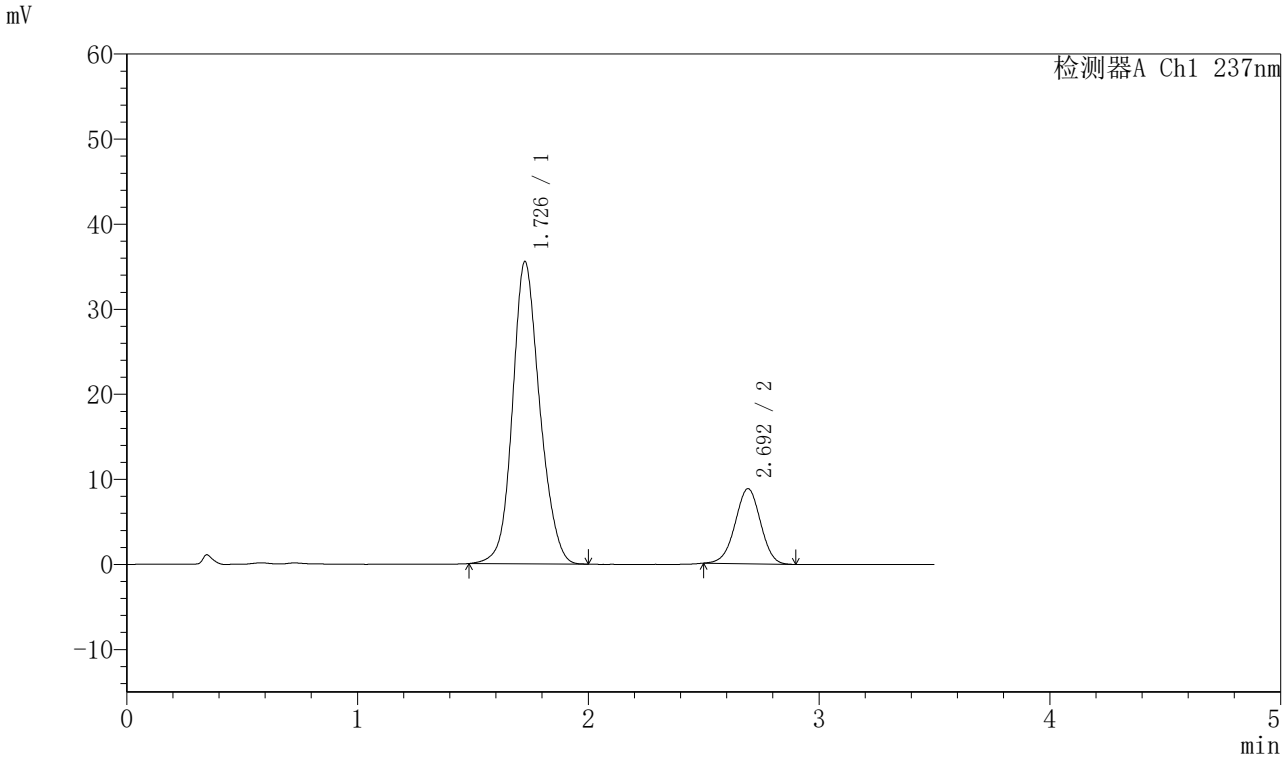
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1542-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 22:30:19　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:40　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 291499 | 81.184 | 35431 | 1057 | 1.136 | -- |
| 2 | 2.692 | 67559 | 18.816 | 8811 | 2846 | 0.981 | 4.667 |
| 总计 | | 359057 | 100.000 | 44242 | | | |

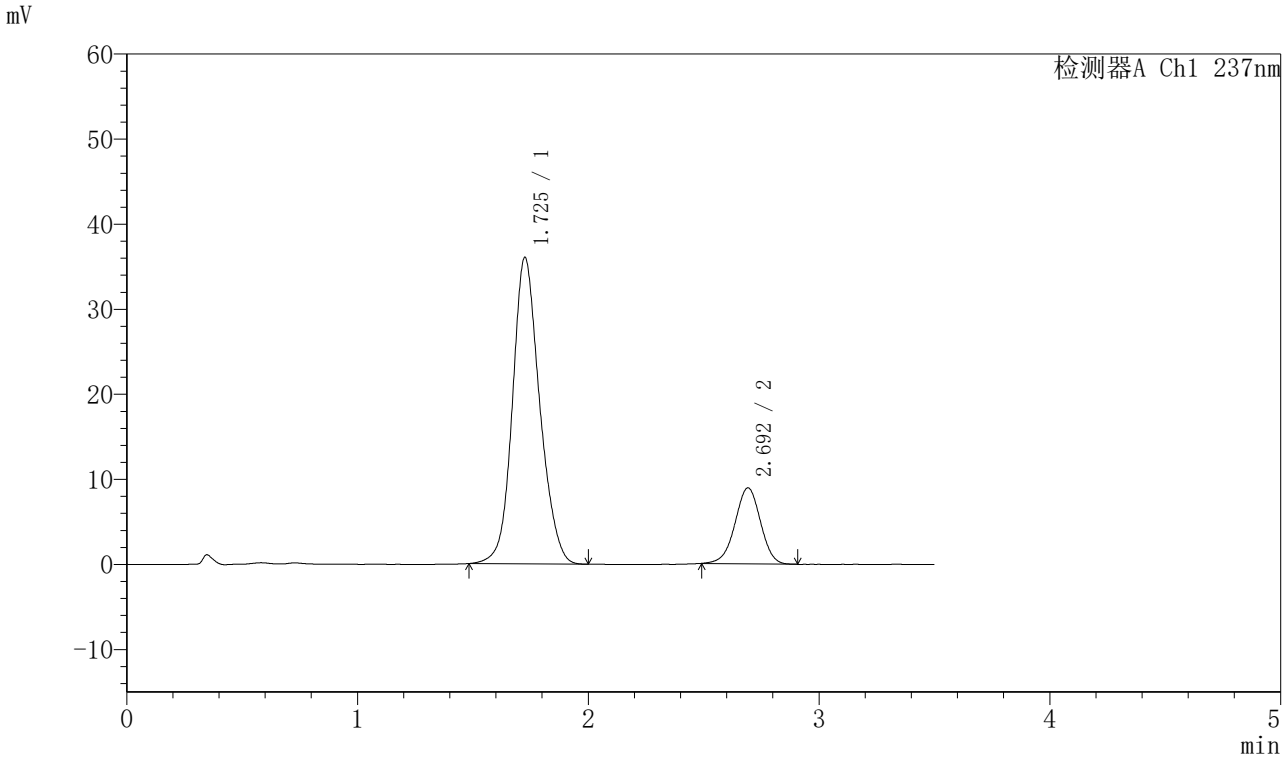
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1543-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 22:34:10　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:43　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 295839 | 81.167 | 35949 | 1056 | 1.136 | -- |
| 2 | 2.692 | 68644 | 18.833 | 8914 | 2851 | 0.974 | 4.669 |
| 总计 | | 364483 | 100.000 | 44863 | | | |

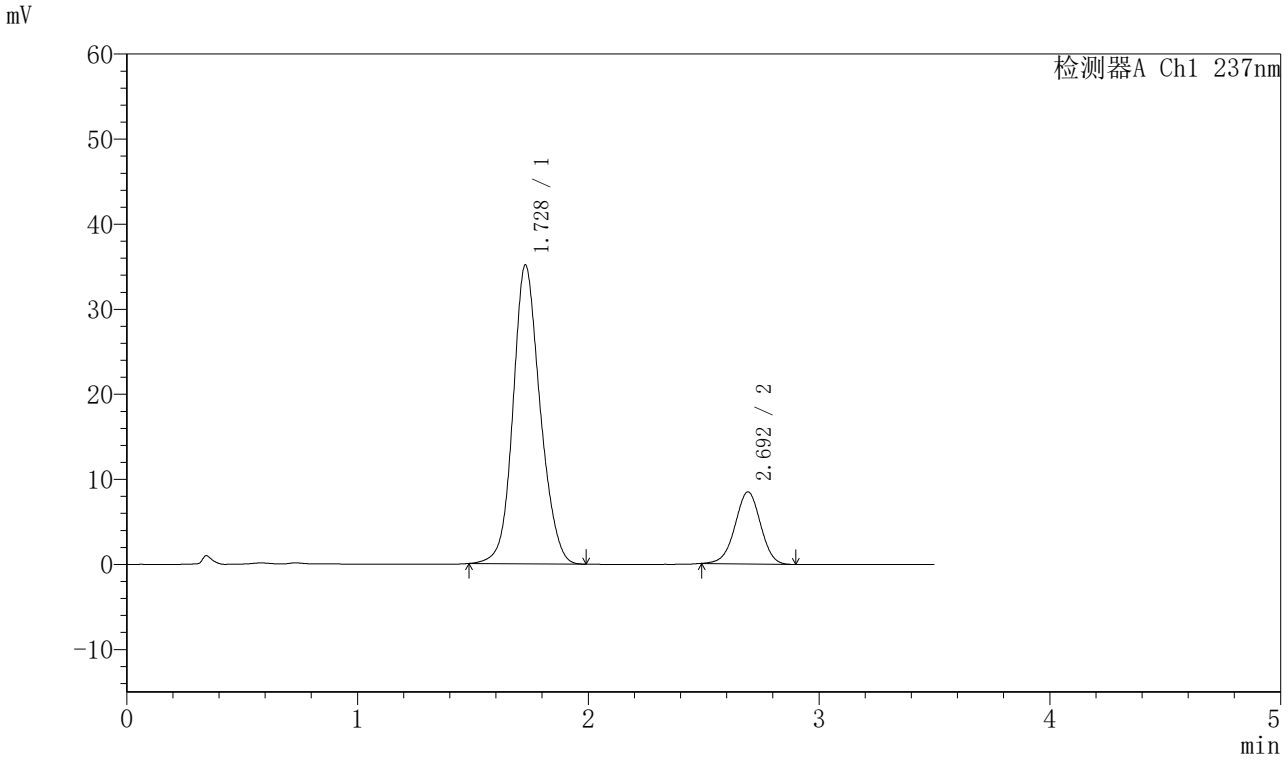
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1544-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 22:38:03　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:46　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 286720 | 81.539 | 35104 | 1066 | 1.130 | -- |
| 2 | 2.692 | 64914 | 18.461 | 8446 | 2845 | 0.979 | 4.663 |
| 总计 | | 351634 | 100.000 | 43549 | | | |

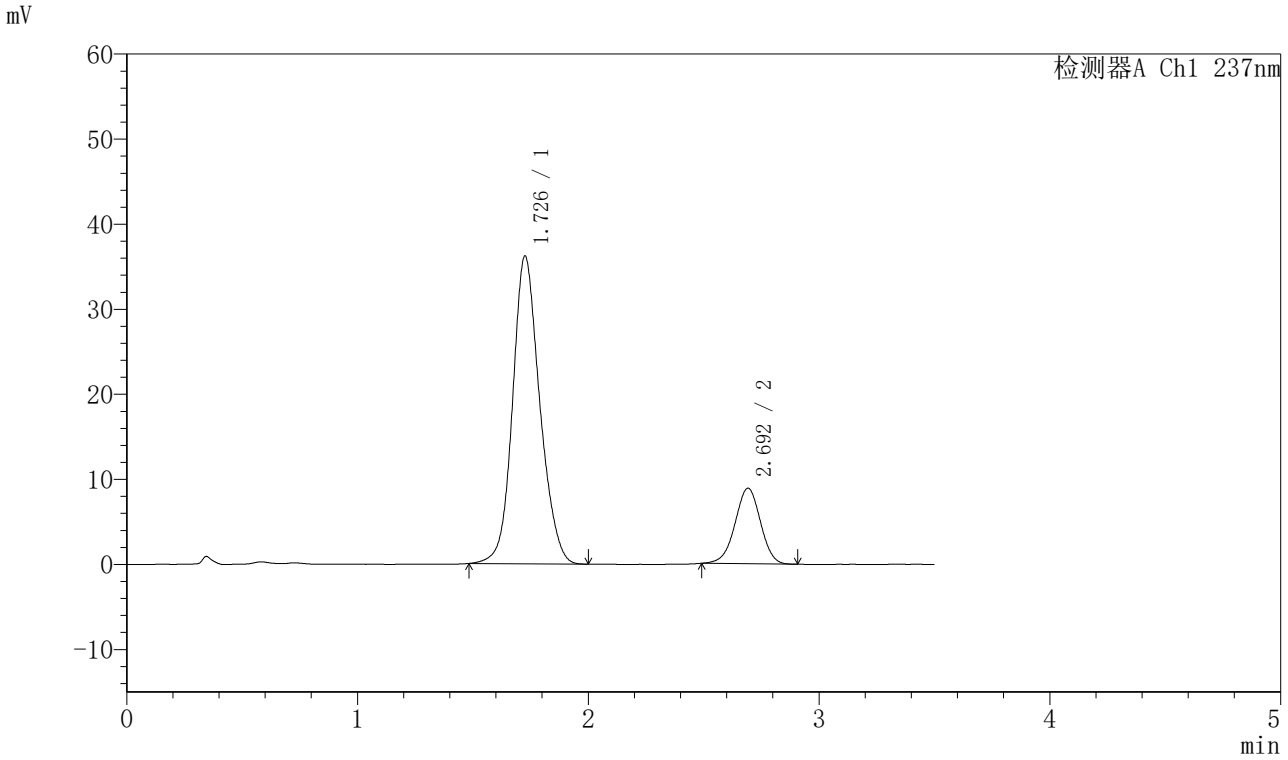
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1545-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 22:41:54　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:49　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 296449 | 81.296 | 36071 | 1059 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.692 | 68205 | 18.704 | 8863 | 2855 | 0.973 | 4.671 |
| 总计 | | 364654 | 100.000 | 44934 | | | |

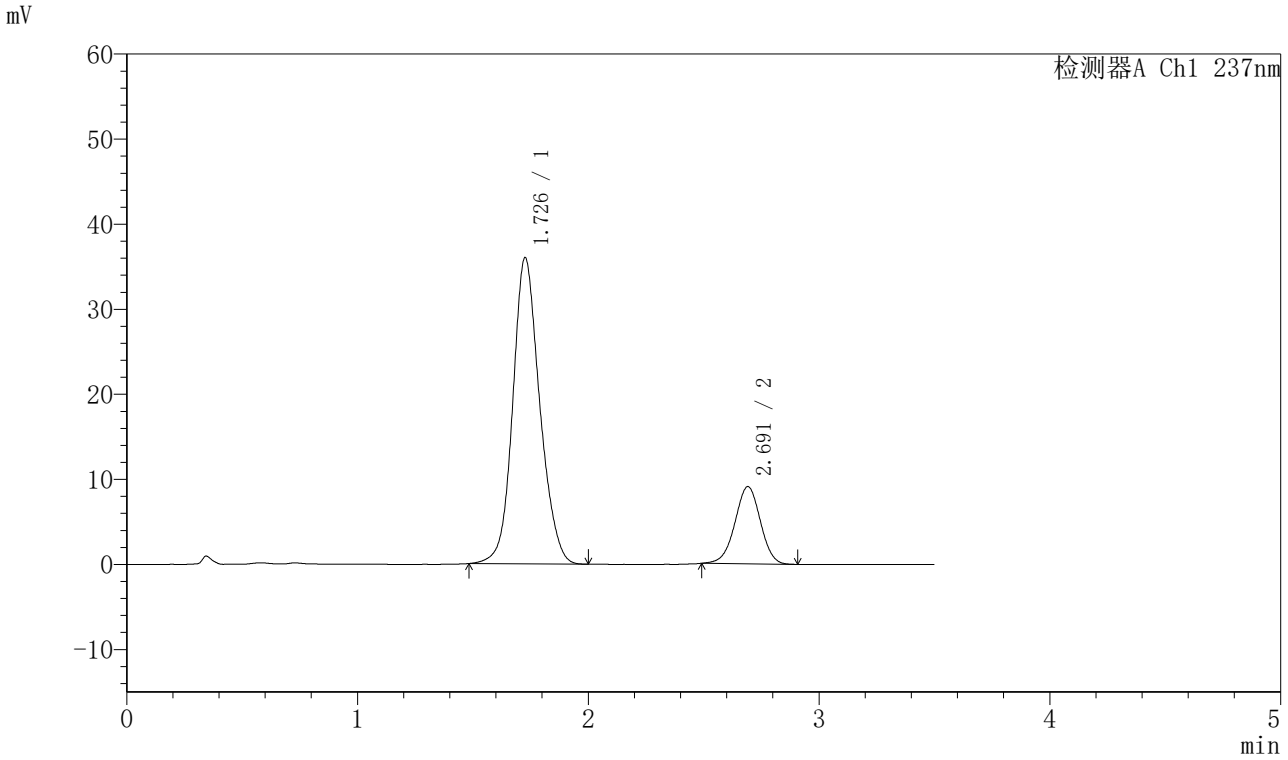
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1546-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-22
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 22:45:46　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:52　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 292883 | 80.787 | 35927 | 1079 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.691 | 69654 | 19.213 | 9066 | 2855 | 0.979 | 4.688 |
| 总计 | | 362537 | 100.000 | 44993 | | | |

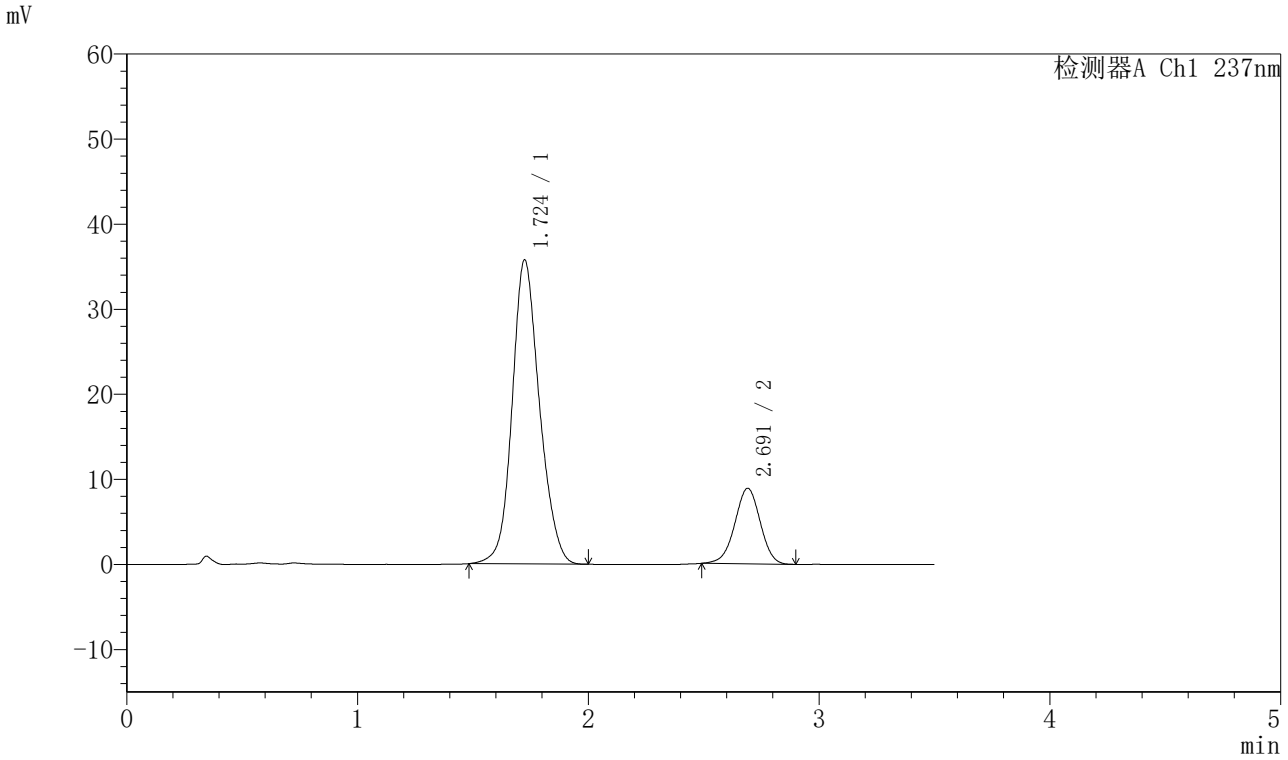
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1547-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 22:49:38　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:55　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.724 | 294604 | 81.225 | 35718 | 1046 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.691 | 68097 | 18.775 | 8878 | 2849 | 0.975 | 4.659 |
| 总计 | | 362701 | 100.000 | 44596 | | | |

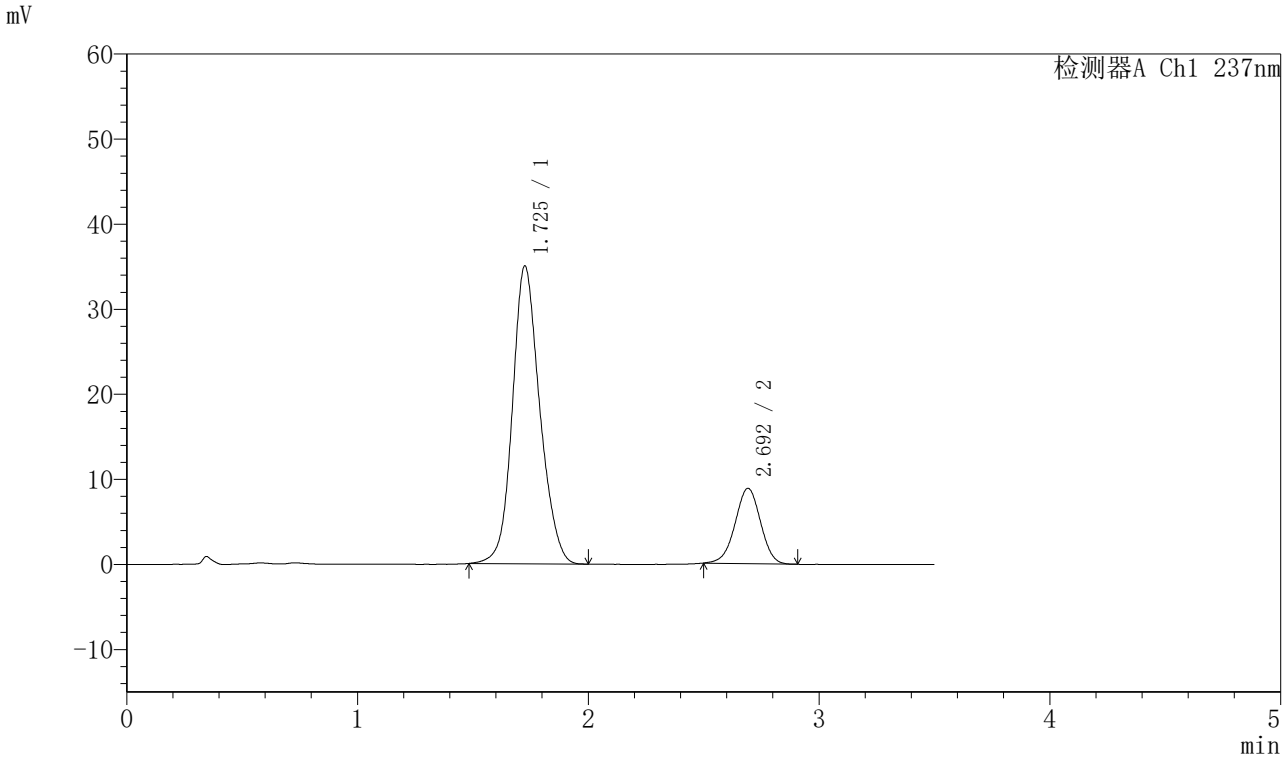
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1548-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 22:53:29　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:43:58　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 288420 | 80.965 | 34934 | 1047 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.692 | 67808 | 19.035 | 8841 | 2852 | 0.981 | 4.659 |
| 总计 | | 356228 | 100.000 | 43775 | | | |

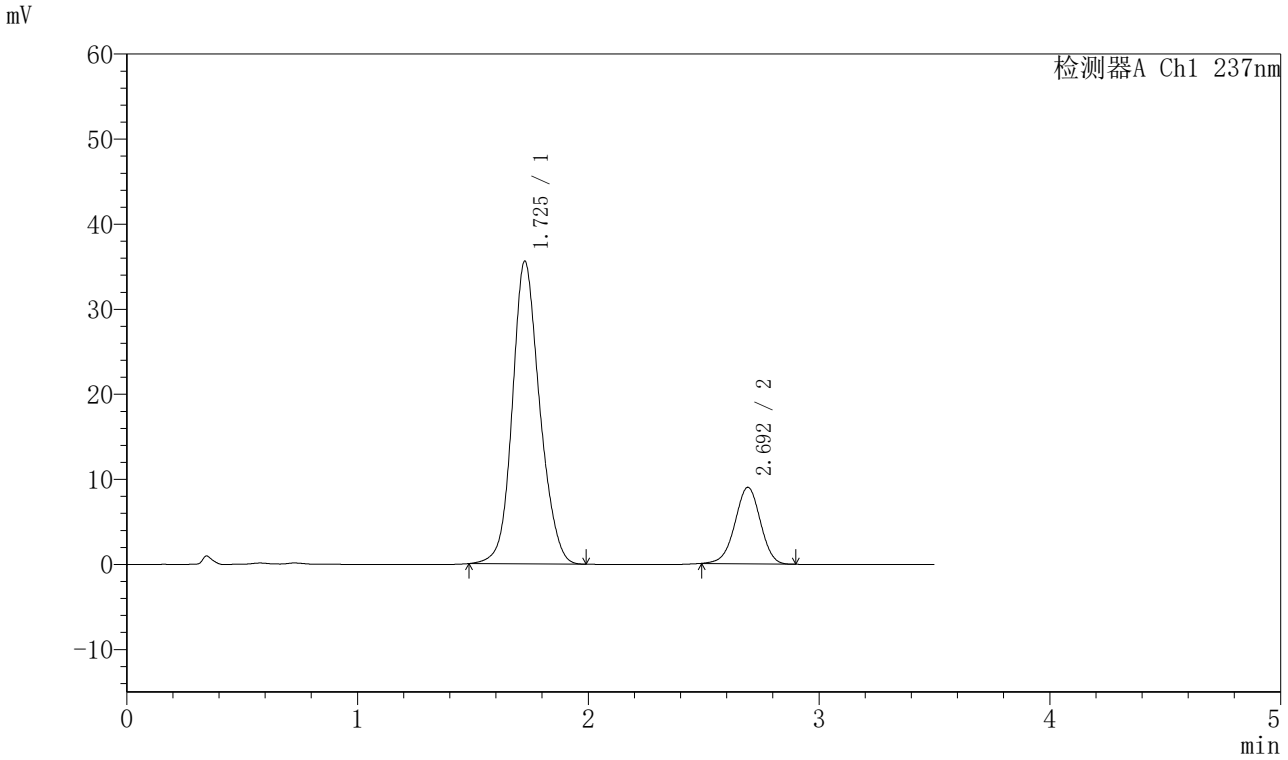
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1549-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 22:57:21　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:01　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 293090 | 80.983 | 35519 | 1048 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.692 | 68826 | 19.017 | 8981 | 2860 | 0.975 | 4.663 |
| 总计 | | 361917 | 100.000 | 44500 | | | |

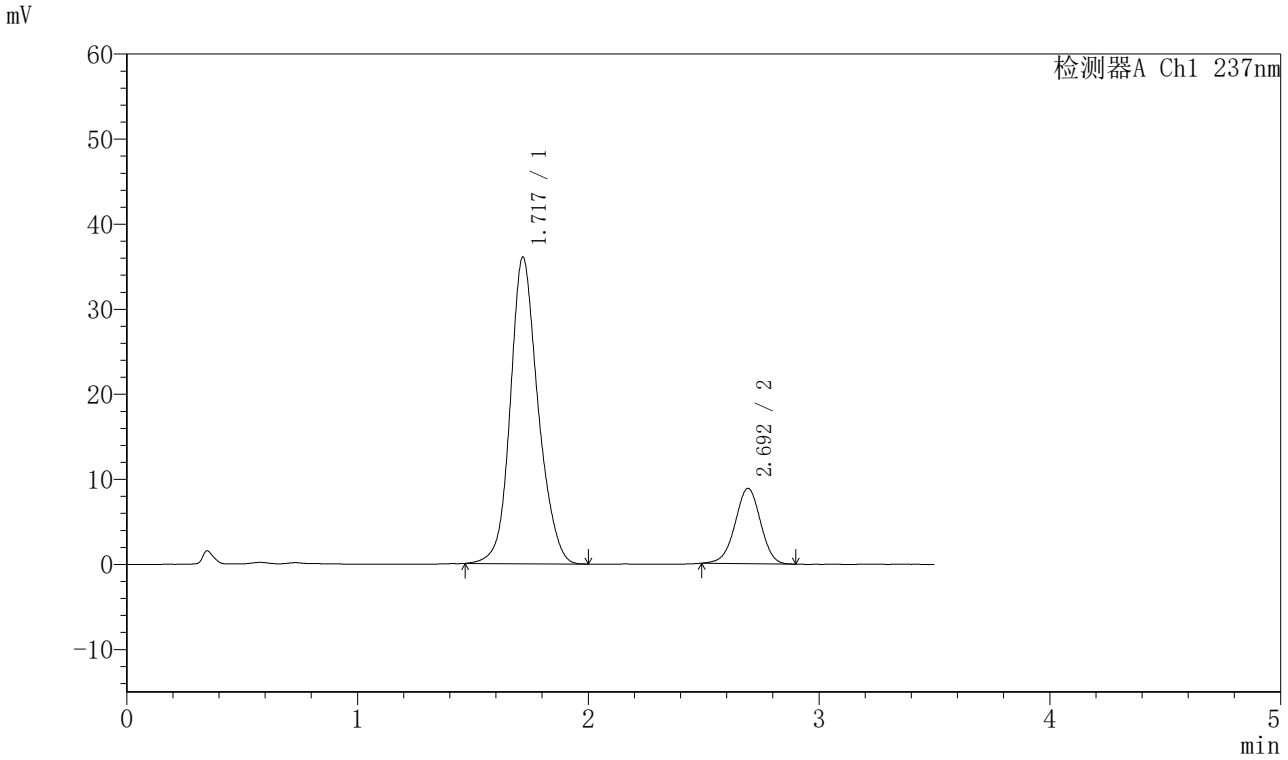
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1550-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 23:01:13　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:04　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.717 | 301805 | 81.651 | 35988 | 1024 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.692 | 67825 | 18.349 | 8838 | 2854 | 0.974 | 4.687 |
| 总计 | | 369630 | 100.000 | 44826 | | | |

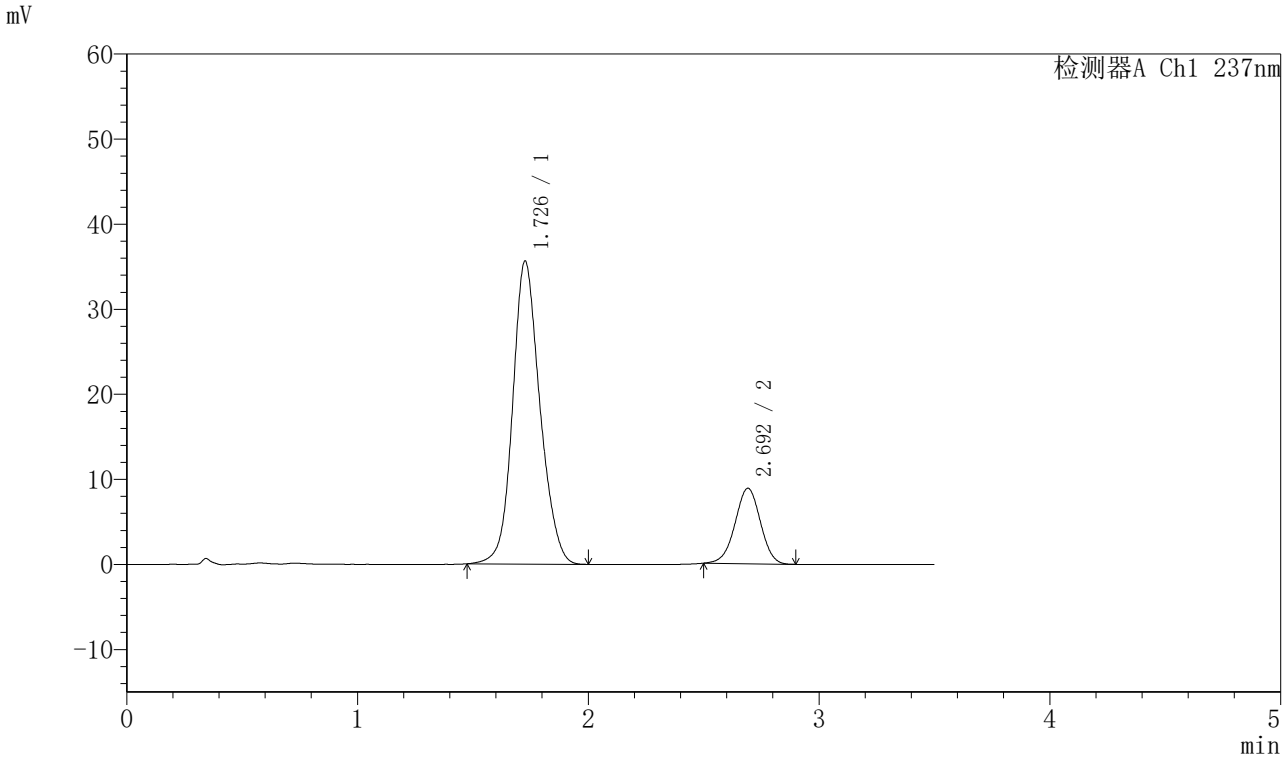
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1551-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 23:05:05　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:07　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 292910 | 81.195 | 35538 | 1053 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.692 | 67839 | 18.805 | 8862 | 2863 | 0.981 | 4.663 |
| 总计 | | 360749 | 100.000 | 44400 | | | |

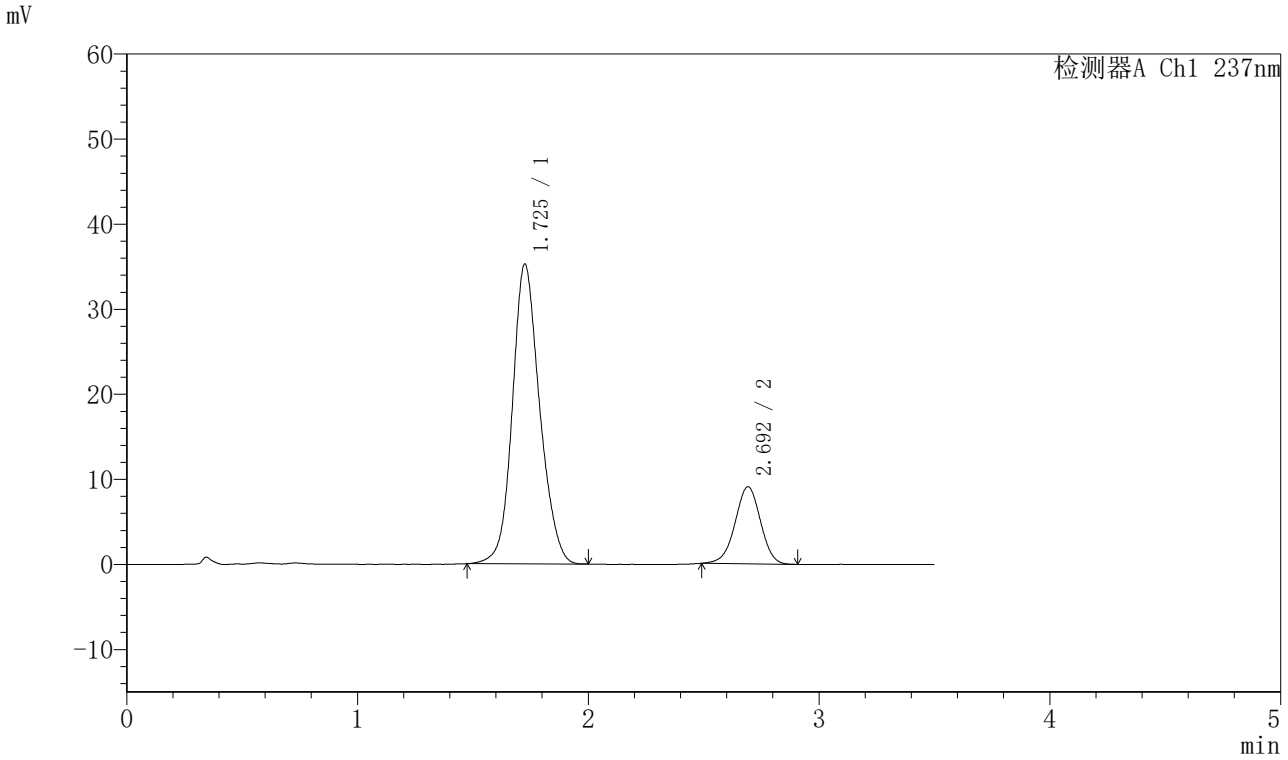
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1552-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 23:08:56　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:10　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 289811 | 80.648 | 35169 | 1052 | 1.136 | -- |
| 2 | 2.692 | 69541 | 19.352 | 9046 | 2862 | 0.976 | 4.670 |
| 总计 | | 359353 | 100.000 | 44215 | | | |

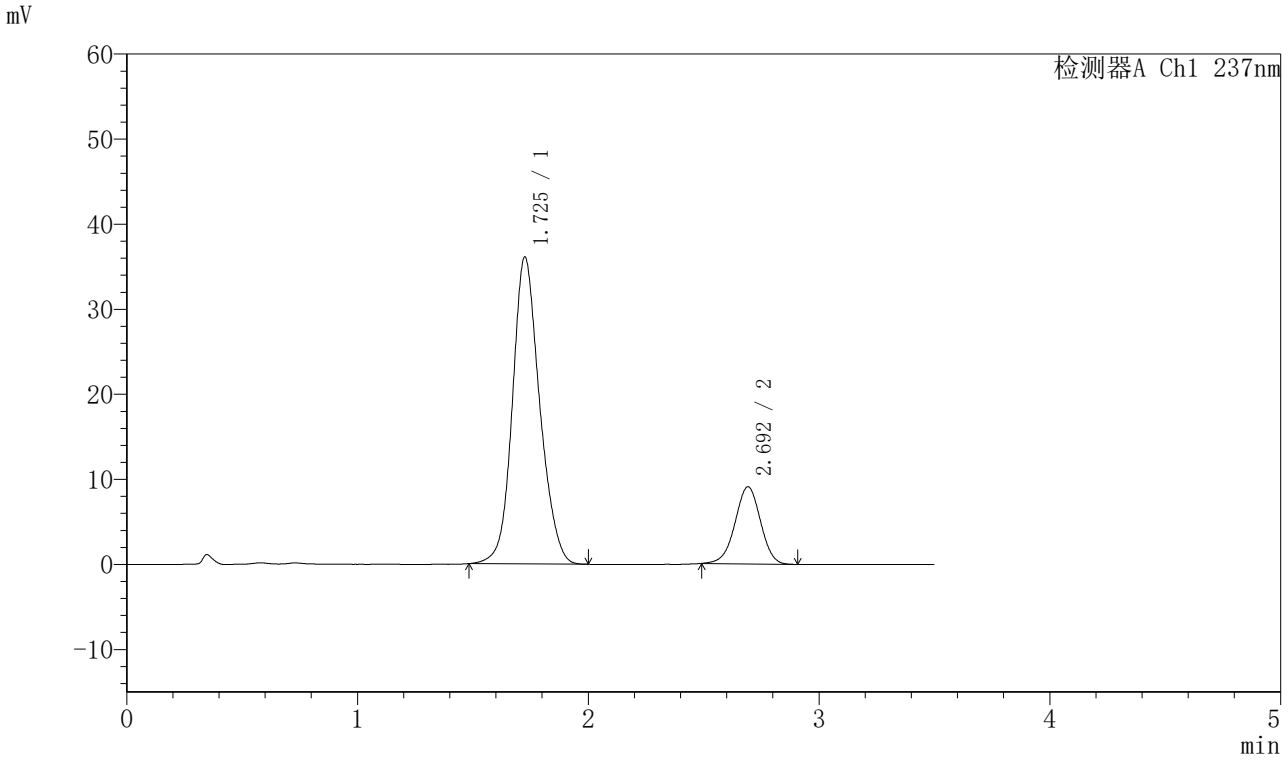
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1553-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 23:12:46　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:14　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 296536 | 80.988 | 36010 | 1054 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.692 | 69614 | 19.012 | 9056 | 2854 | 0.977 | 4.668 |
| 总计 | | 366150 | 100.000 | 45066 | | | |

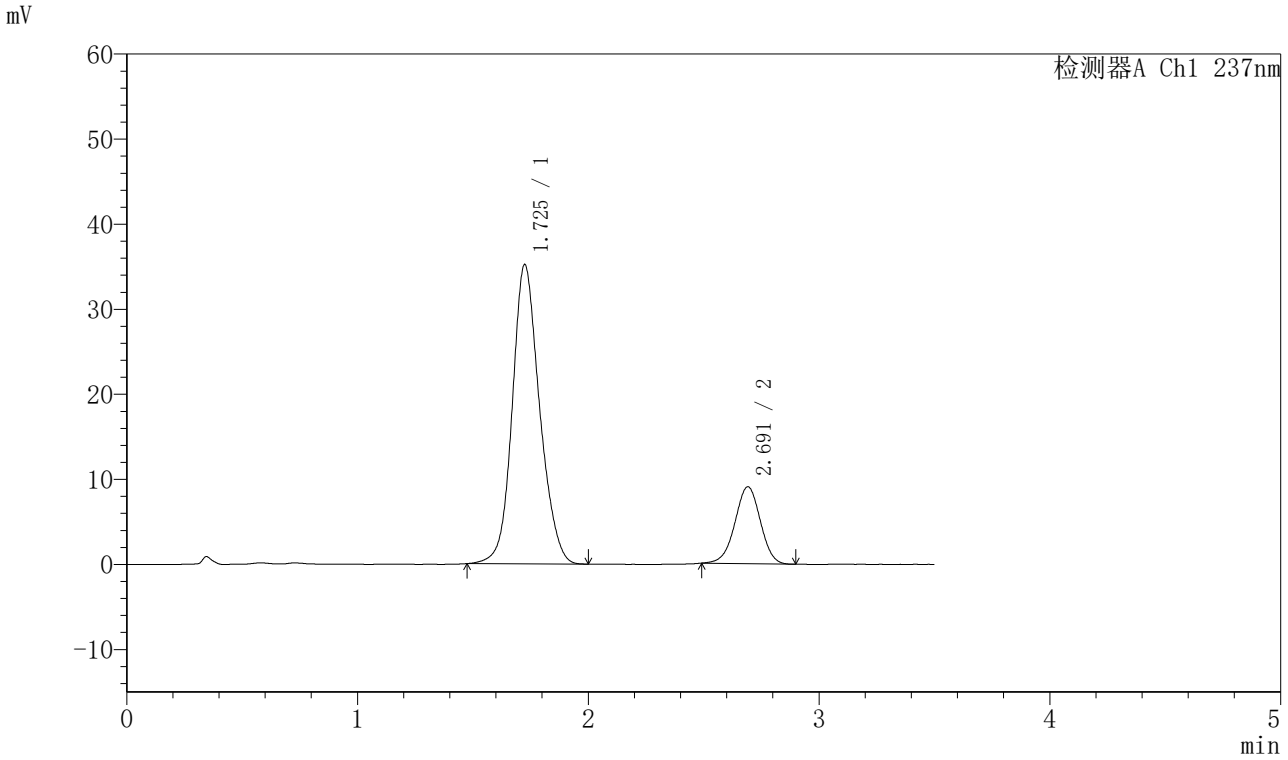
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1554-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-41
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 23:16:38　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:17　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 289903 | 80.705 | 35140 | 1047 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.691 | 69311 | 19.295 | 9039 | 2866 | 0.981 | 4.667 |
| 总计 | | 359214 | 100.000 | 44179 | | | |

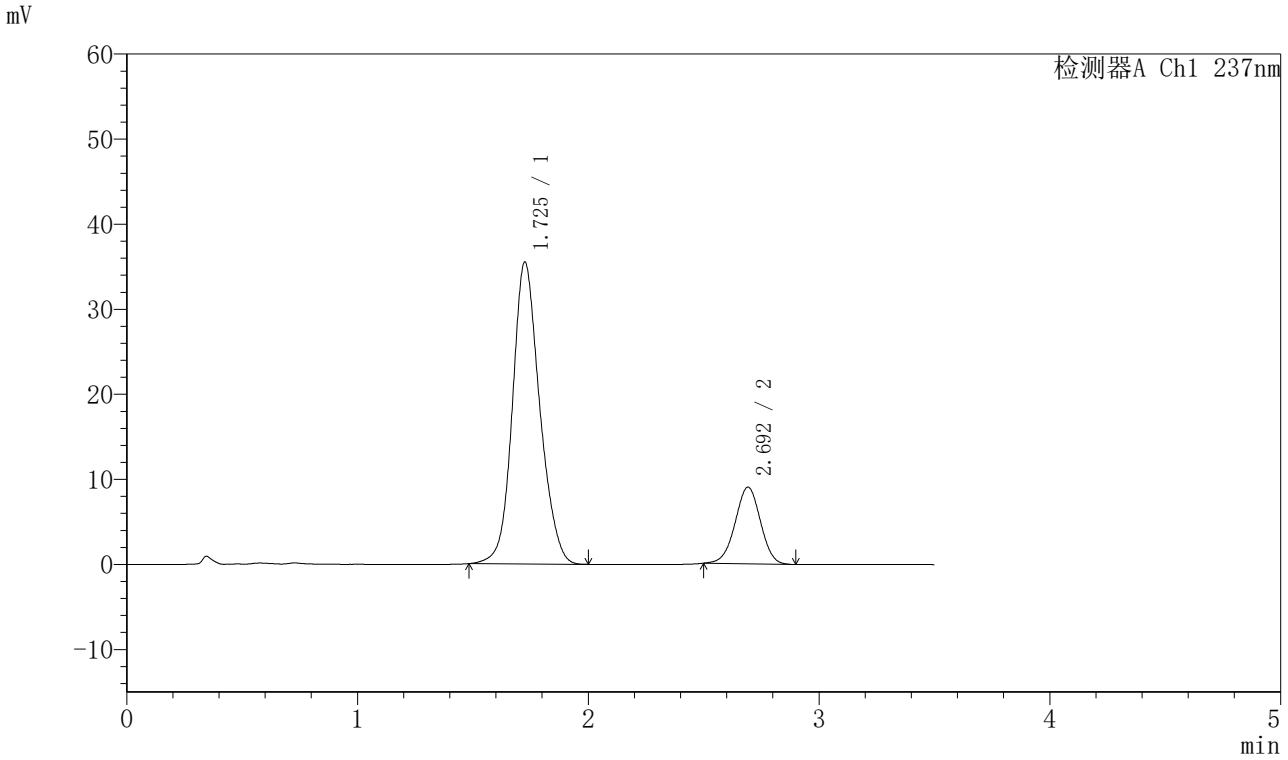
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1555-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-50
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 23:20:31　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:20　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 292007 | 80.905 | 35421 | 1053 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.692 | 68920 | 19.095 | 8998 | 2854 | 0.985 | 4.667 |
| 总计 | | 360927 | 100.000 | 44419 | | | |

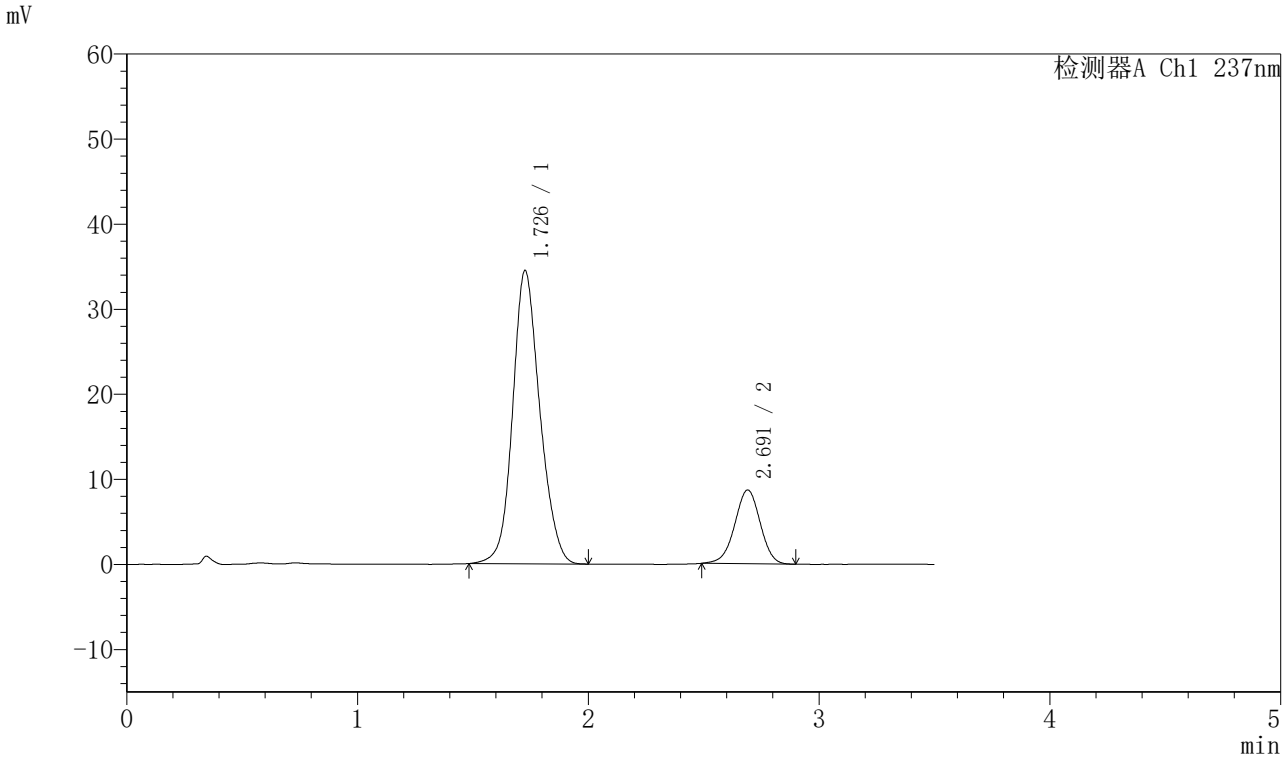
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1556-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 23:24:23　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:23　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 282575 | 80.936 | 34388 | 1055 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.691 | 66559 | 19.064 | 8666 | 2848 | 0.971 | 4.657 |
| 总计 | | 349134 | 100.000 | 43054 | | | |

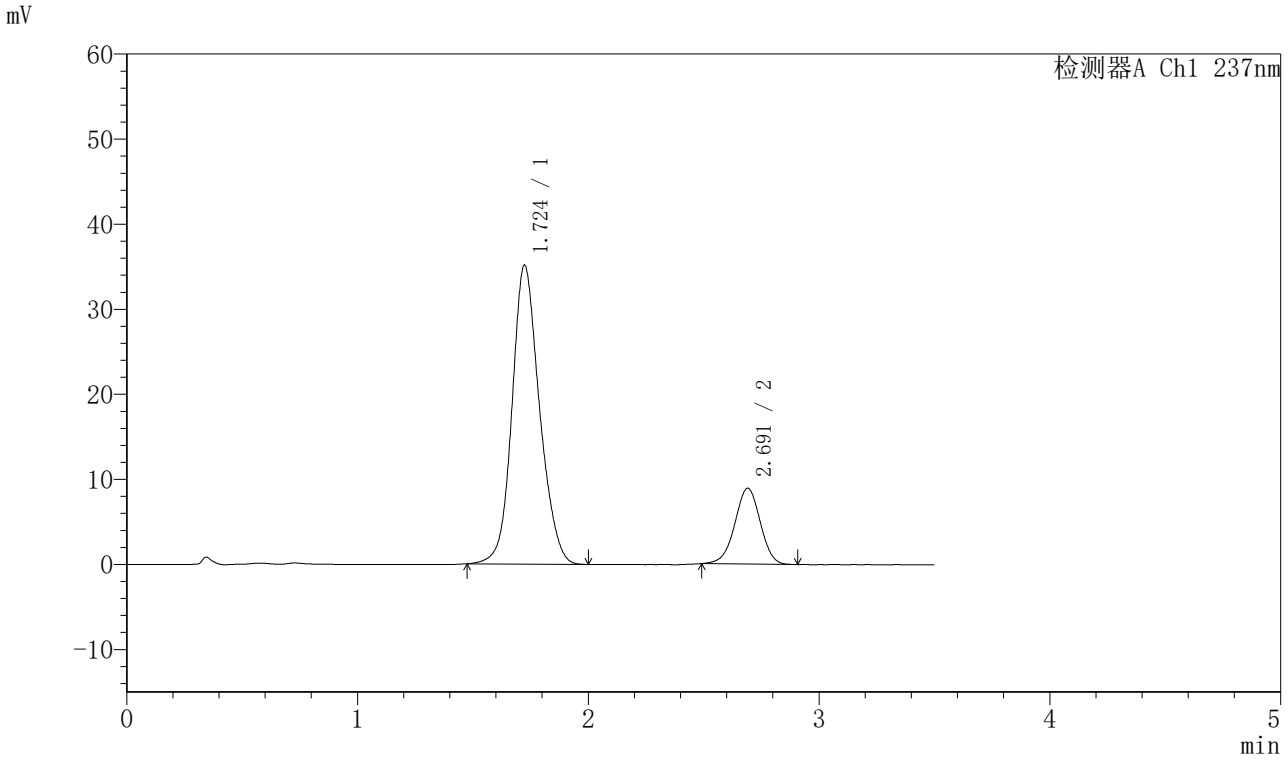
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1557-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 23:28:18　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:26　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.724 | 291166 | 80.979 | 35130 | 1034 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.691 | 68390 | 19.021 | 8910 | 2859 | 0.977 | 4.652 |
| 总计 | | 359557 | 100.000 | 44040 | | | |

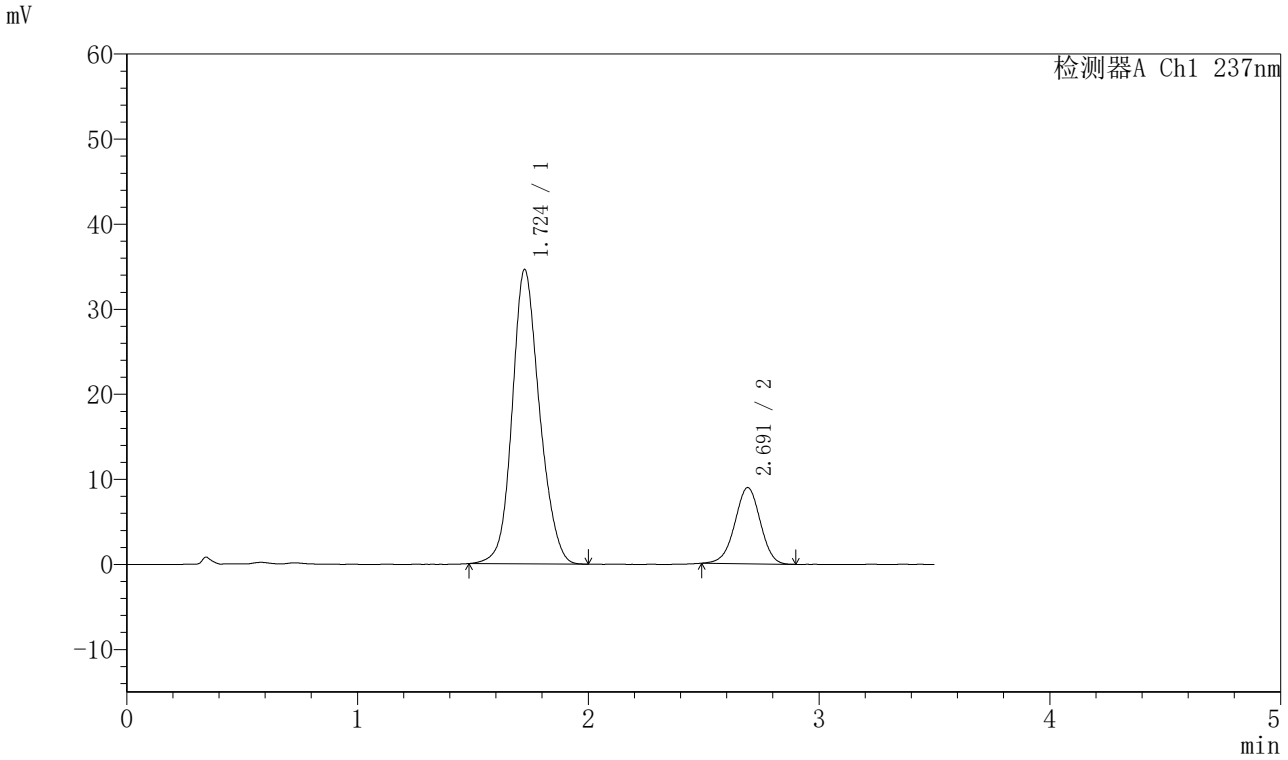
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1558-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 23:33:07　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:29　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.724 | 284976 | 80.582 | 34570 | 1045 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.691 | 68670 | 19.418 | 8952 | 2850 | 0.979 | 4.657 |
| 总计 | | 353646 | 100.000 | 43521 | | | |

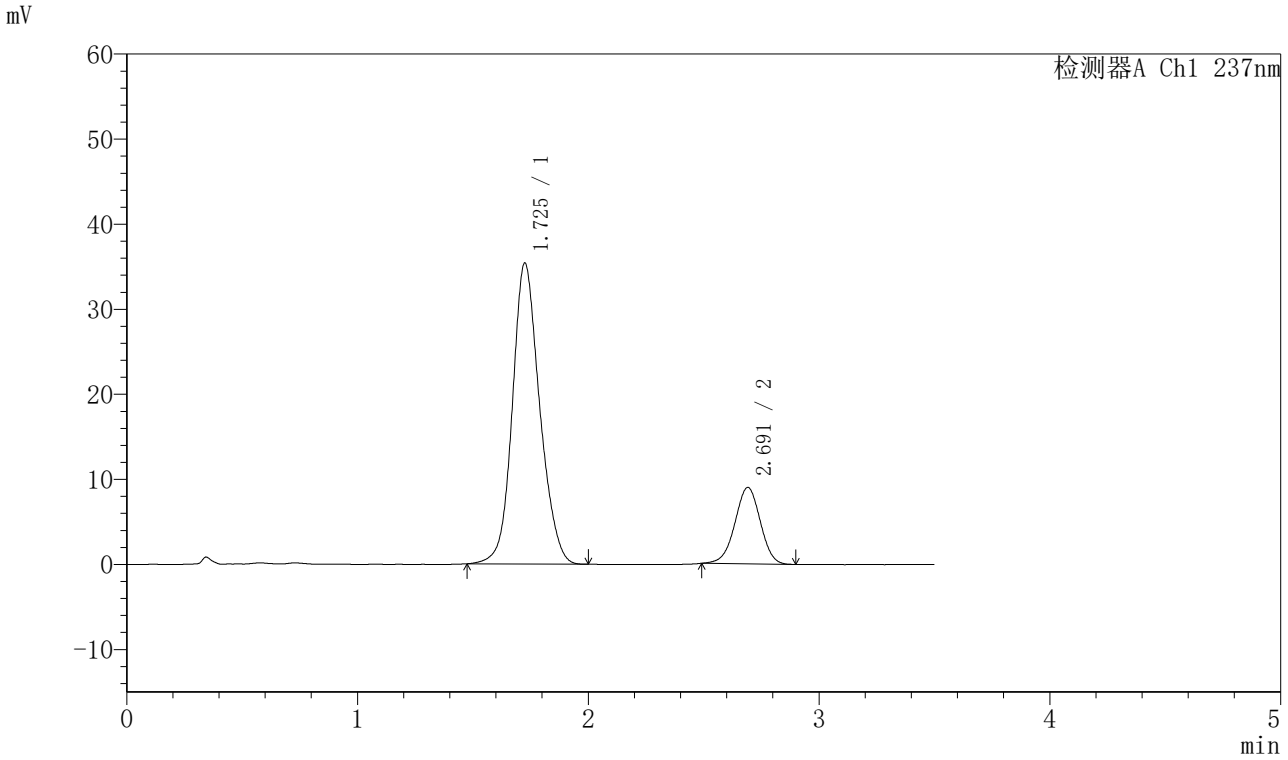
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1559-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 23:36:57　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:32　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 291379 | 80.909 | 35316 | 1049 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.691 | 68753 | 19.091 | 8982 | 2861 | 0.978 | 4.663 |
| 总计 | | 360132 | 100.000 | 44297 | | | |

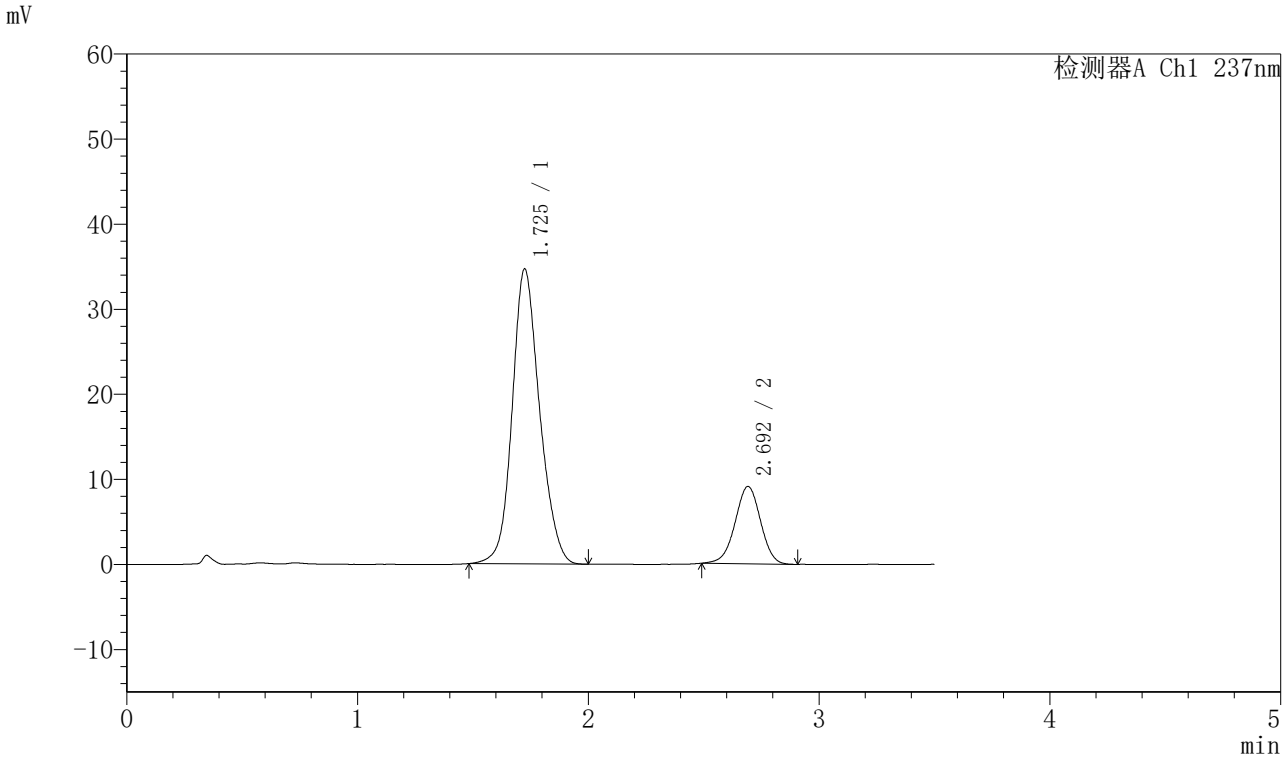
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1560-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-42
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 23:40:48　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:36　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 286457 | 80.394 | 34632 | 1040 | 1.142 | -- |
| 2 | 2.692 | 69859 | 19.606 | 9075 | 2861 | 0.979 | 4.660 |
| 总计 | | 356316 | 100.000 | 43707 | | | |

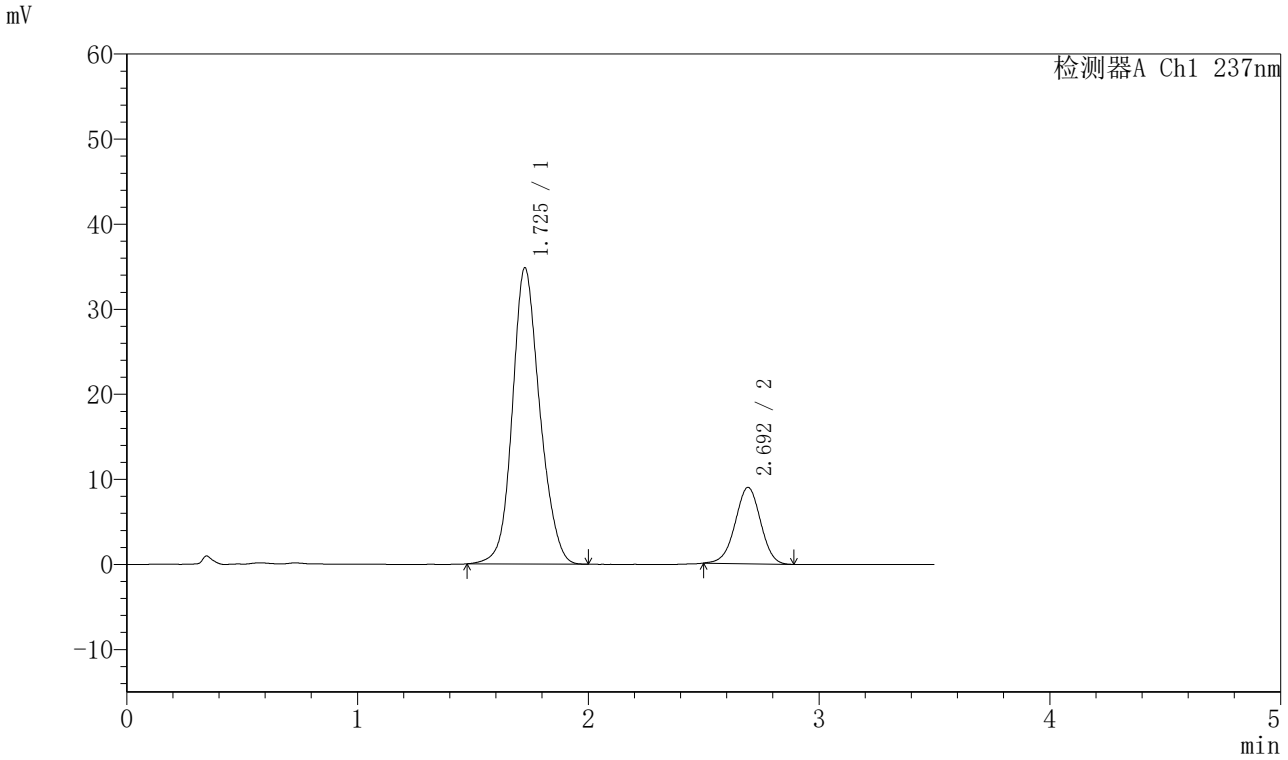
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1561-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 23:44:40　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:39　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 287937 | 80.772 | 34753 | 1042 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.692 | 68543 | 19.228 | 8952 | 2869 | 0.981 | 4.662 |
| 总计 | | 356480 | 100.000 | 43706 | | | |

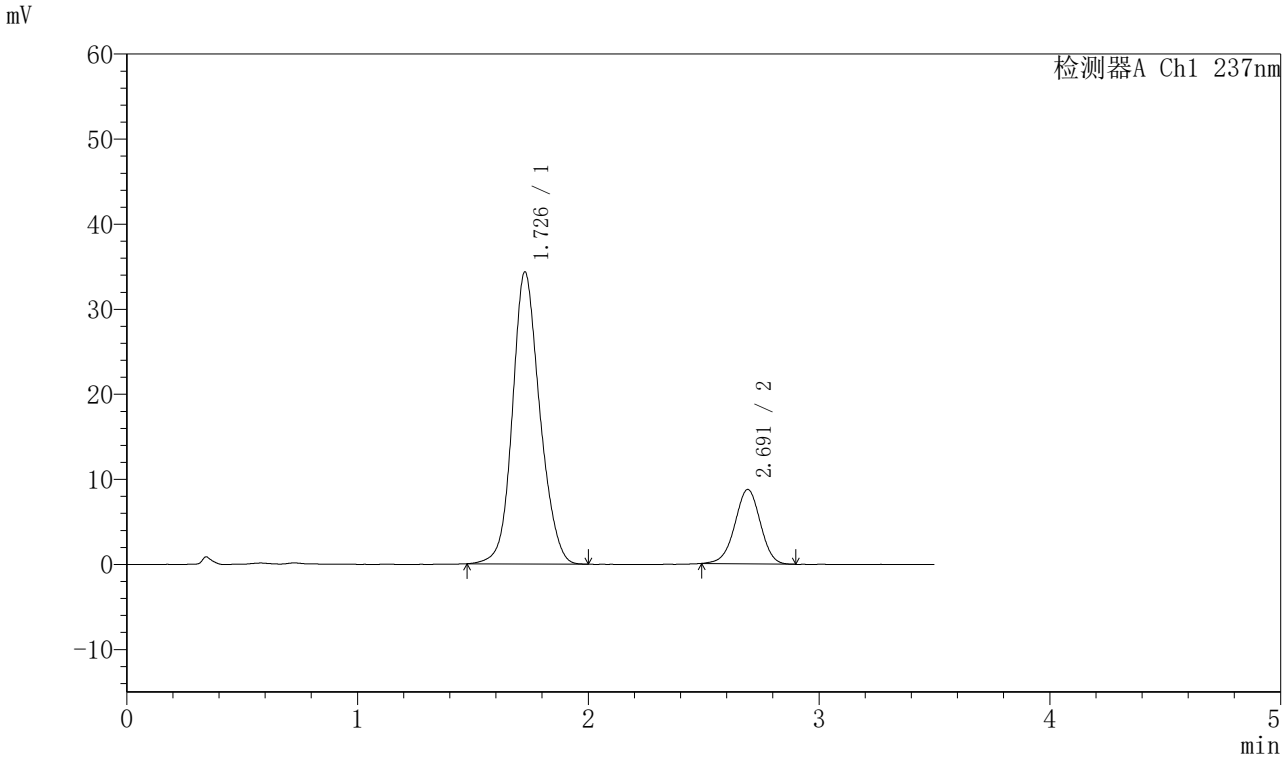
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1562-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 23:48:32　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:42　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 282865 | 80.817 | 34239 | 1046 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.691 | 67143 | 19.183 | 8738 | 2850 | 0.977 | 4.652 |
| 总计 | | 350008 | 100.000 | 42977 | | | |

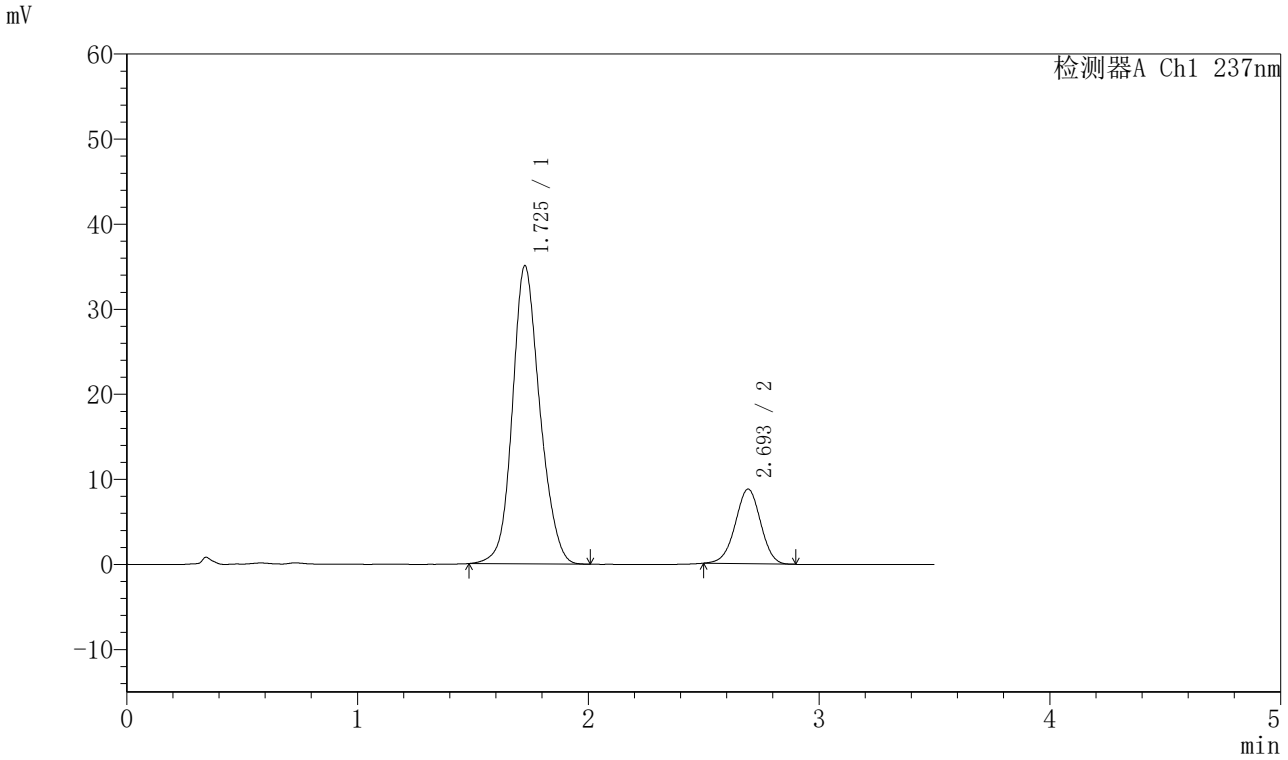
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1563-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 23:52:24　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:45　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 289613 | 81.204 | 34967 | 1042 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.693 | 67034 | 18.796 | 8751 | 2863 | 0.980 | 4.660 |
| 总计 | | 356646 | 100.000 | 43718 | | | |

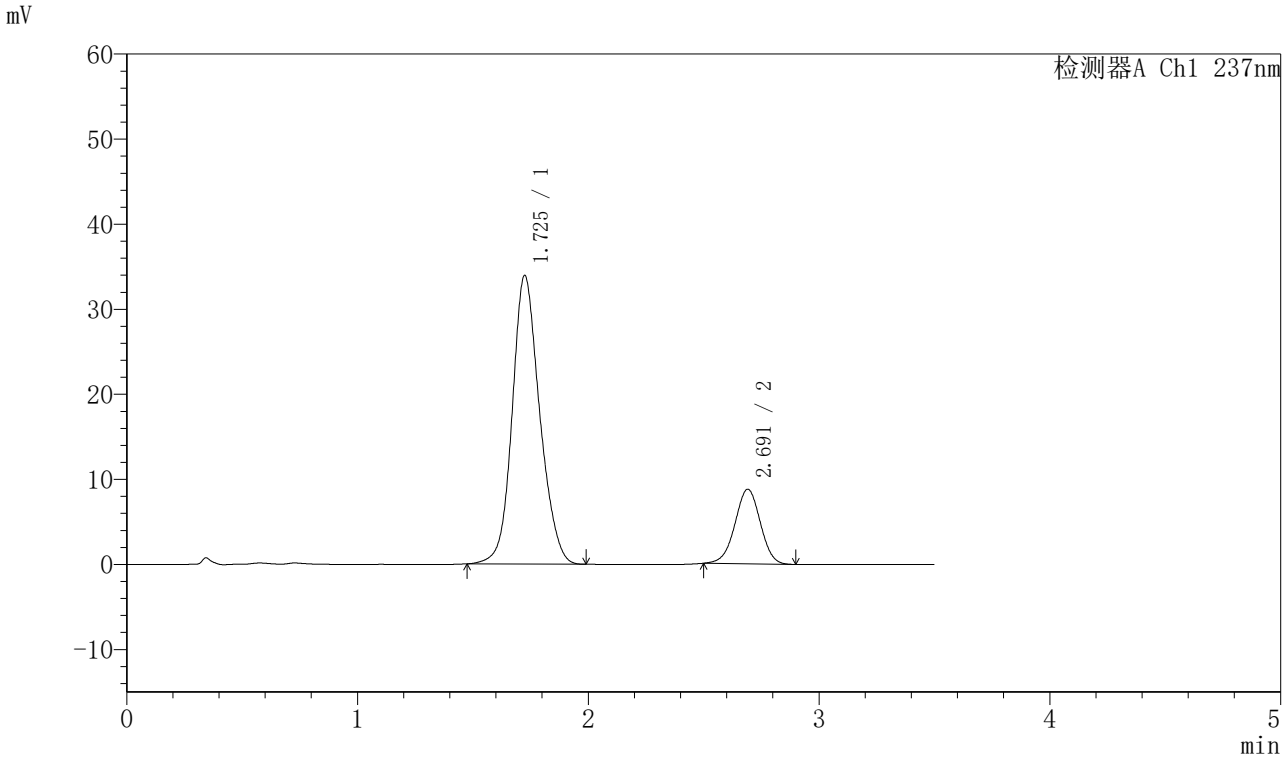
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1564-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 23:56:16　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:48　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 281037 | 80.737 | 33887 | 1032 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.691 | 67050 | 19.263 | 8761 | 2864 | 0.982 | 4.648 |
| 总计 | | 348087 | 100.000 | 42648 | | | |

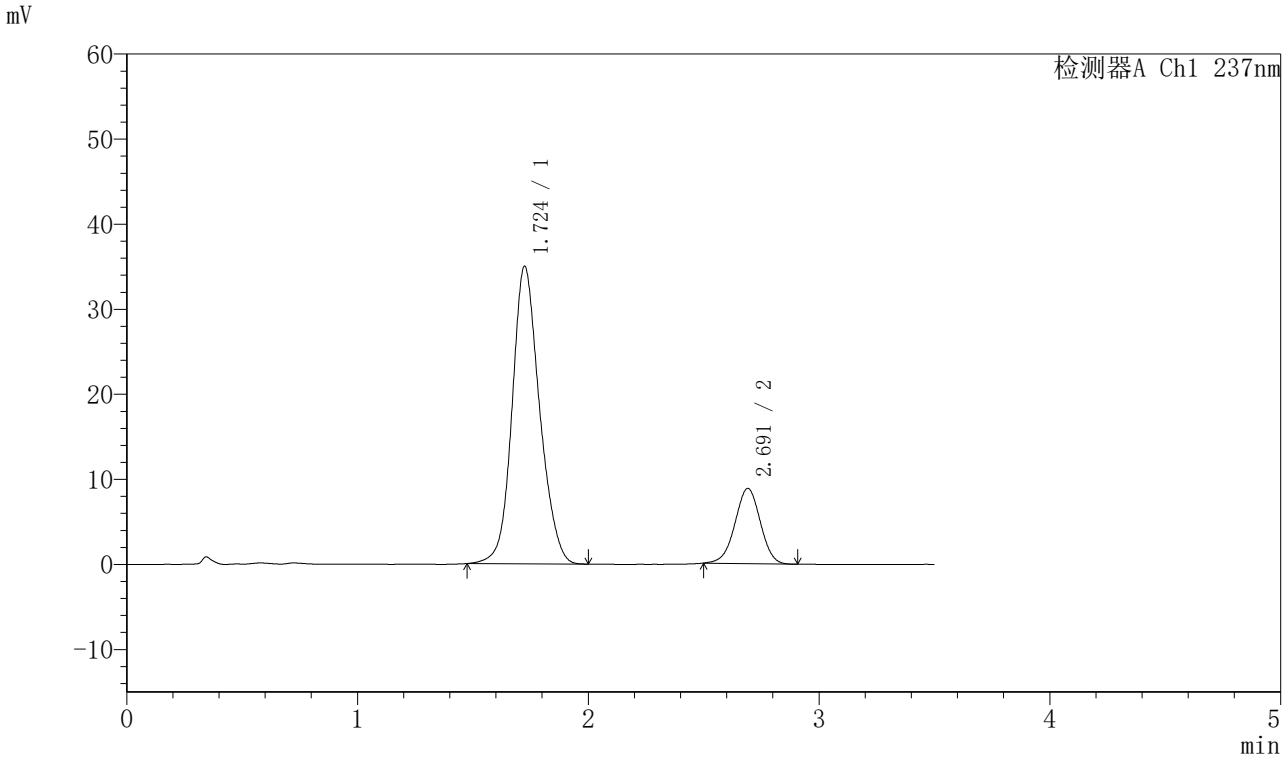
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1565-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 00:00:08　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:51　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.724 | 289501 | 81.059 | 34949 | 1035 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.691 | 67647 | 18.941 | 8837 | 2856 | 0.981 | 4.652 |
| 总计 | | 357147 | 100.000 | 43786 | | | |

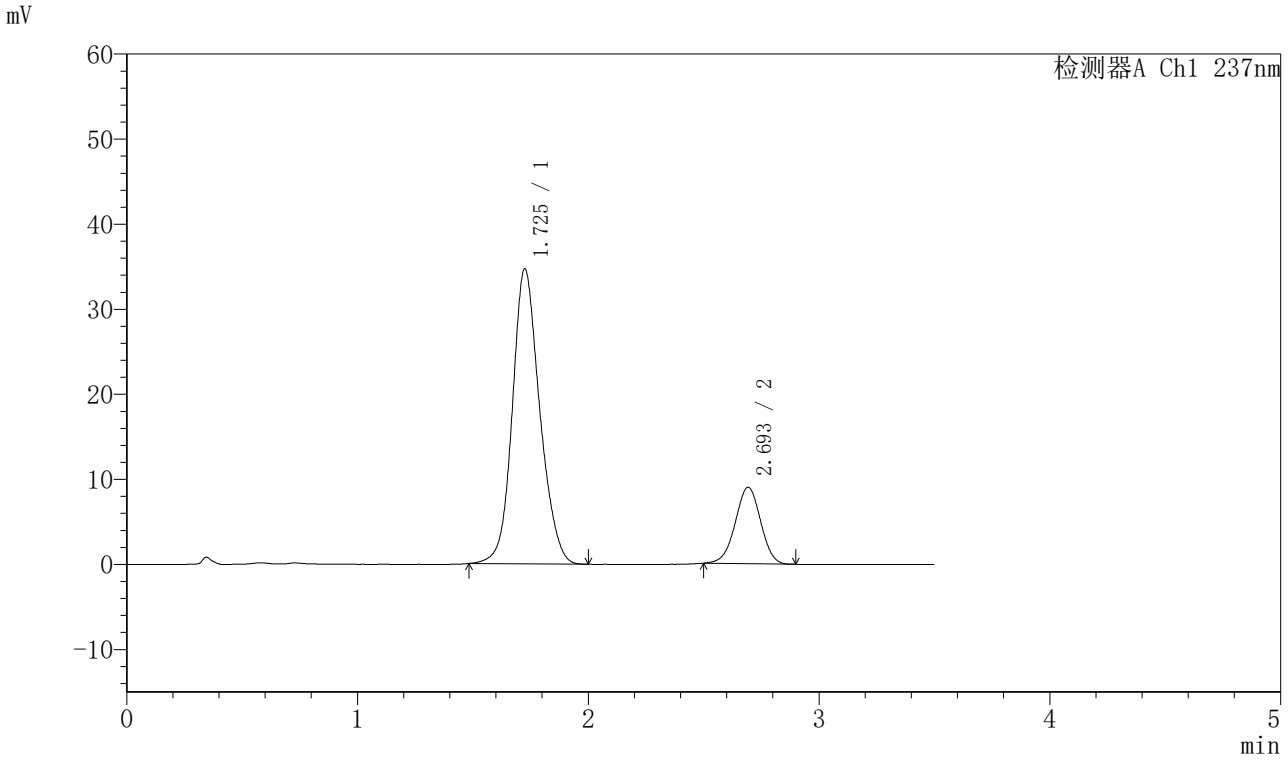
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1566-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 00:04:00　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:54　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 286051 | 80.613 | 34625 | 1046 | 1.140 | -- |
| 2 | 2.693 | 68794 | 19.387 | 8970 | 2852 | 0.980 | 4.662 |
| 总计 | | 354845 | 100.000 | 43595 | | | |

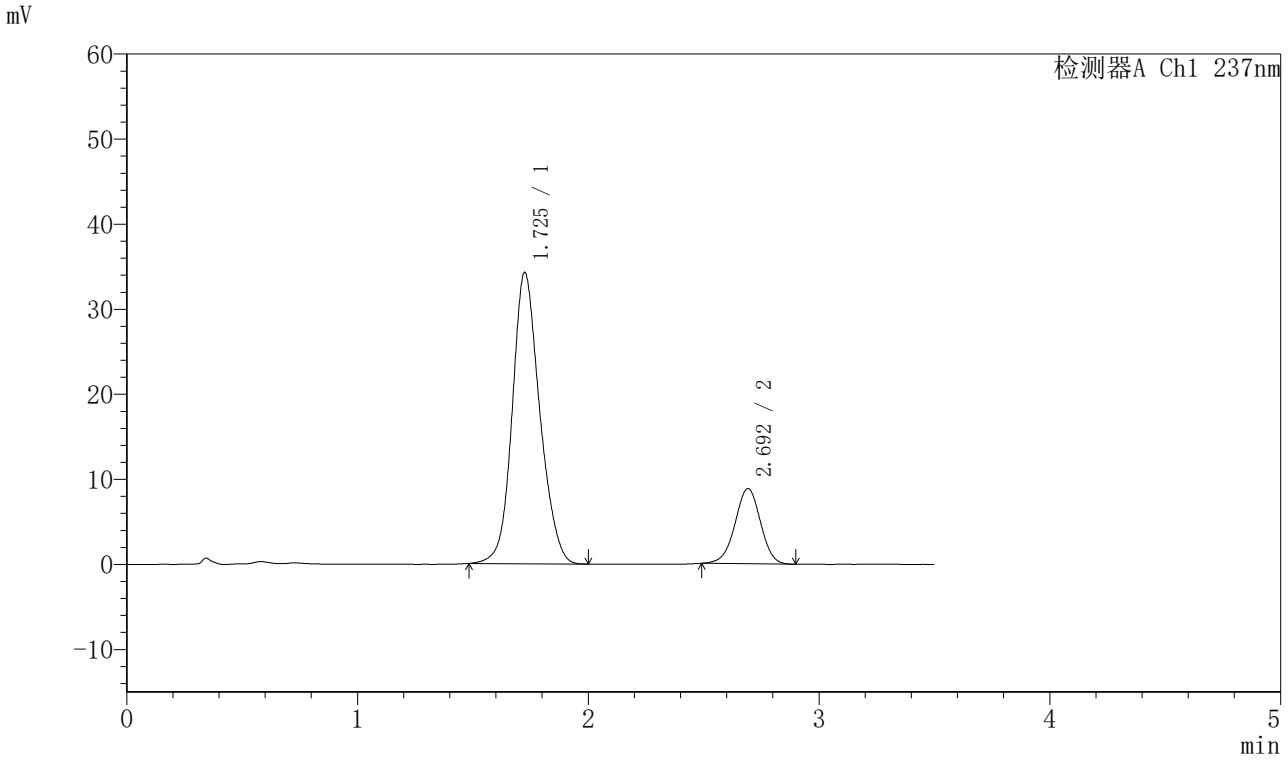
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1567-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-52
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 00:07:52　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:44:57　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 283619 | 80.689 | 34184 | 1032 | 1.140 | -- |
| 2 | 2.692 | 67878 | 19.311 | 8819 | 2846 | 0.976 | 4.643 |
| 总计 | | 351497 | 100.000 | 43003 | | | |

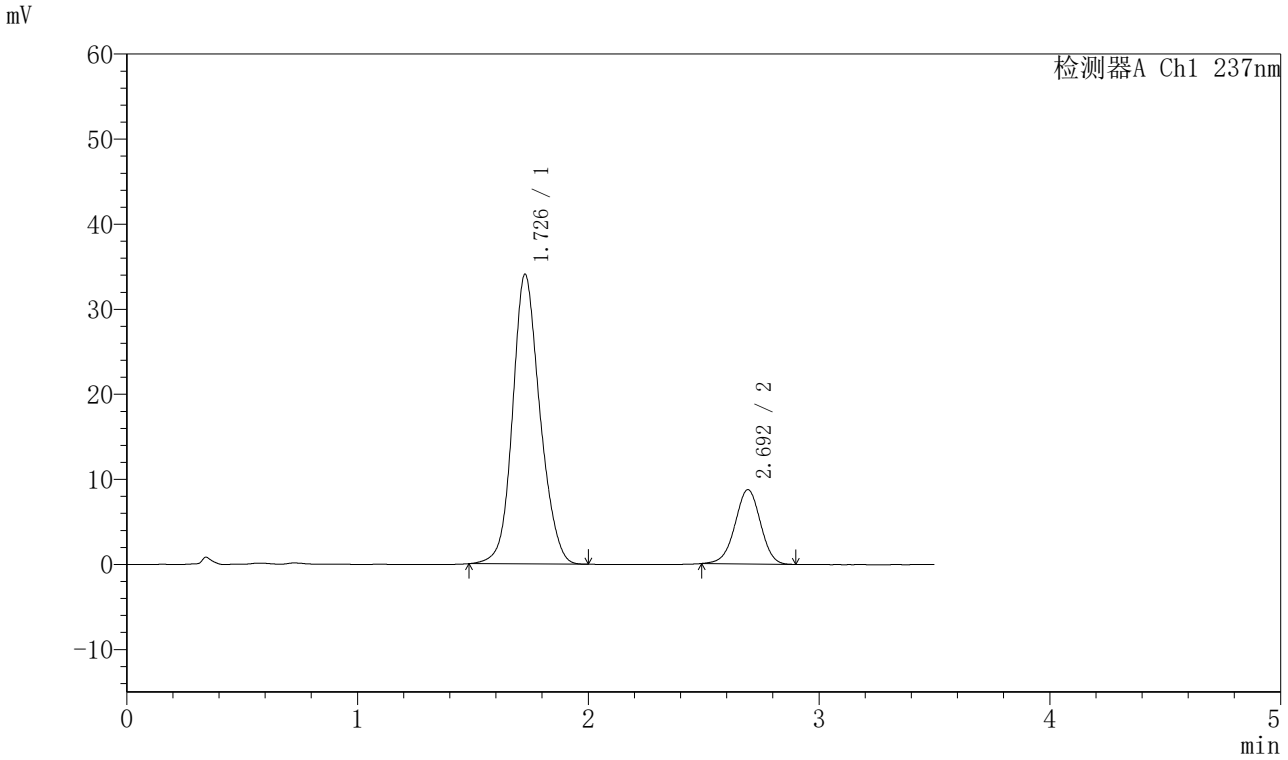
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1568-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-8
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 00:11:44　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:00　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 280191 | 80.723 | 33973 | 1049 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.692 | 66910 | 19.277 | 8717 | 2857 | 0.975 | 4.658 |
| 总计 | | 347101 | 100.000 | 42690 | | | |

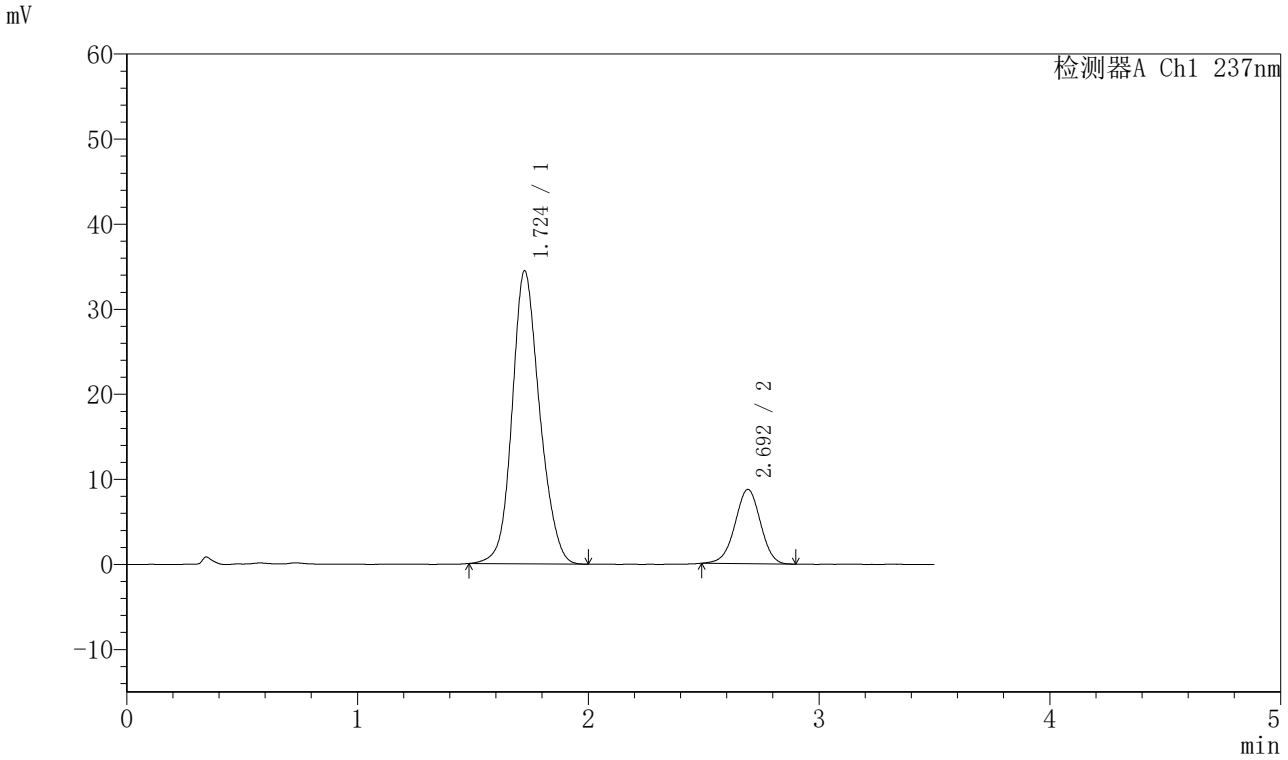
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1569-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 00:15:35　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:03　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.724 | 285695 | 80.977 | 34425 | 1030 | 1.141 | -- |
| 2 | 2.692 | 67114 | 19.023 | 8719 | 2844 | 0.977 | 4.641 |
| 总计 | | 352809 | 100.000 | 43145 | | | |

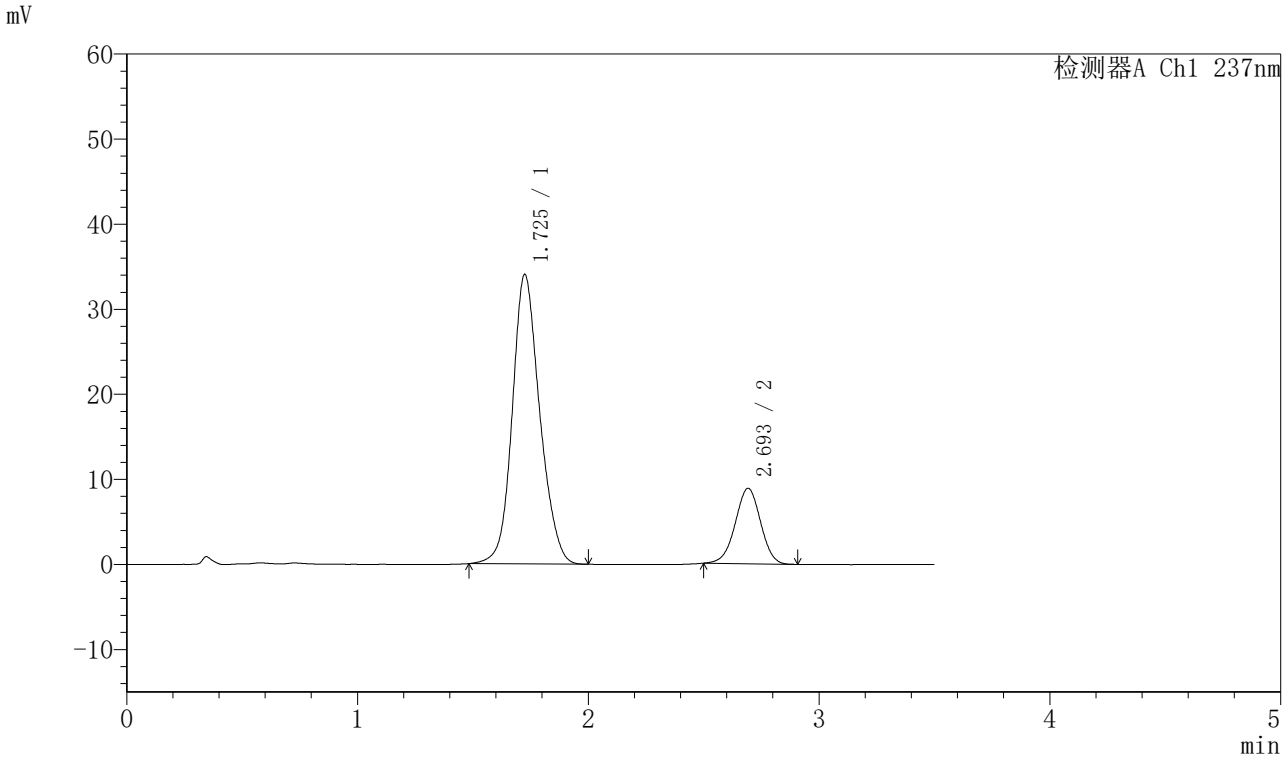
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1570-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-26
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 00:19:28　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:06　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 281571 | 80.610 | 33983 | 1038 | 1.141 | -- |
| 2 | 2.693 | 67727 | 19.390 | 8846 | 2870 | 0.980 | 4.661 |
| 总计 | | 349298 | 100.000 | 42830 | | | |

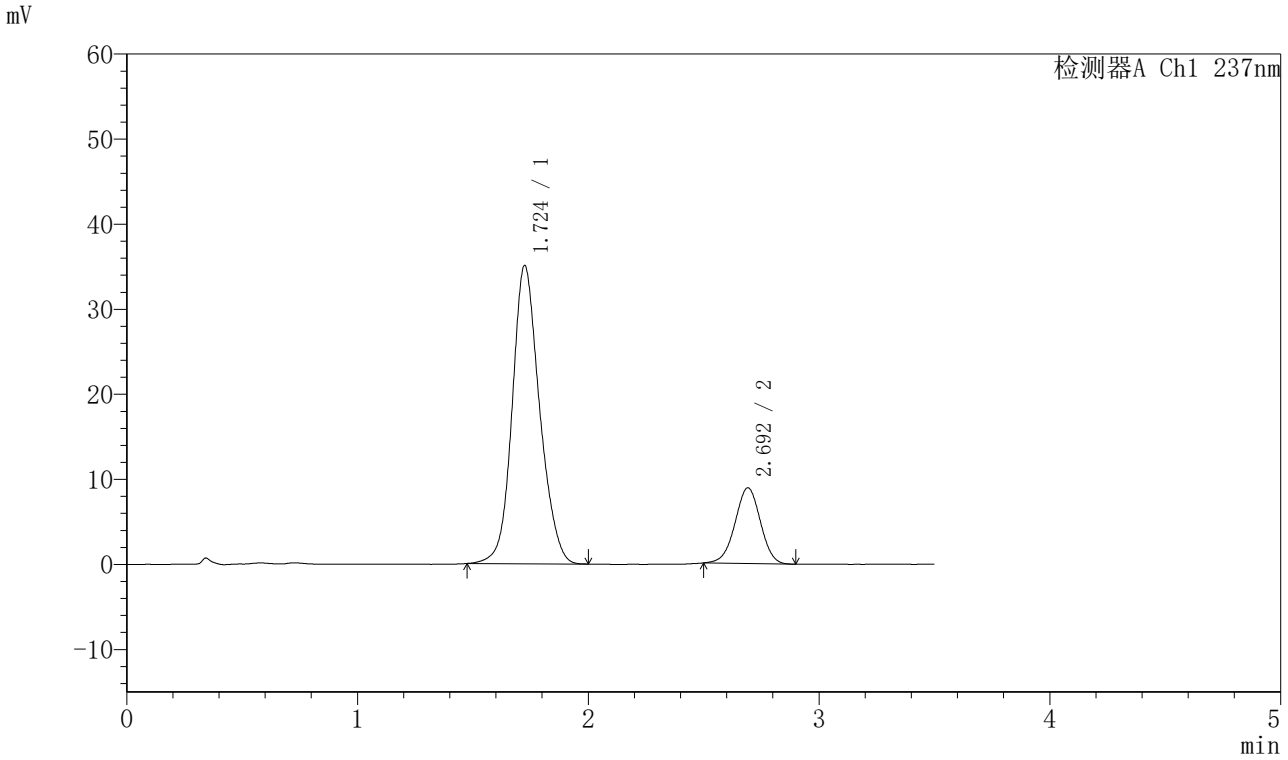
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1571-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-35
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 00:23:21　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:10　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.724 | 289564 | 80.971 | 35029 | 1042 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.692 | 68050 | 19.029 | 8885 | 2851 | 0.983 | 4.657 |
| 总计 | | 357614 | 100.000 | 43914 | | | |

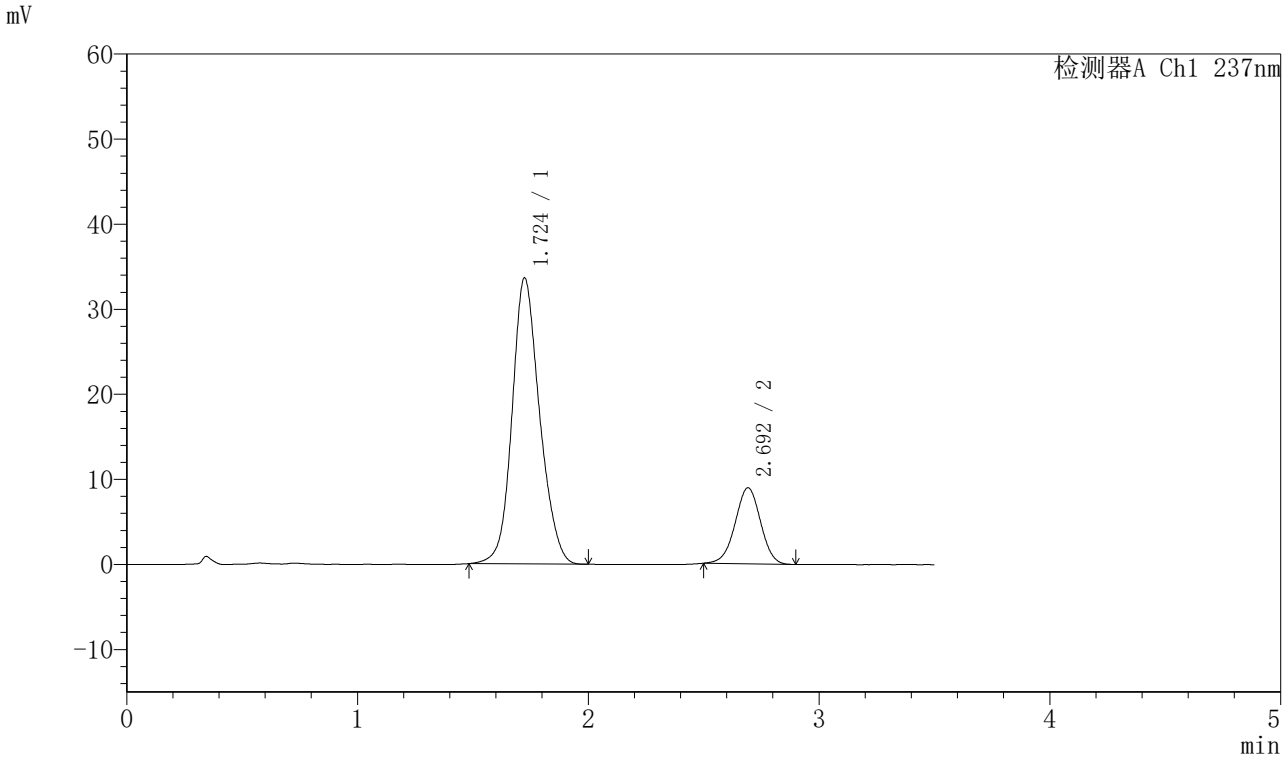
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1572-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-44
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 00:27:13　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:13　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.724 | 279189 | 80.327 | 33599 | 1027 | 1.142 | -- |
| 2 | 2.692 | 68378 | 19.673 | 8916 | 2860 | 0.983 | 4.647 |
| 总计 | | 347567 | 100.000 | 42515 | | | |

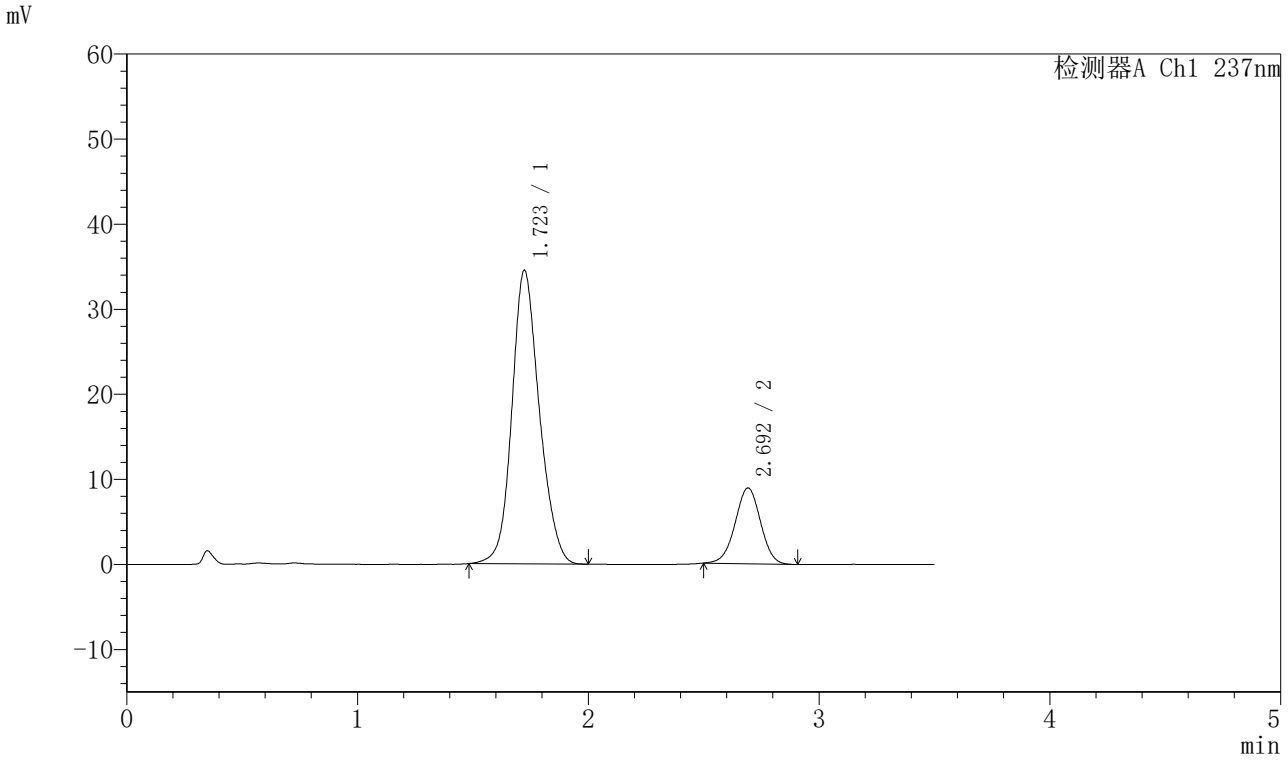
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1573-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-53
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 00:31:07　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:16　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 285728 | 80.750 | 34511 | 1034 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.692 | 68117 | 19.250 | 8889 | 2856 | 0.987 | 4.659 |
| 总计 | | 353845 | 100.000 | 43399 | | | |

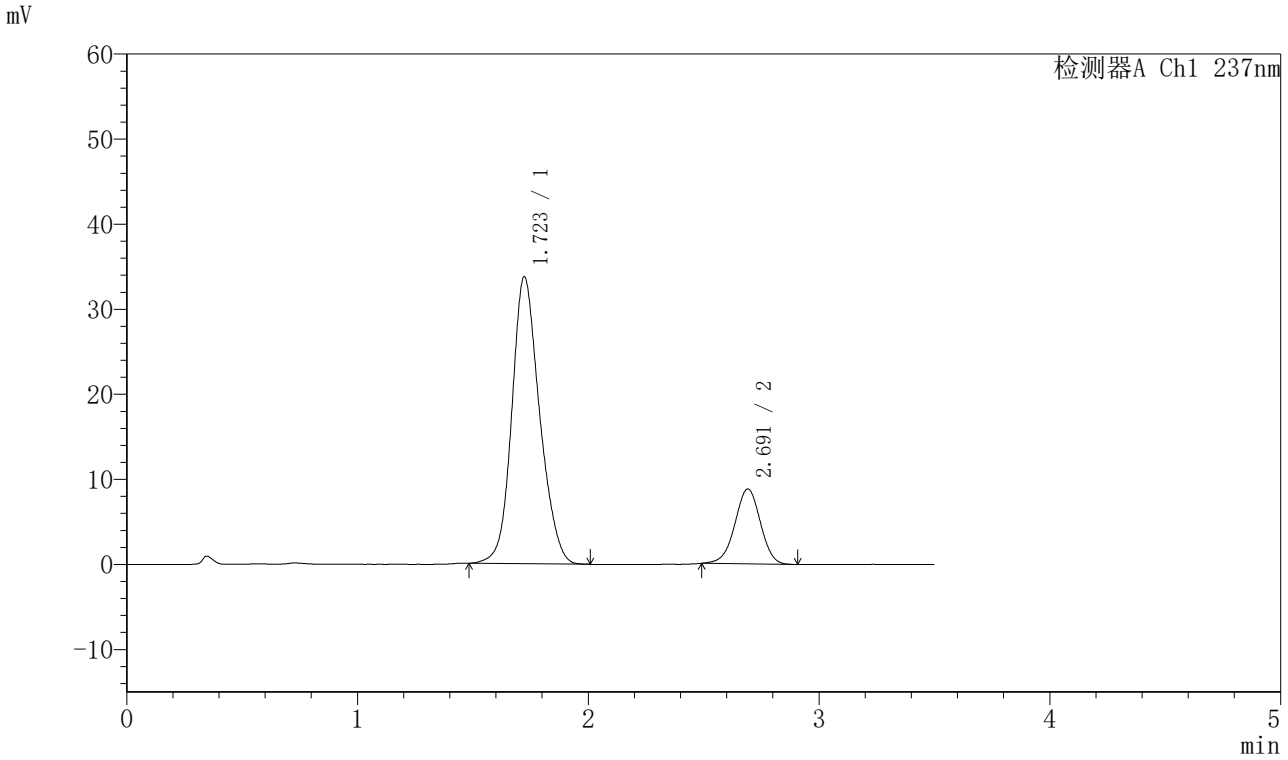
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1574-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 00:34:59　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:19　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 282469 | 80.630 | 33748 | 1004 | 1.152 | -- |
| 2 | 2.691 | 67857 | 19.370 | 8802 | 2841 | 0.976 | 4.617 |
| 总计 | | 350326 | 100.000 | 42549 | | | |

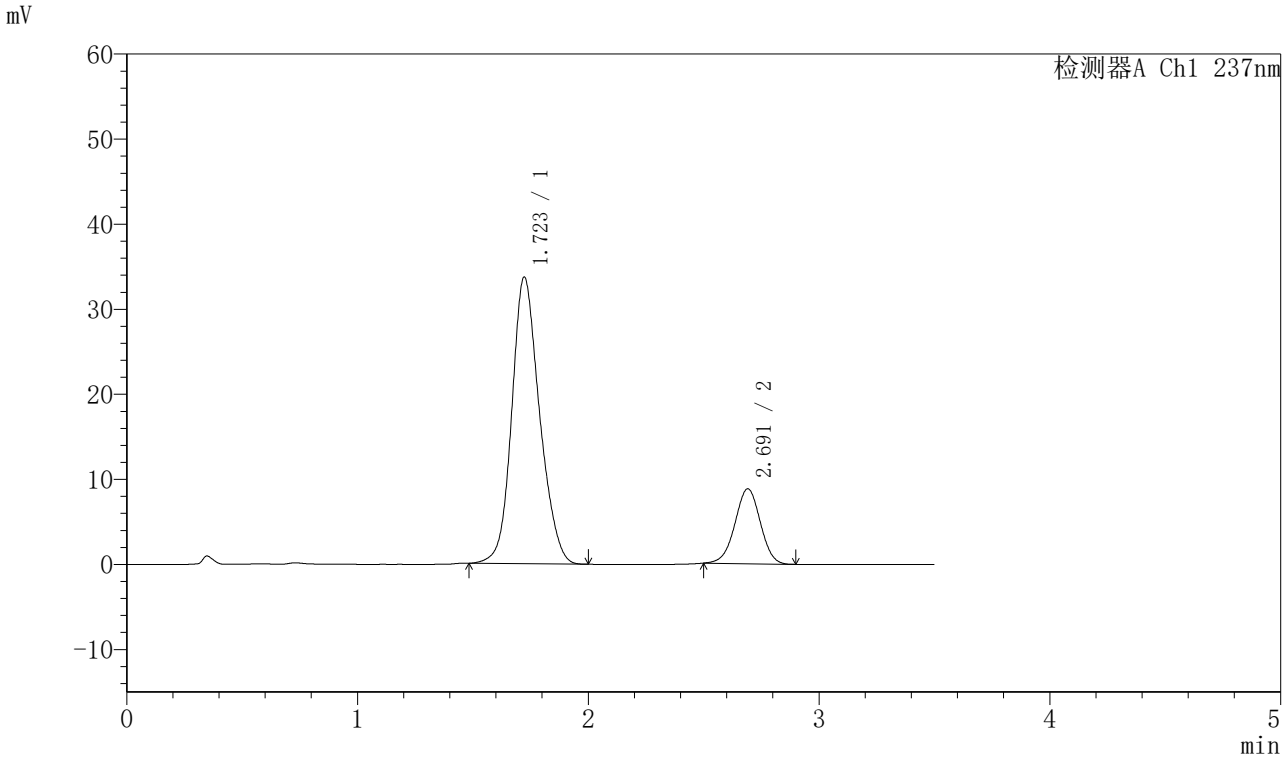
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1575-2 - zzp-2024010621p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 00:38:52　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:22　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 282405 | 80.760 | 33713 | 1003 | 1.154 | -- |
| 2 | 2.691 | 67281 | 19.240 | 8793 | 2862 | 0.985 | 4.624 |
| 总计 | | 349686 | 100.000 | 42506 | | | |

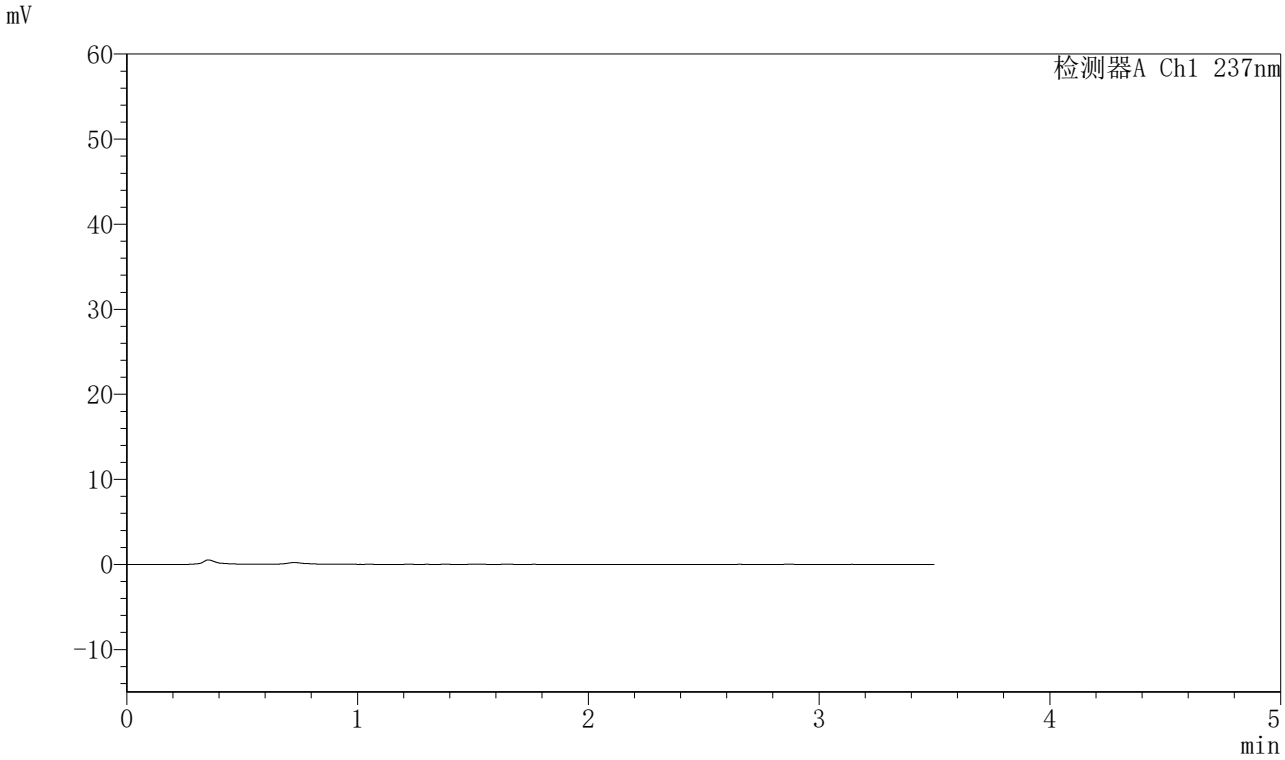
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1576-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 00:42:47　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:25　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 总计 | | | | | | | |

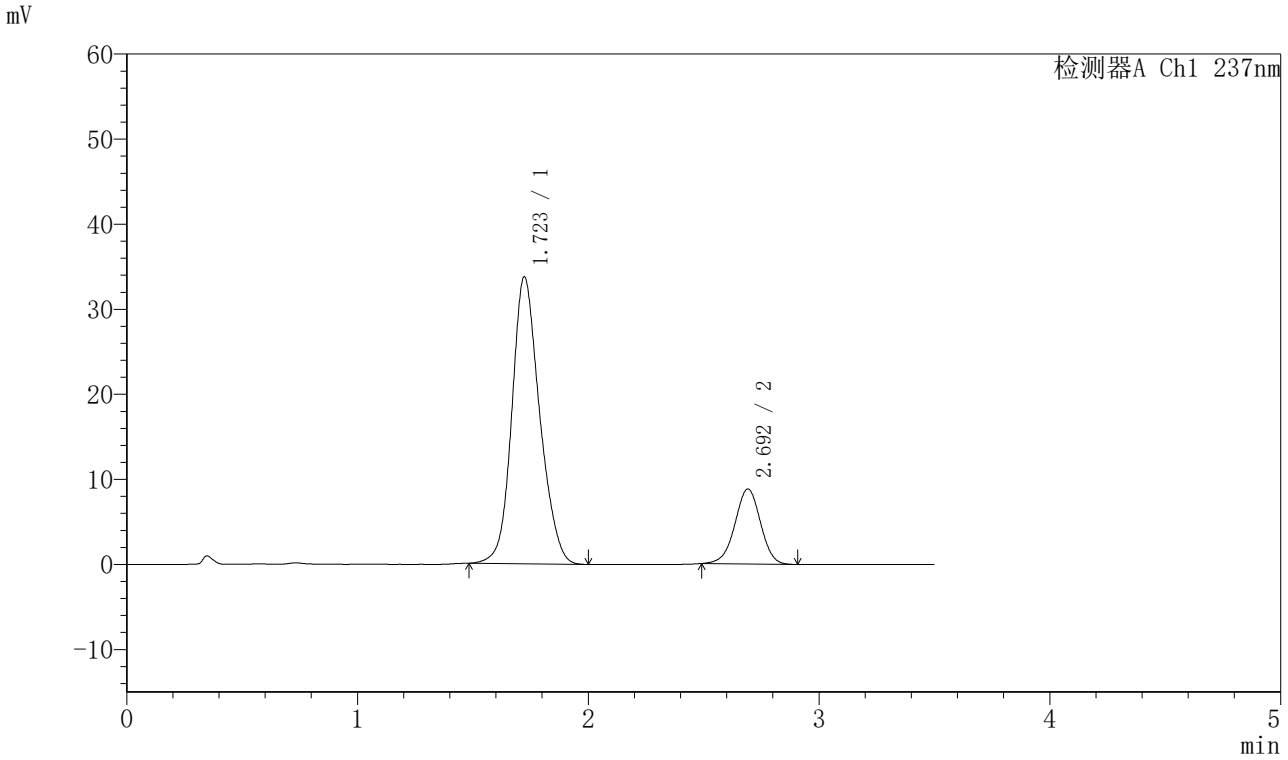
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1577-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 00:46:41　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:28　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 282509 | 80.610 | 33737 | 1004 | 1.154 | -- |
| 2 | 2.692 | 67955 | 19.390 | 8805 | 2840 | 0.974 | 4.617 |
| 总计 | | 350464 | 100.000 | 42542 | | | |

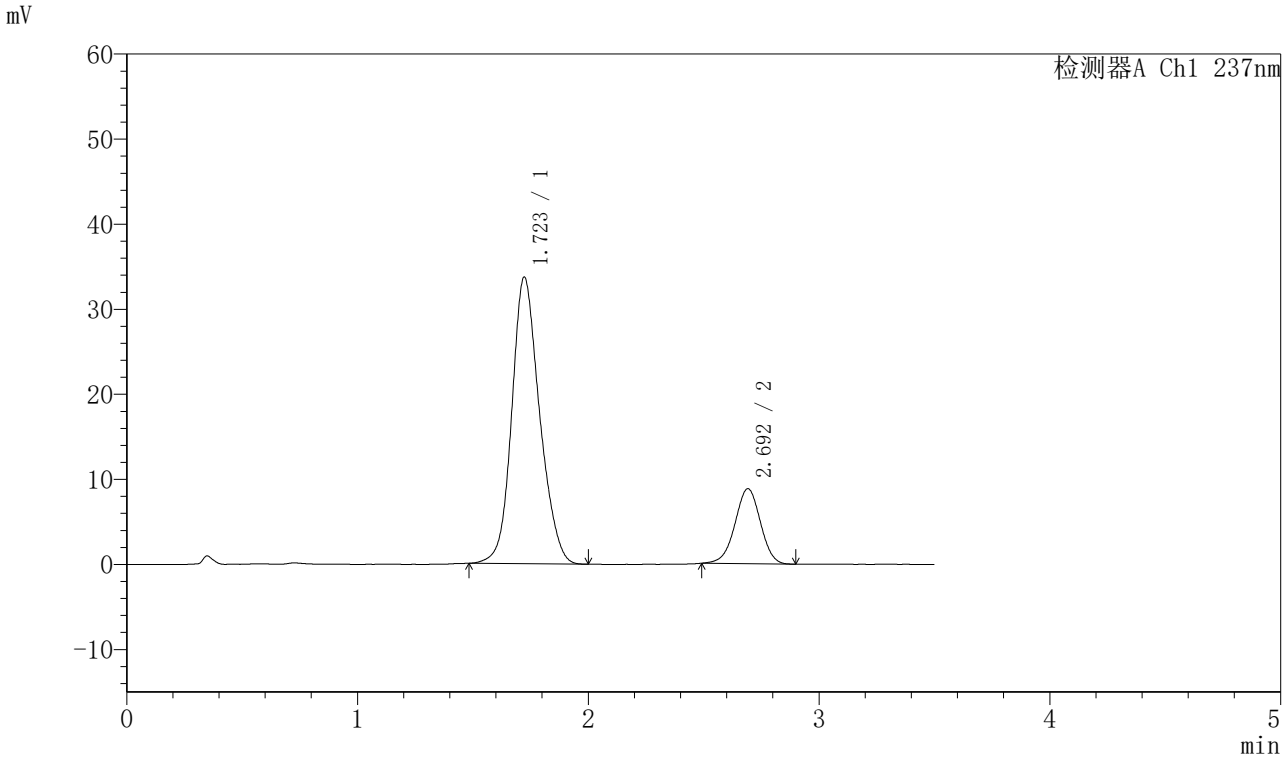
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1578-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 00:50:35　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:31　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 282547 | 80.693 | 33702 | 1001 | 1.155 | -- |
| 2 | 2.692 | 67602 | 19.307 | 8801 | 2852 | 0.975 | 4.620 |
| 总计 | | 350149 | 100.000 | 42504 | | | |

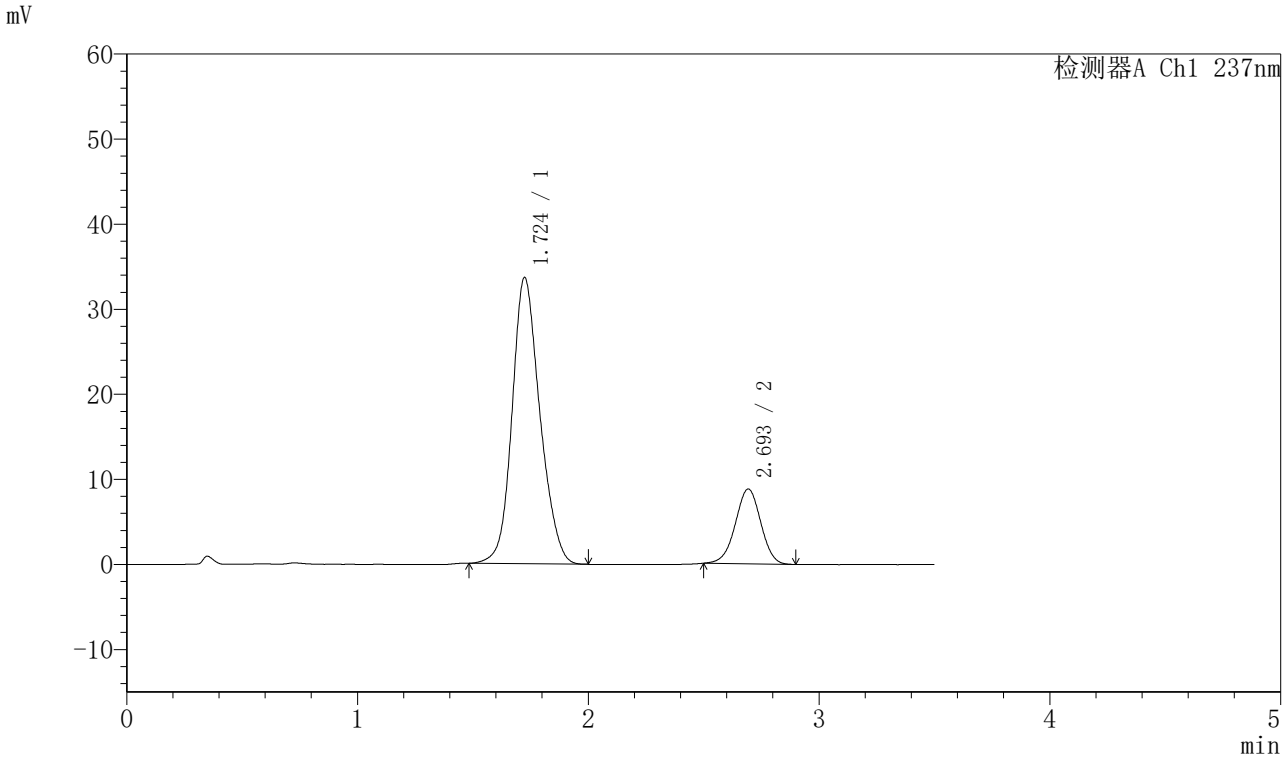
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1579-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 00:54:29　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:34　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.724 | 282275 | 80.721 | 33637 | 1002 | 1.154 | -- |
| 2 | 2.693 | 67417 | 19.279 | 8779 | 2850 | 0.981 | 4.618 |
| 总计 | | 349692 | 100.000 | 42416 | | | |

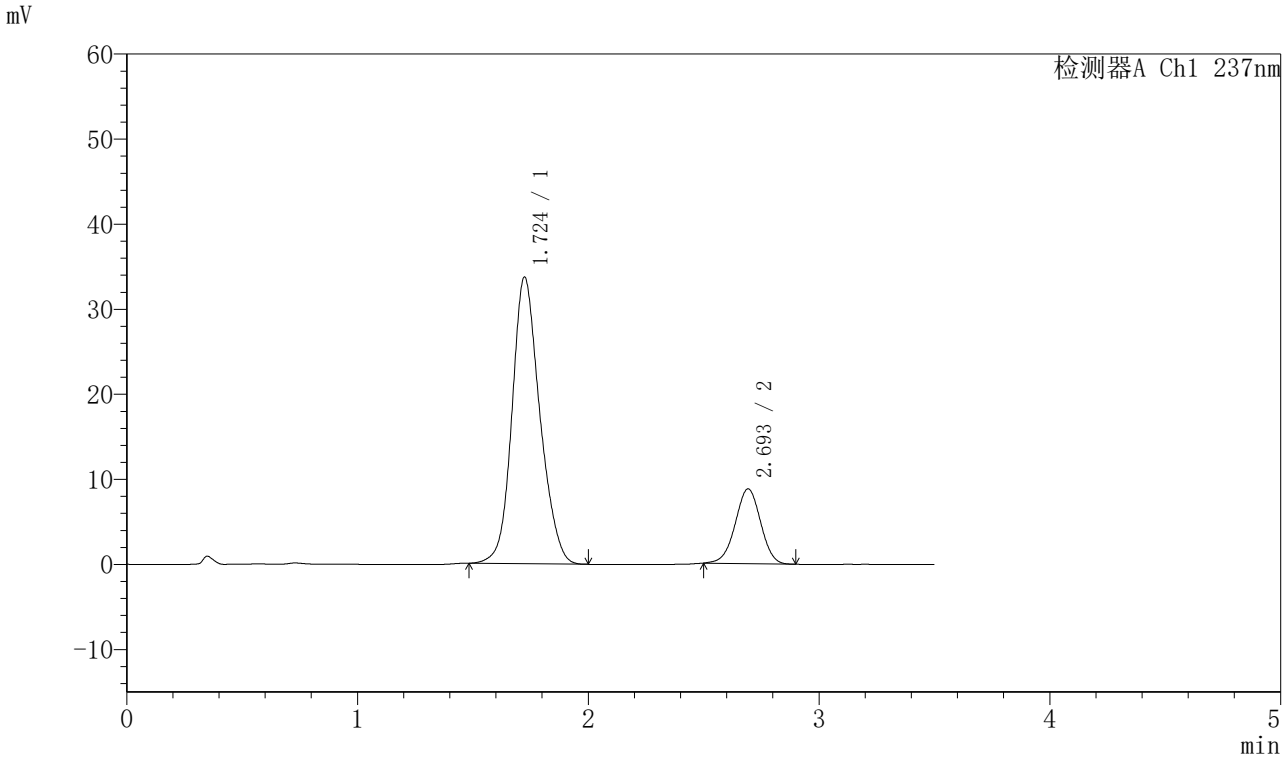
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1580-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 00:58:23　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:37　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.724 | 282503 | 80.782 | 33690 | 1005 | 1.155 | -- |
| 2 | 2.693 | 67207 | 19.218 | 8769 | 2866 | 0.981 | 4.627 |
| 总计 | | 349710 | 100.000 | 42459 | | | |

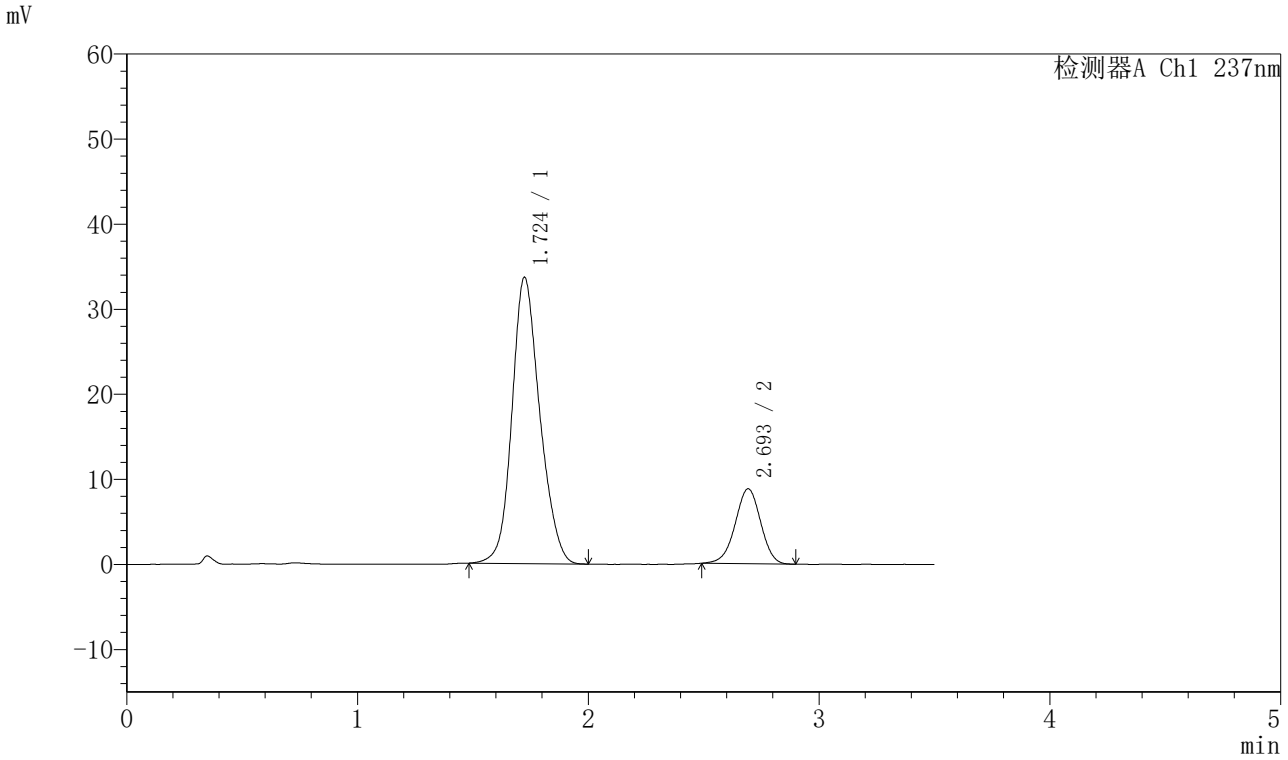
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1581-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 01:02:18　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:40　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.724 | 282281 | 80.674 | 33651 | 1001 | 1.155 | -- |
| 2 | 2.693 | 67621 | 19.326 | 8783 | 2850 | 0.971 | 4.617 |
| 总计 | | 349902 | 100.000 | 42434 | | | |

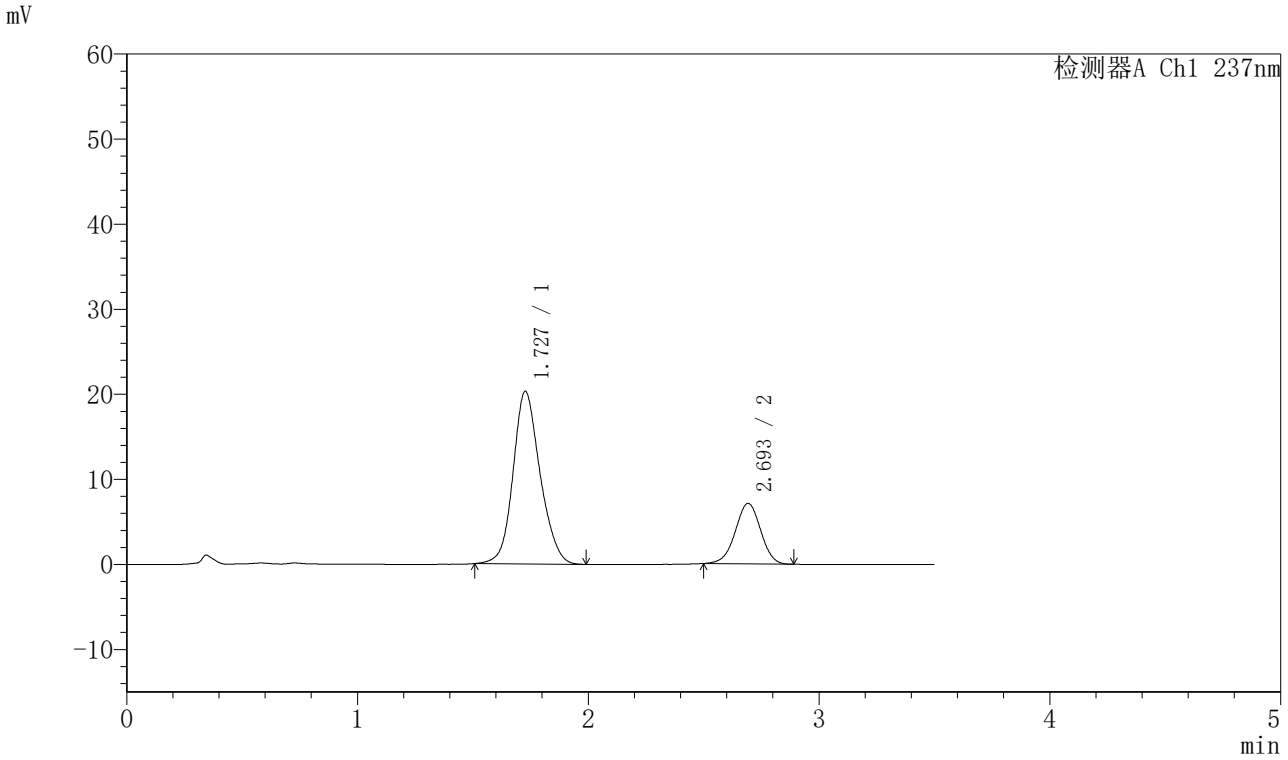
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1582-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-1
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 01:06:11　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:43　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 165230 | 75.201 | 20267 | 1071 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.693 | 54489 | 24.799 | 7107 | 2870 | 0.978 | 4.685 |
| 总计 | | 219720 | 100.000 | 27373 | | | |

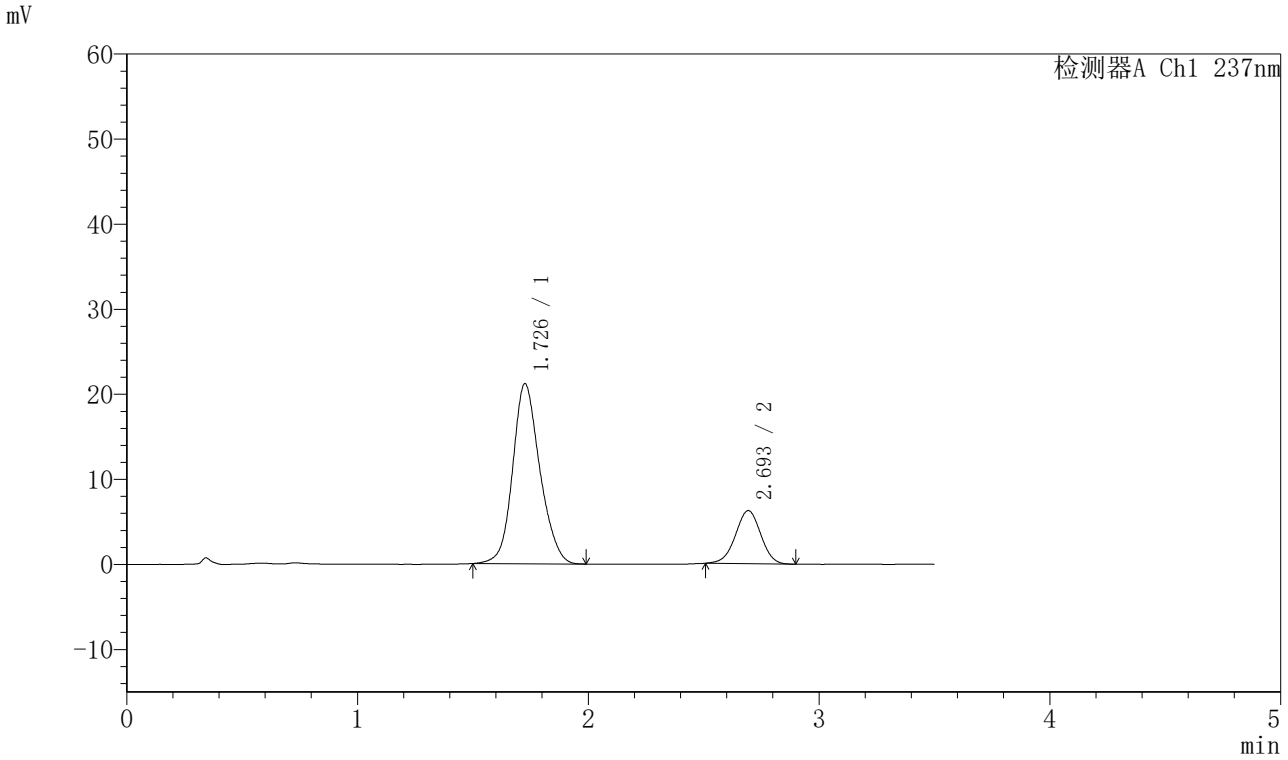
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1583-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 01:10:04　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:46　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 173512 | 78.446 | 21111 | 1055 | 1.146 | -- |
| 2 | 2.693 | 47673 | 21.554 | 6239 | 2869 | 0.982 | 4.678 |
| 总计 | | 221185 | 100.000 | 27350 | | | |

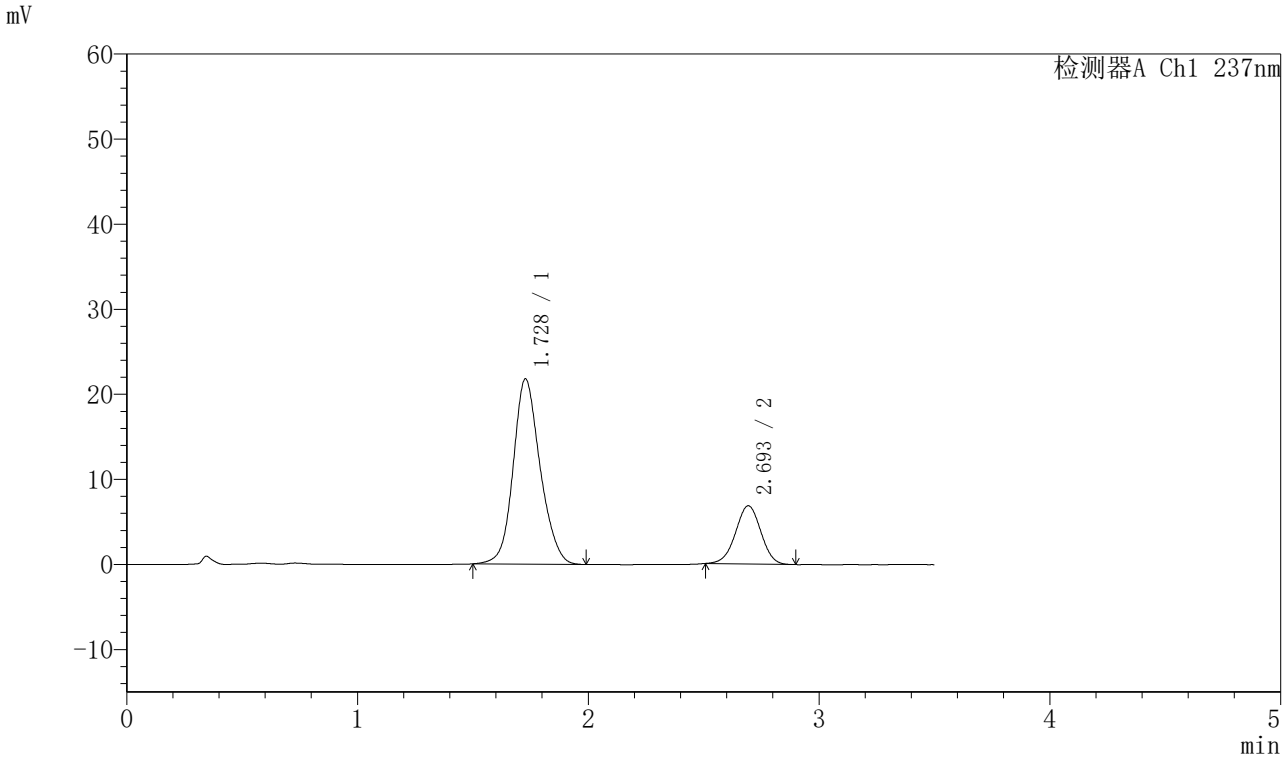
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1584-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 01:13:56　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:49　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 177019 | 77.215 | 21771 | 1081 | 1.140 | -- |
| 2 | 2.693 | 52235 | 22.785 | 6838 | 2864 | 0.986 | 4.692 |
| 总计 | | 229254 | 100.000 | 28609 | | | |

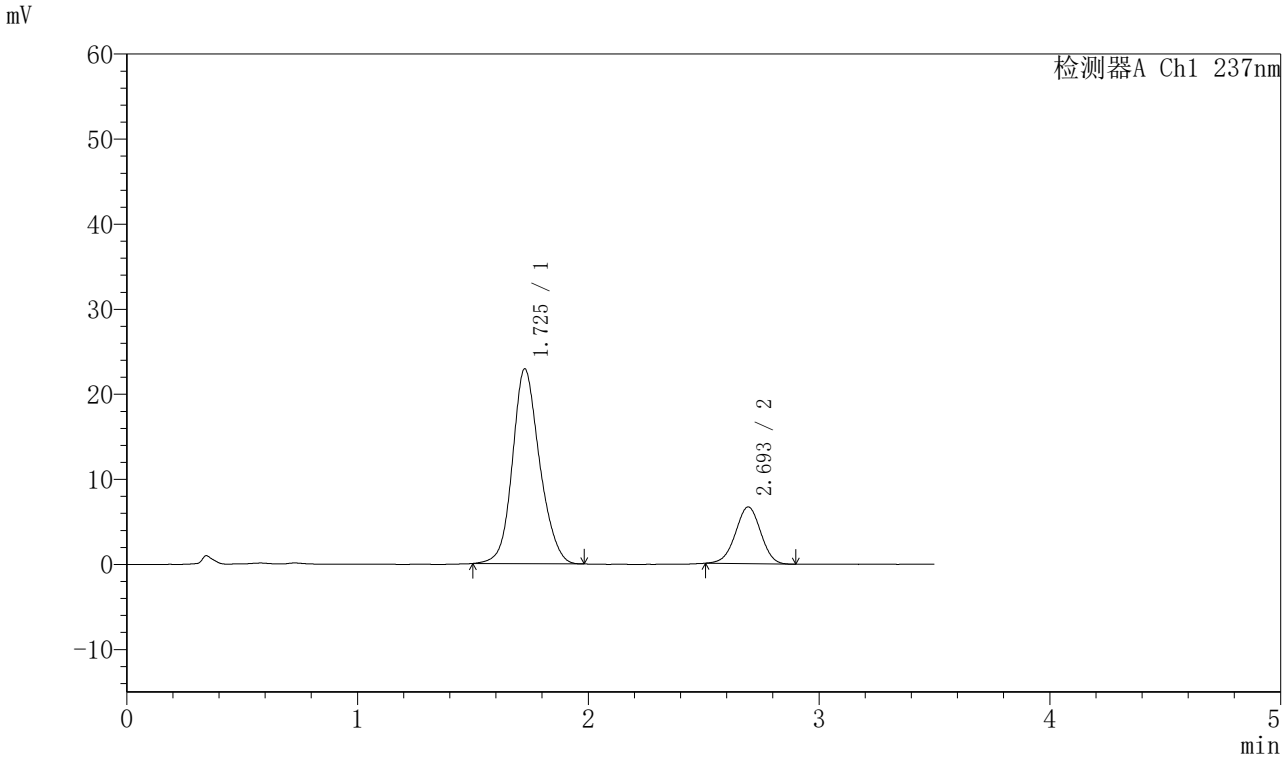
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1585-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-28
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 01:17:47　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:52　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 187404 | 78.663 | 22863 | 1059 | 1.144 | -- |
| 2 | 2.693 | 50832 | 21.337 | 6663 | 2867 | 0.982 | 4.686 |
| 总计 | | 238237 | 100.000 | 29527 | | | |

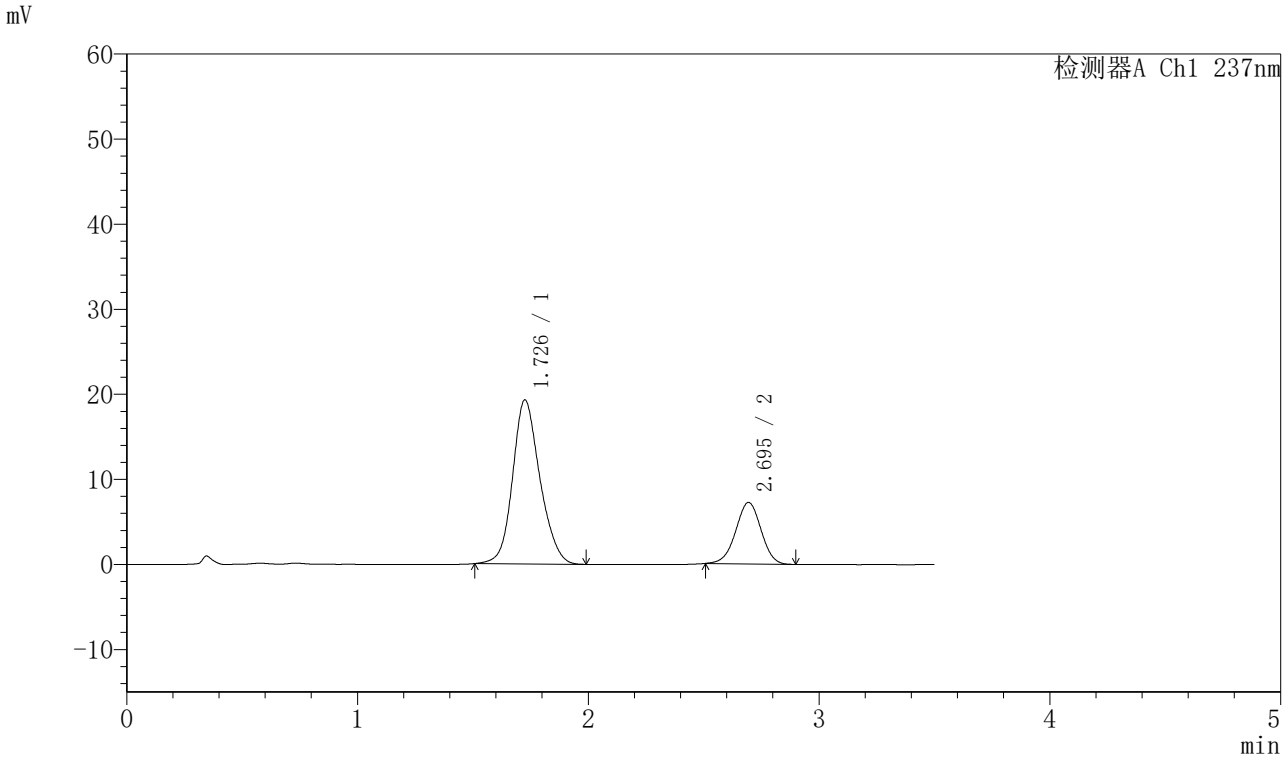
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1586-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 01:21:40　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:55　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 158703 | 74.217 | 19238 | 1047 | 1.153 | -- |
| 2 | 2.695 | 55135 | 25.783 | 7233 | 2881 | 0.982 | 4.679 |
| 总计 | | 213838 | 100.000 | 26471 | | | |

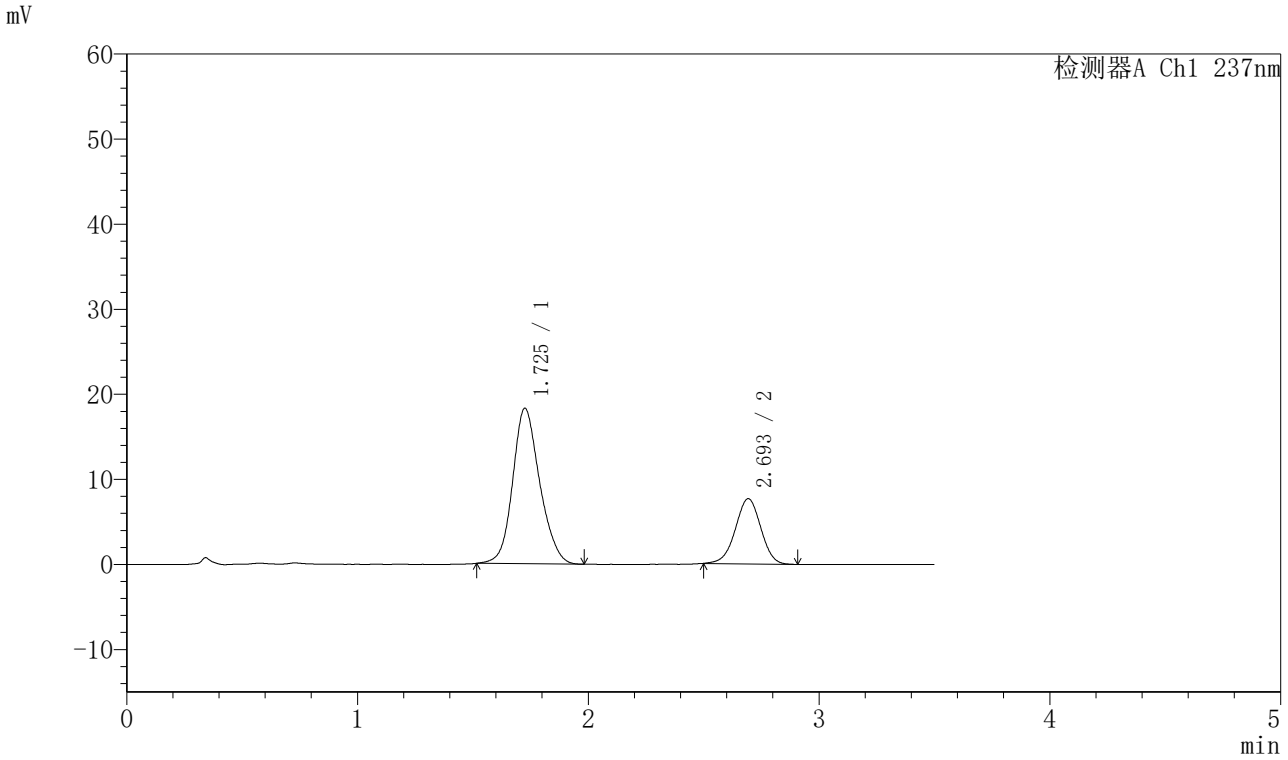
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1587-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-46
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 01:25:34　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:45:58　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 148977 | 71.712 | 18237 | 1063 | 1.150 | -- |
| 2 | 2.693 | 58766 | 28.288 | 7650 | 2845 | 0.978 | 4.679 |
| 总计 | | 207743 | 100.000 | 25887 | | | |

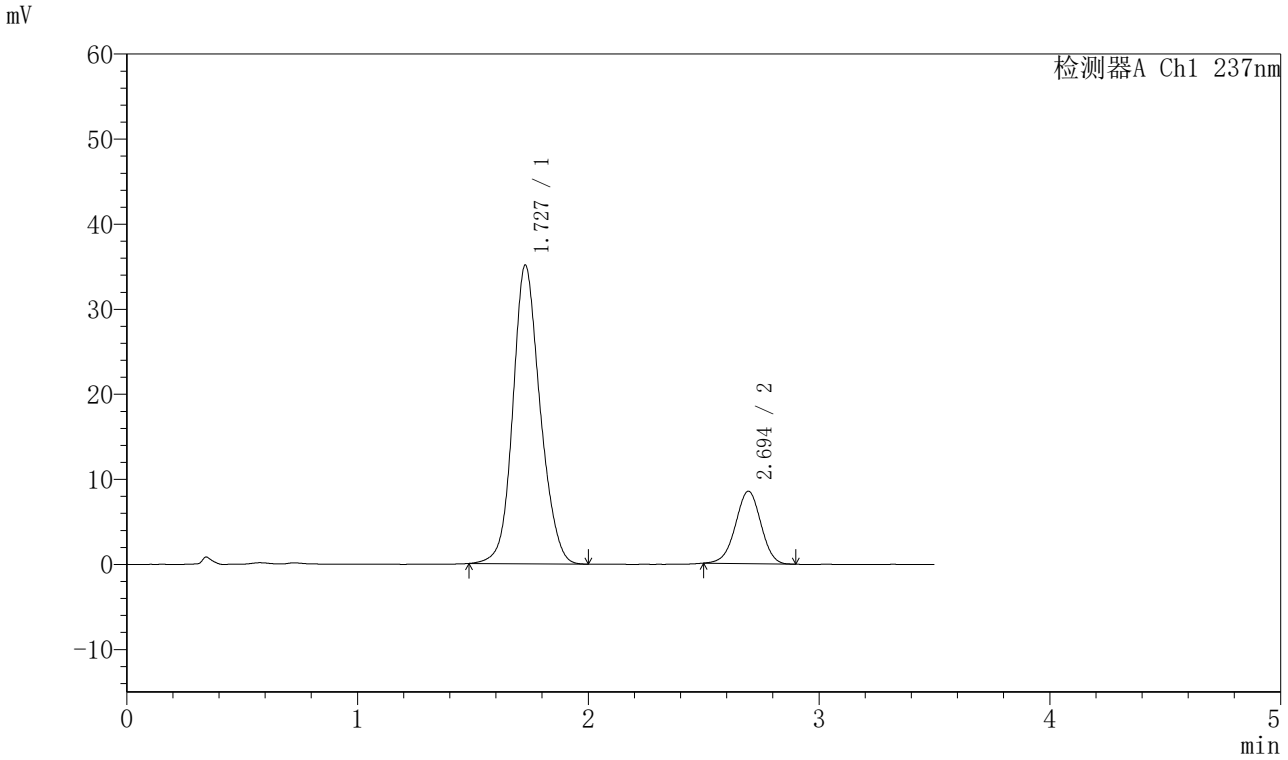
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1588-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-2
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 01:29:26　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:02　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 288292 | 81.555 | 35073 | 1057 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.694 | 65200 | 18.445 | 8509 | 2860 | 0.978 | 4.669 |
| 总计 | | 353491 | 100.000 | 43582 | | | |

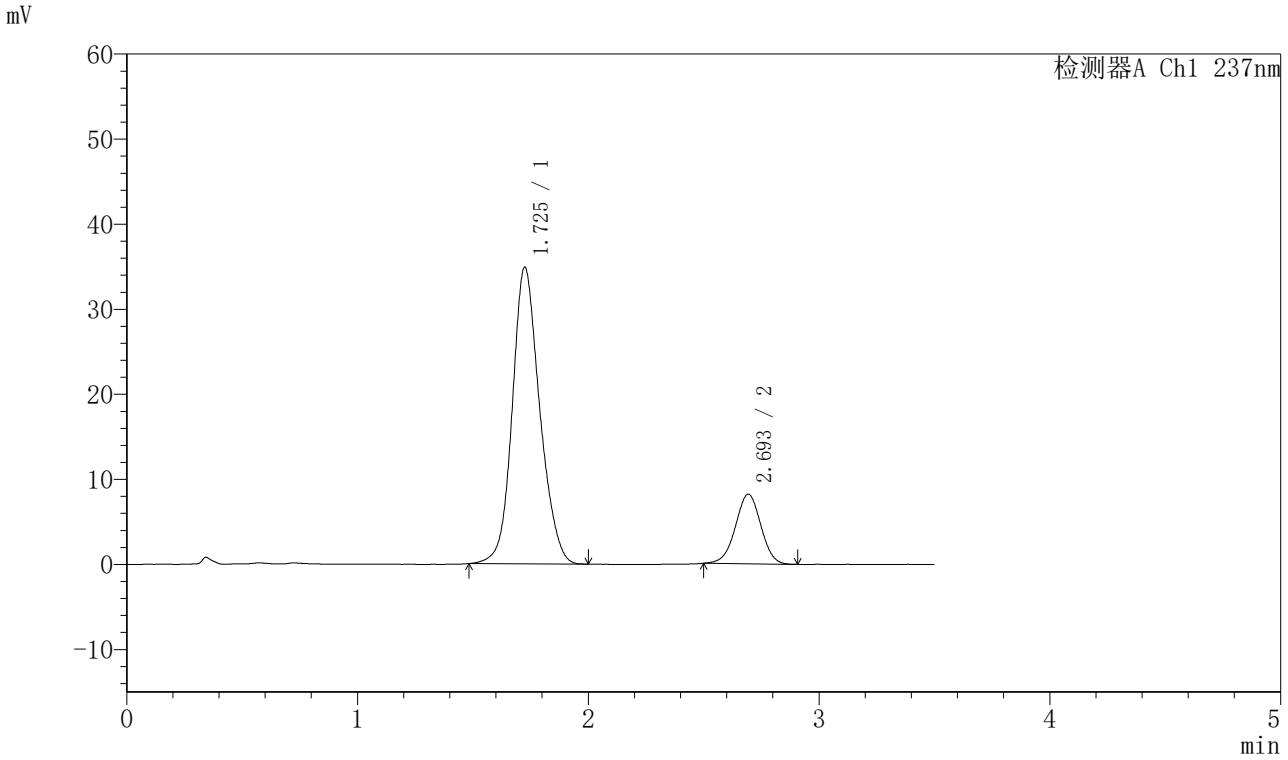
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1589-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-11
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 01:33:19　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:05　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 288393 | 82.150 | 34816 | 1039 | 1.141 | -- |
| 2 | 2.693 | 62665 | 17.850 | 8170 | 2863 | 0.982 | 4.663 |
| 总计 | | 351058 | 100.000 | 42986 | | | |

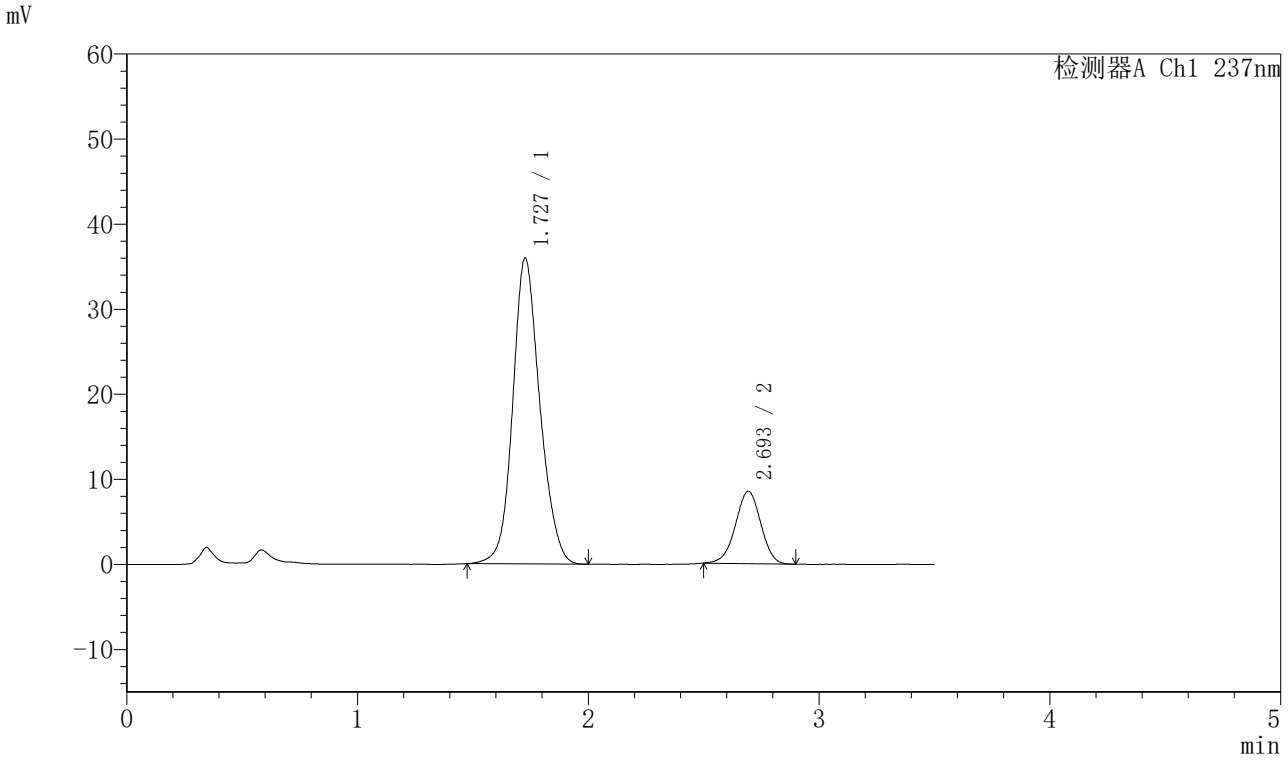
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1590-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-20
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 01:37:12　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:08　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 294081 | 81.918 | 35890 | 1069 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.693 | 64912 | 18.082 | 8493 | 2876 | 0.977 | 4.691 |
| 总计 | | 358993 | 100.000 | 44383 | | | |

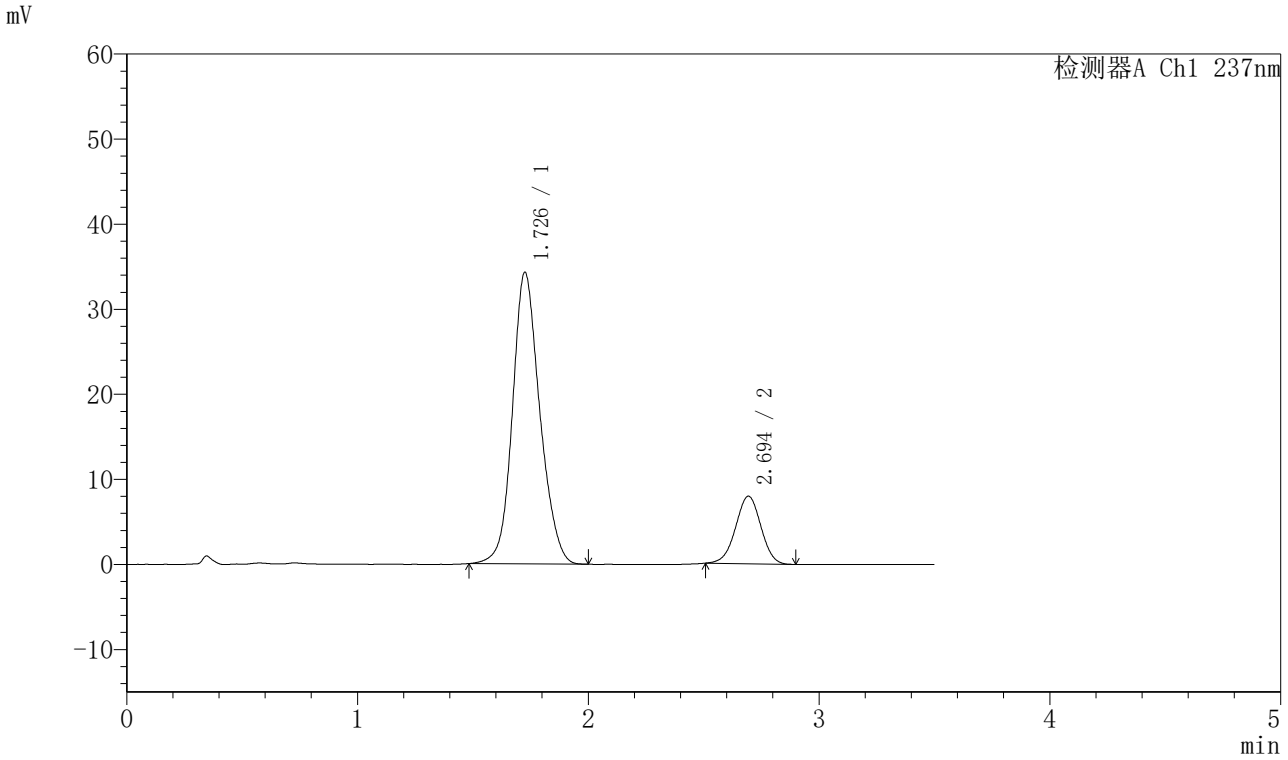
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1591-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-29
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 01:41:05　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:12　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 282698 | 82.355 | 34194 | 1047 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.694 | 60569 | 17.645 | 7937 | 2867 | 0.986 | 4.671 |
| 总计 | | 343267 | 100.000 | 42131 | | | |

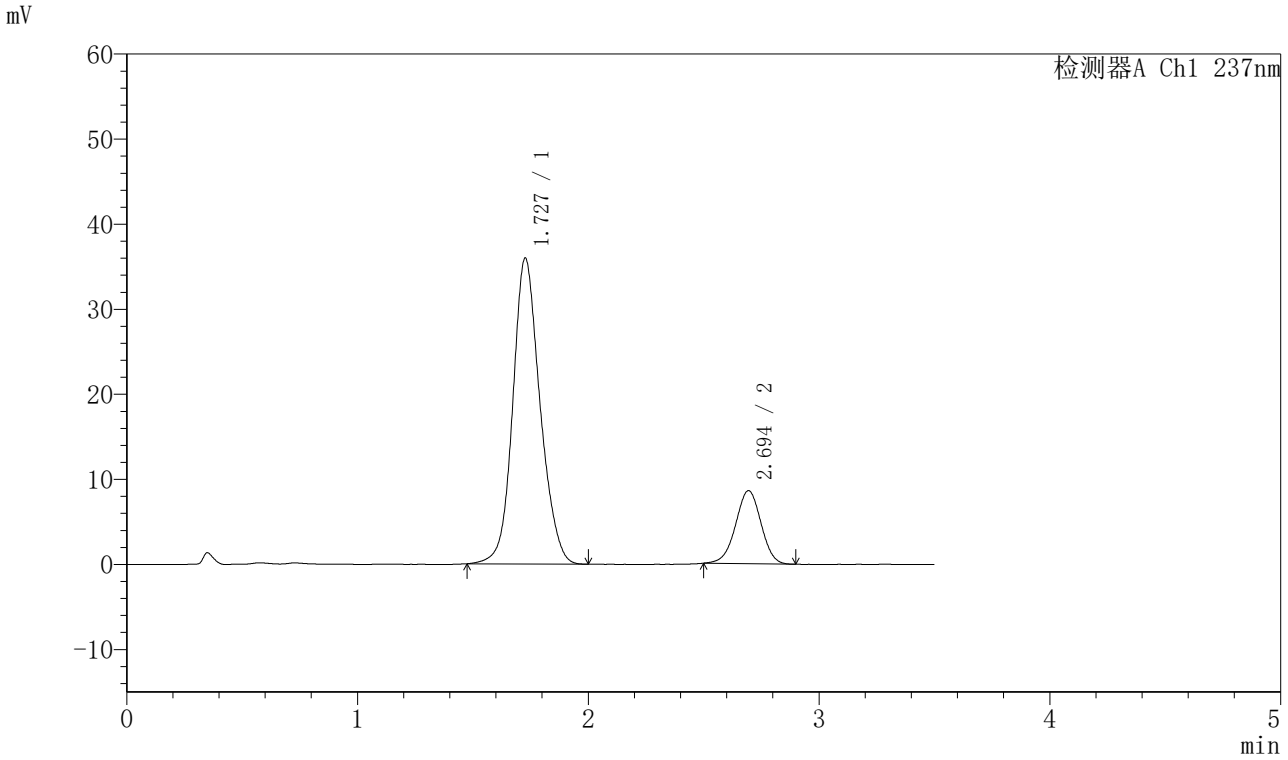
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1592-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 01:44:58　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:14　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 295292 | 81.781 | 35915 | 1060 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.694 | 65783 | 18.219 | 8590 | 2862 | 0.977 | 4.677 |
| 总计 | | 361076 | 100.000 | 44505 | | | |

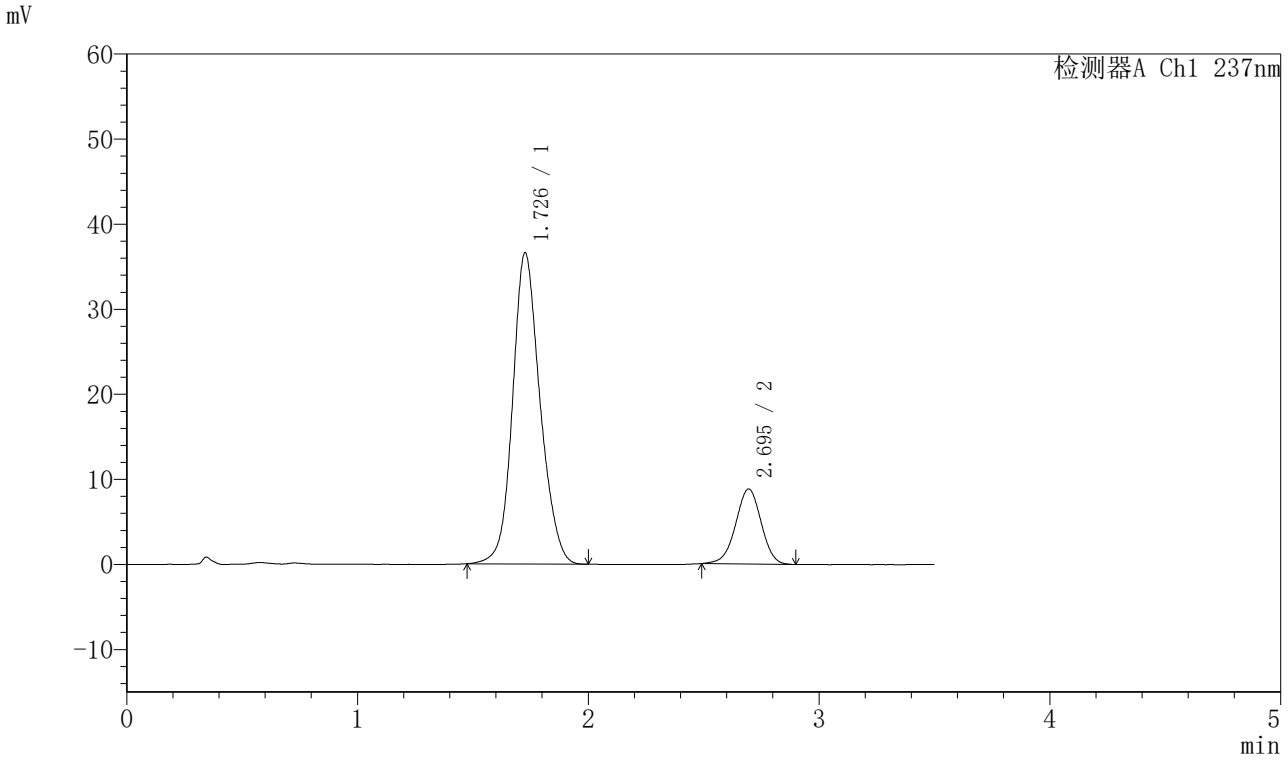
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1593-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-47
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 01:48:53　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:17　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 302354 | 81.676 | 36507 | 1045 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.695 | 67833 | 18.324 | 8815 | 2849 | 0.976 | 4.661 |
| 总计 | | 370187 | 100.000 | 45322 | | | |

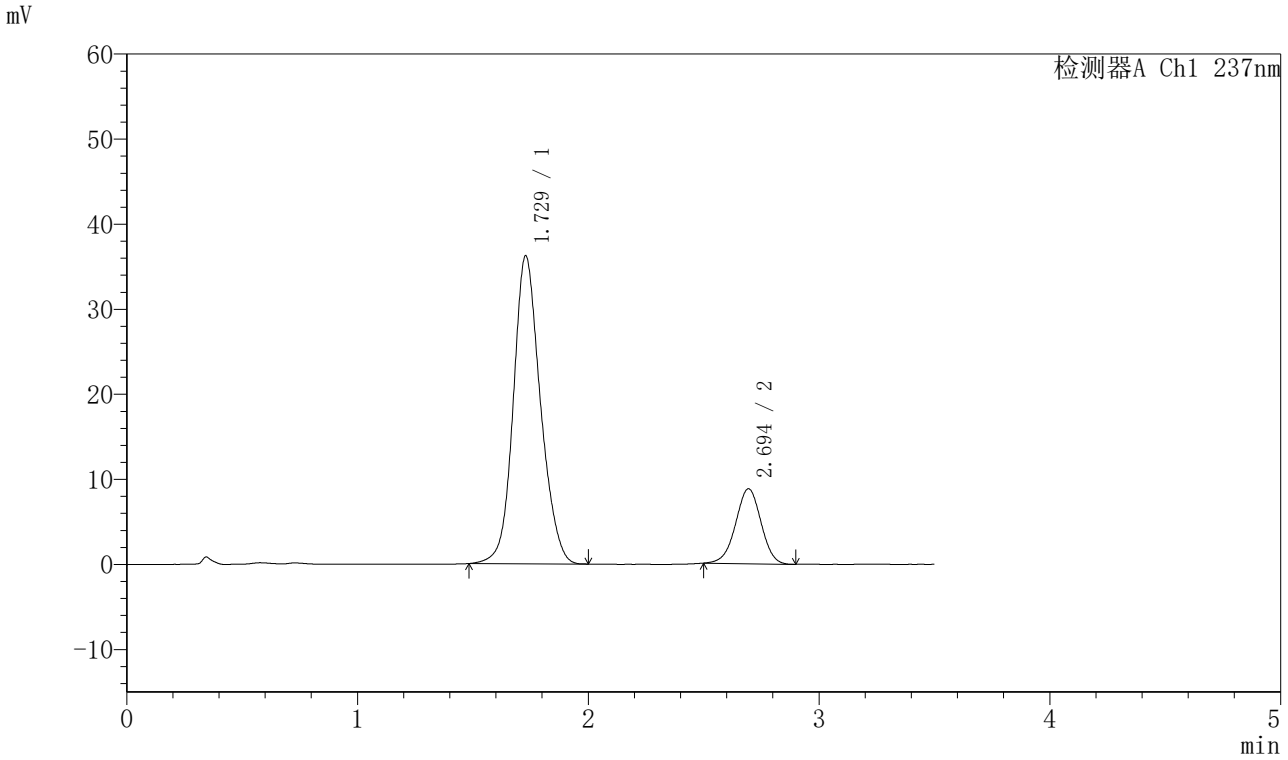
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1594-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-3
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 01:52:46　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:20　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.729 | 296210 | 81.457 | 36210 | 1065 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.694 | 67429 | 18.543 | 8807 | 2867 | 0.979 | 4.672 |
| 总计 | | 363639 | 100.000 | 45018 | | | |

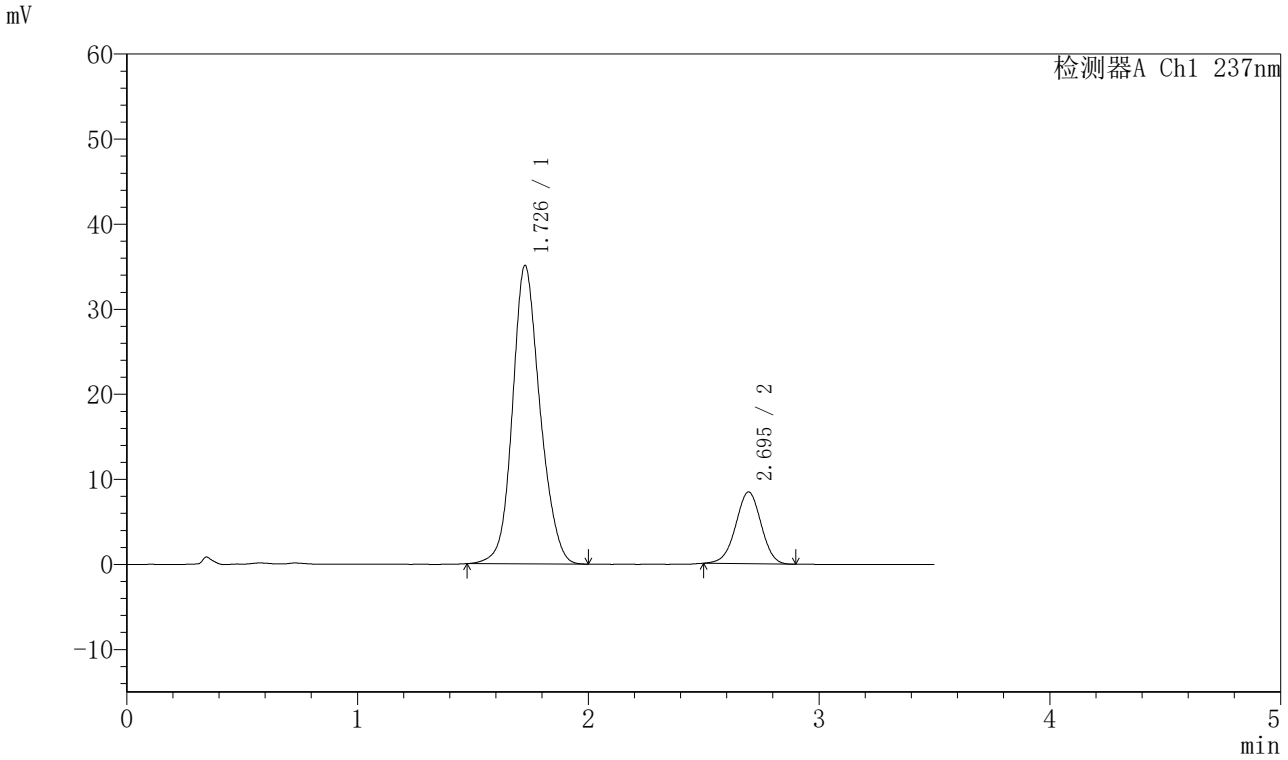
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1595-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-12
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 01:56:39　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:23　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 290616 | 81.790 | 34985 | 1038 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.695 | 64704 | 18.210 | 8439 | 2867 | 0.981 | 4.661 |
| 总计 | | 355321 | 100.000 | 43424 | | | |

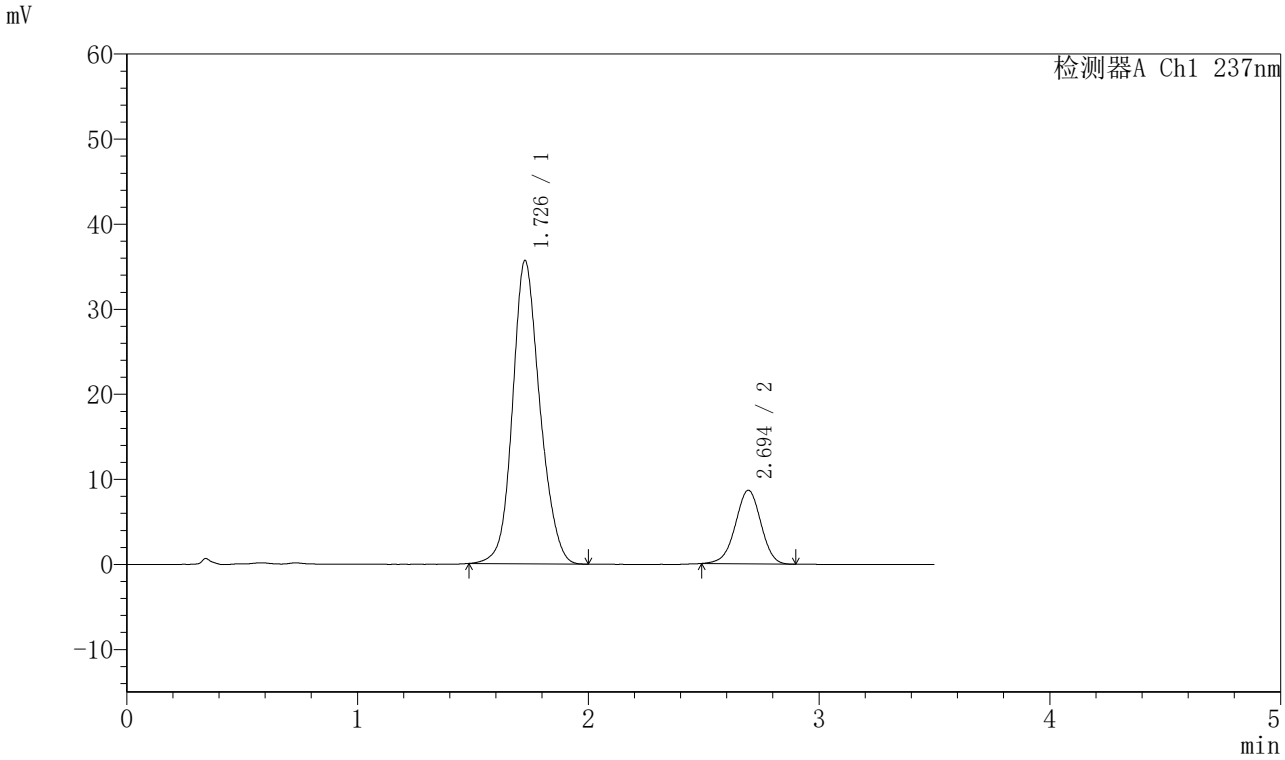
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1596-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-21
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 02:00:32　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:26　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 293524 | 81.512 | 35559 | 1051 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.694 | 66577 | 18.488 | 8649 | 2845 | 0.970 | 4.664 |
| 总计 | | 360100 | 100.000 | 44208 | | | |

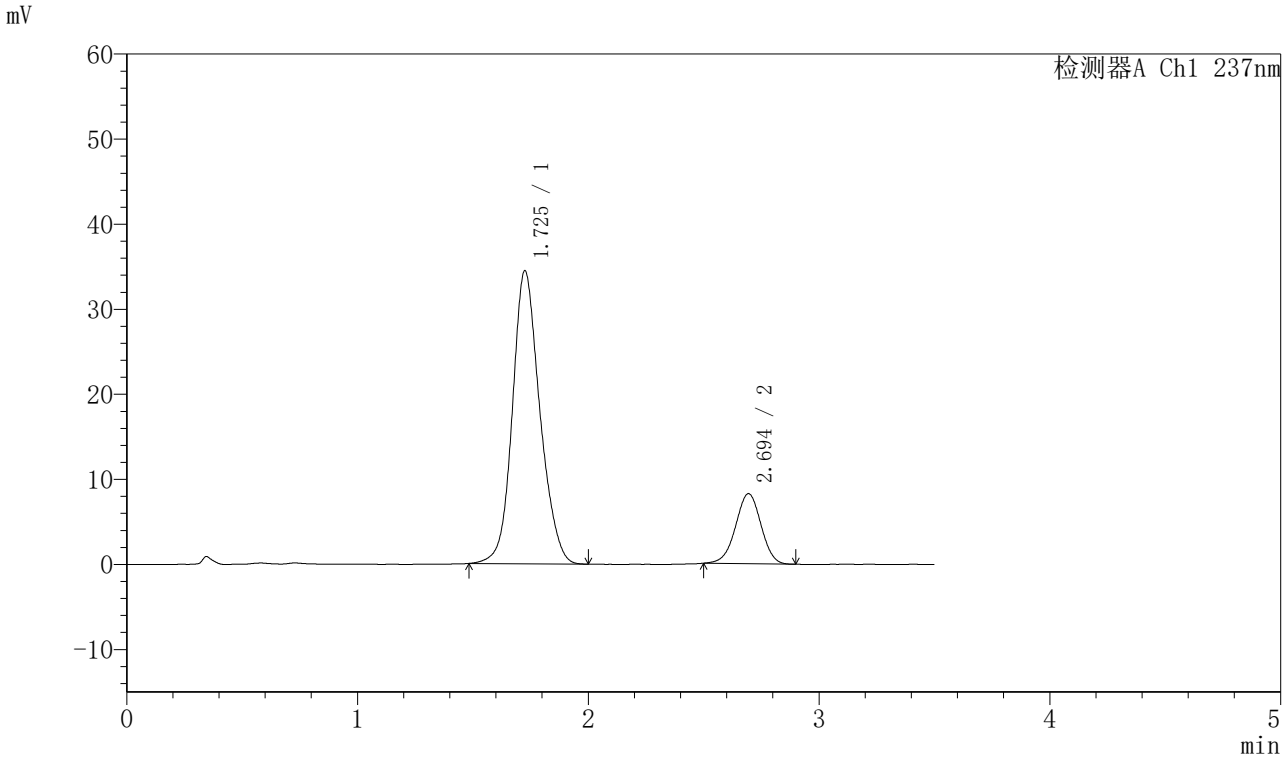
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1597-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 02:04:24　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:29　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 285081 | 81.887 | 34367 | 1040 | 1.142 | -- |
| 2 | 2.694 | 63058 | 18.113 | 8232 | 2855 | 0.978 | 4.661 |
| 总计 | | 348139 | 100.000 | 42599 | | | |

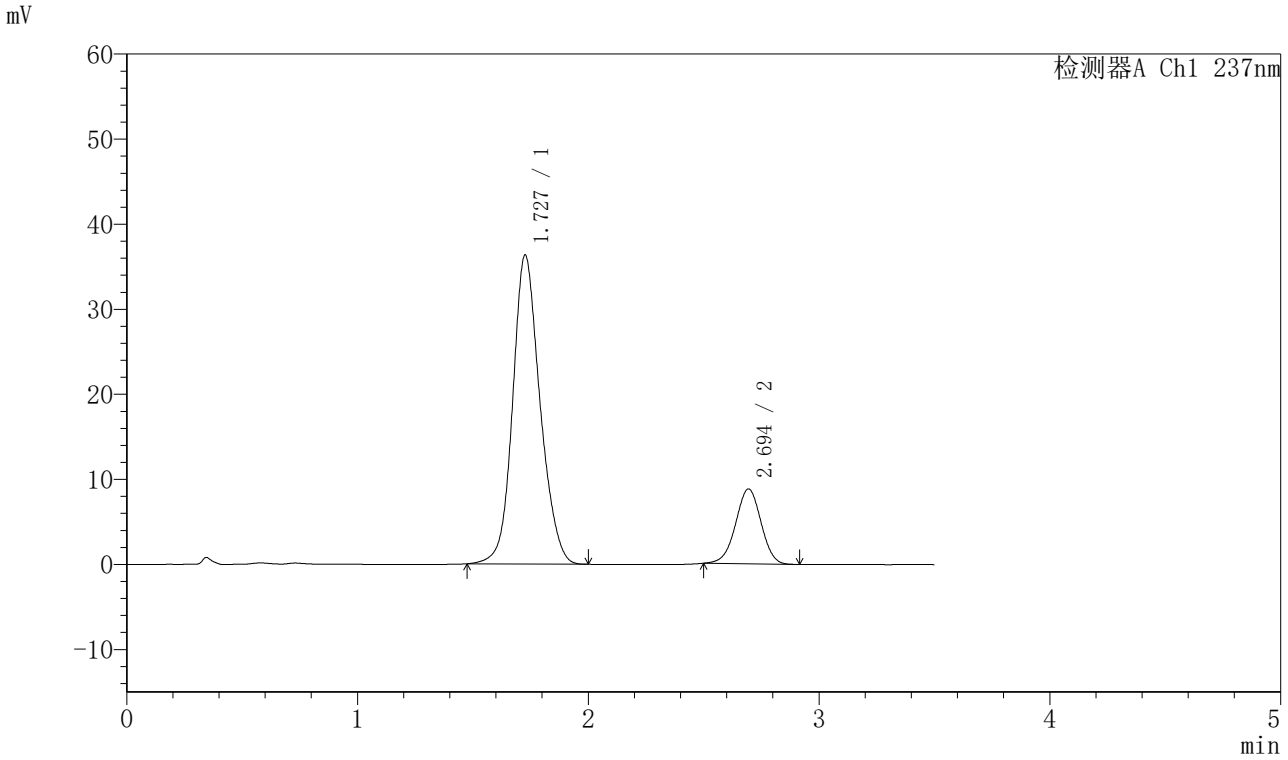
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1598-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-39
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 02:08:17　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:32　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 299633 | 81.579 | 36257 | 1050 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.694 | 67661 | 18.421 | 8811 | 2856 | 0.981 | 4.666 |
| 总计 | | 367294 | 100.000 | 45069 | | | |

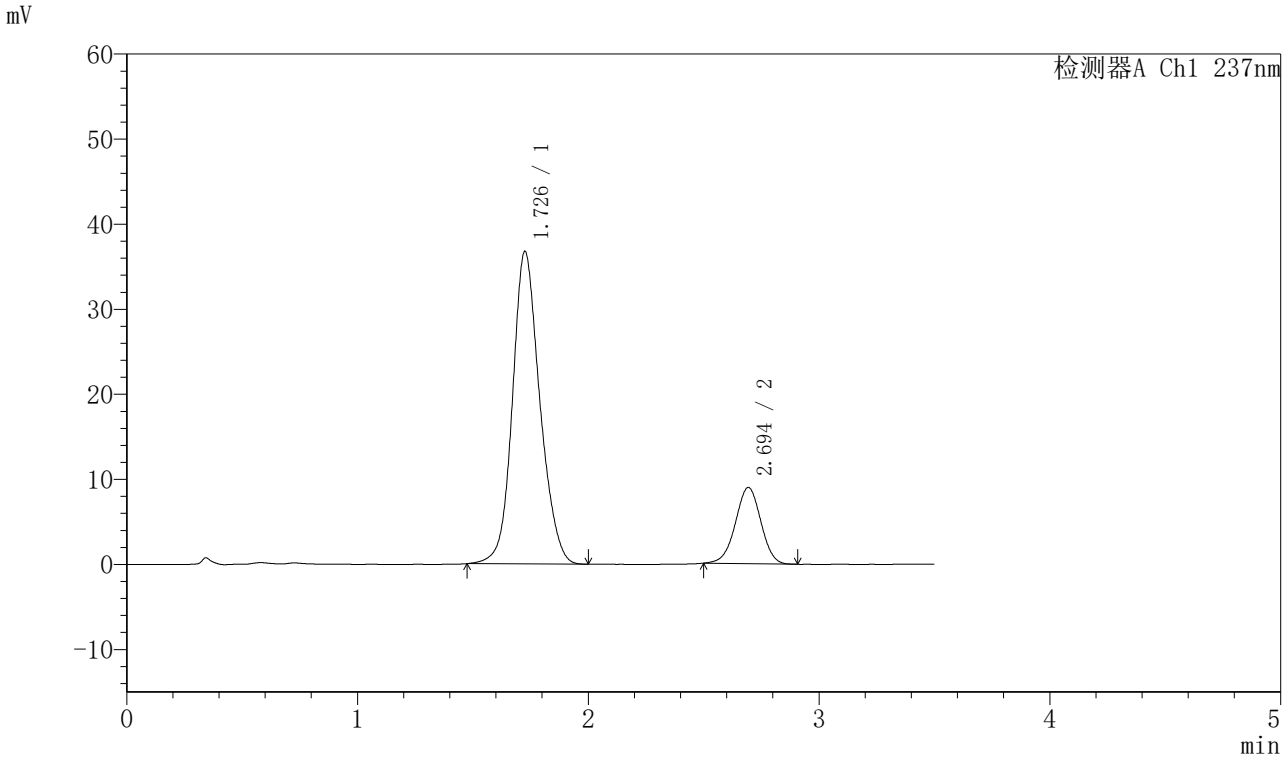
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1599-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-48
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 02:12:12　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:35　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 303012 | 81.537 | 36643 | 1050 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.694 | 68613 | 18.463 | 8949 | 2860 | 0.979 | 4.670 |
| 总计 | | 371625 | 100.000 | 45592 | | | |

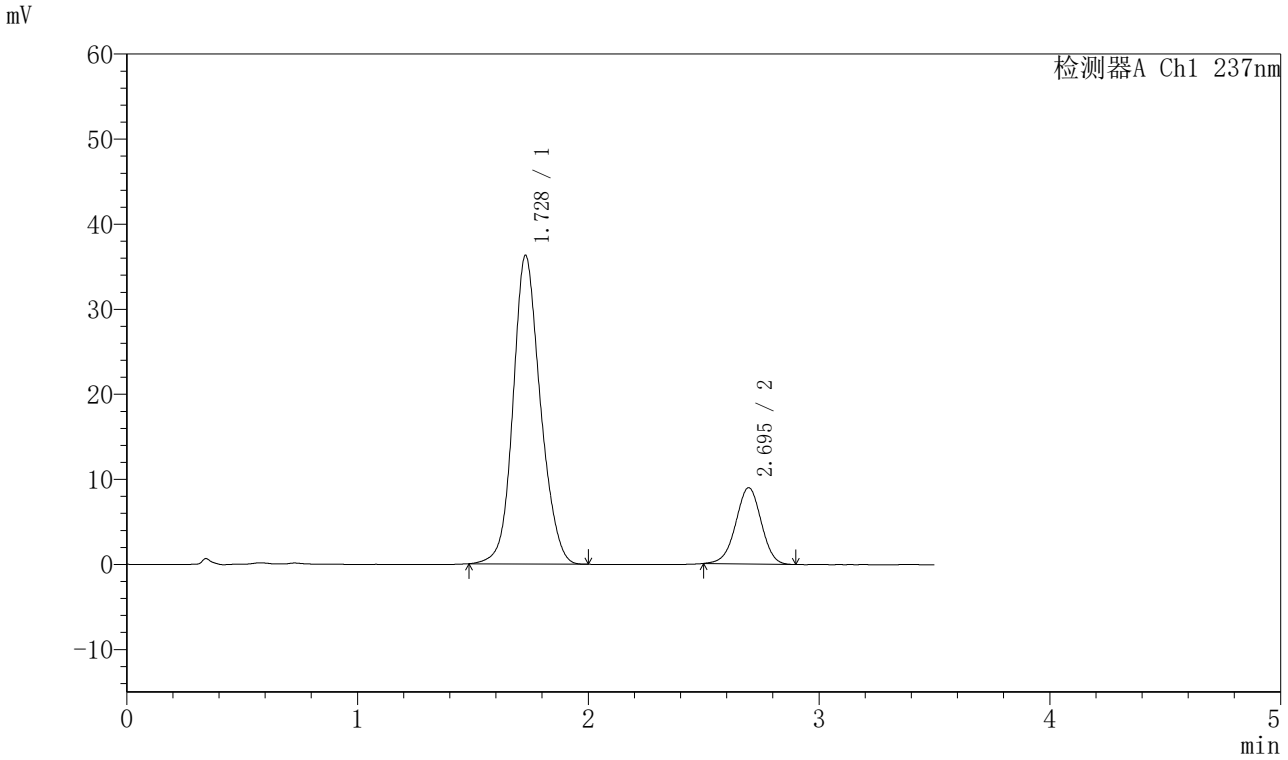
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1600-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-4
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 02:16:06　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:38　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 298435 | 81.275 | 36285 | 1055 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.695 | 68755 | 18.725 | 8970 | 2858 | 0.978 | 4.665 |
| 总计 | | 367190 | 100.000 | 45256 | | | |

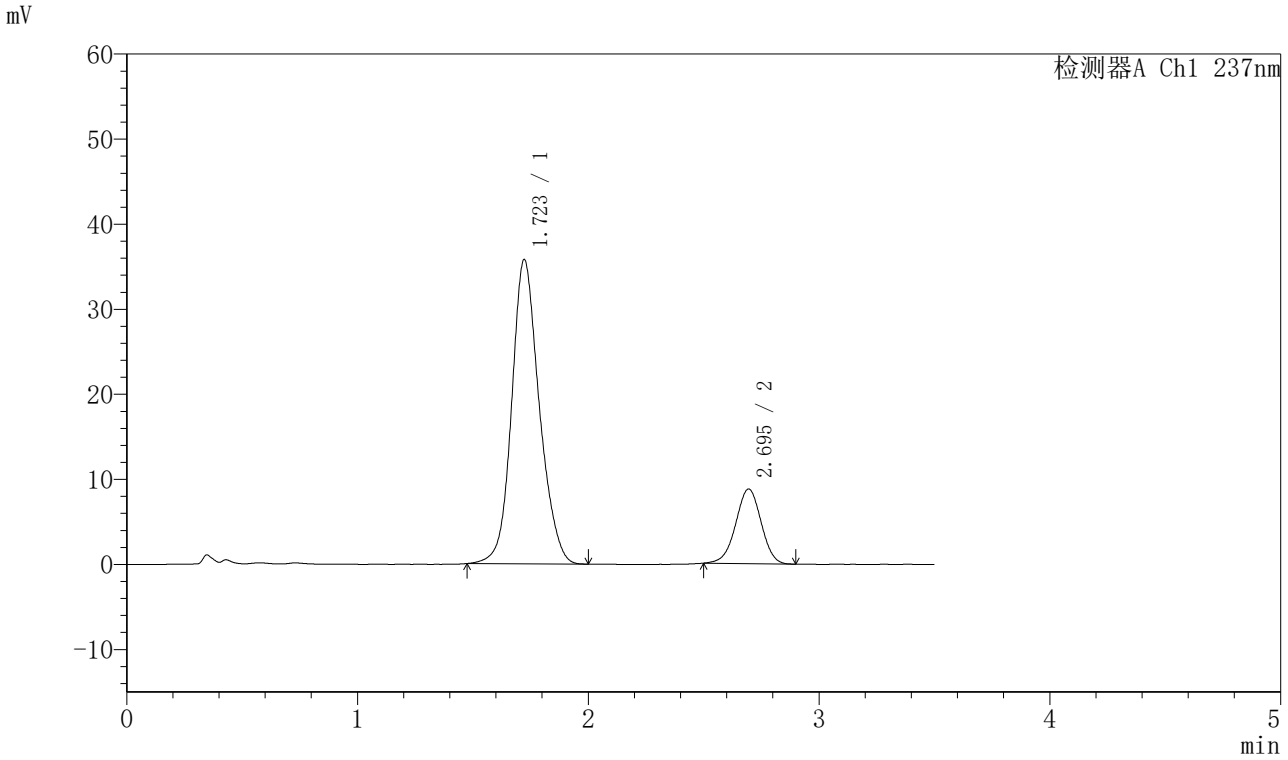
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1601-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-13
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 02:19:59　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:41　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 297637 | 81.556 | 35774 | 1032 | 1.144 | -- |
| 2 | 2.695 | 67309 | 18.444 | 8781 | 2857 | 0.976 | 4.672 |
| 总计 | | 364946 | 100.000 | 44555 | | | |

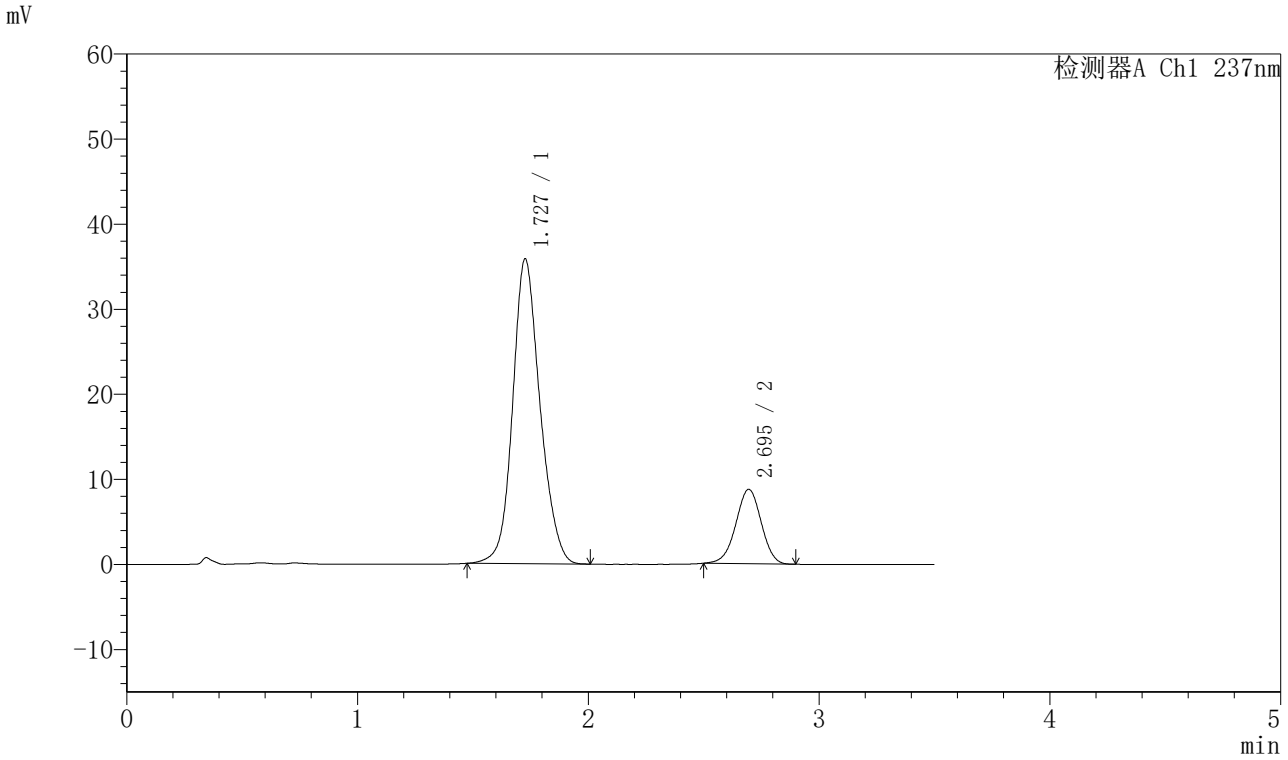
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1602-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-22
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 02:23:52　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:44　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 295086 | 81.503 | 35766 | 1055 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.695 | 66970 | 18.497 | 8752 | 2861 | 0.975 | 4.678 |
| 总计 | | 362056 | 100.000 | 44517 | | | |

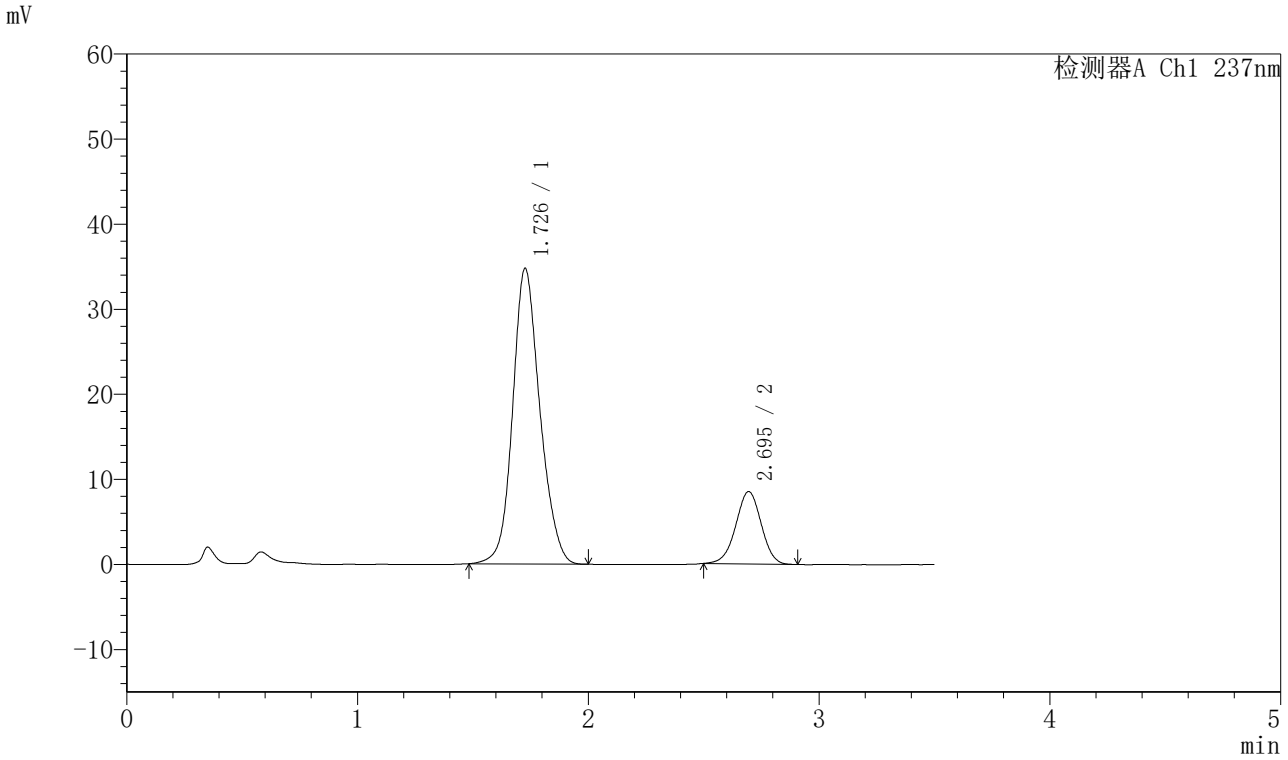
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1603-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-31
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 02:27:45　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:47　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 285374 | 81.400 | 34681 | 1059 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.695 | 65210 | 18.600 | 8512 | 2864 | 0.980 | 4.683 |
| 总计 | | 350584 | 100.000 | 43194 | | | |

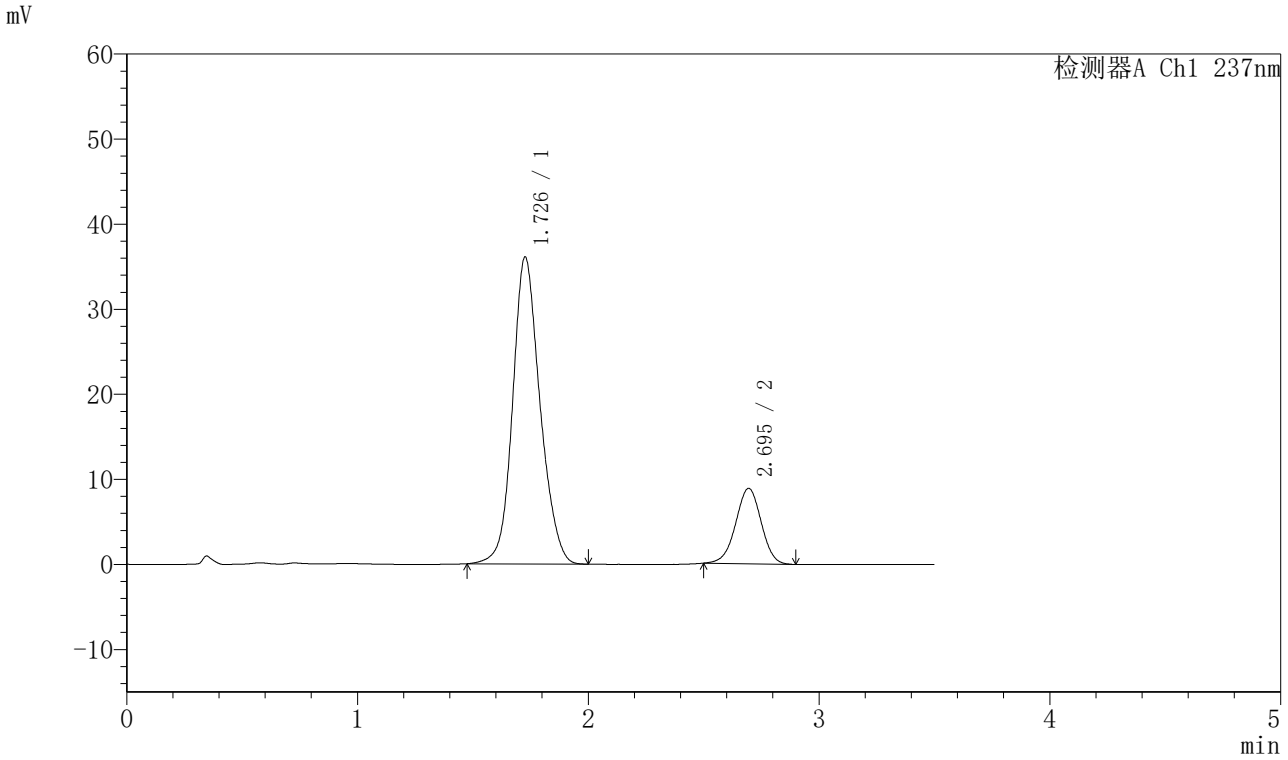
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1604-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-40
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 02:31:38　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:50　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 297859 | 81.384 | 36007 | 1048 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.695 | 68134 | 18.616 | 8870 | 2853 | 0.978 | 4.666 |
| 总计 | | 365994 | 100.000 | 44877 | | | |

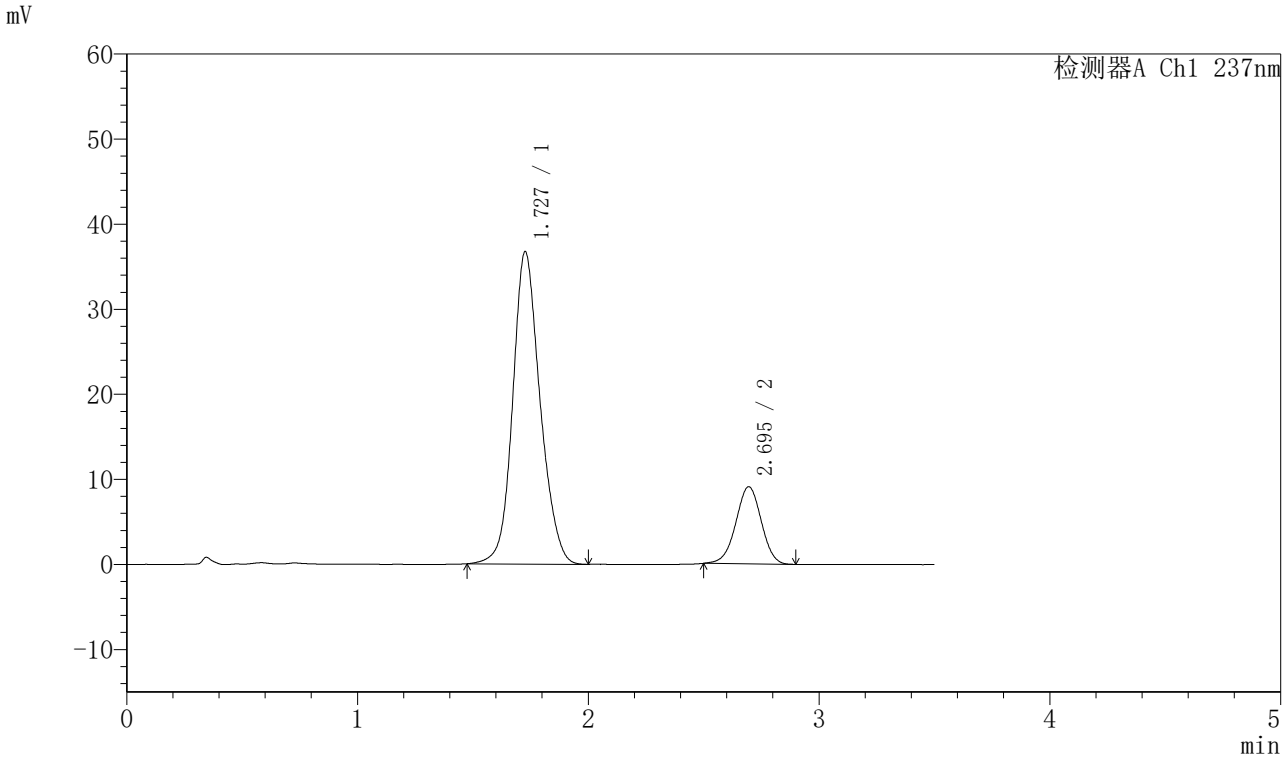
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1605-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-49
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 02:35:31　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:53　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 303053 | 81.341 | 36666 | 1050 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.695 | 69519 | 18.659 | 9075 | 2859 | 0.981 | 4.670 |
| 总计 | | 372572 | 100.000 | 45741 | | | |

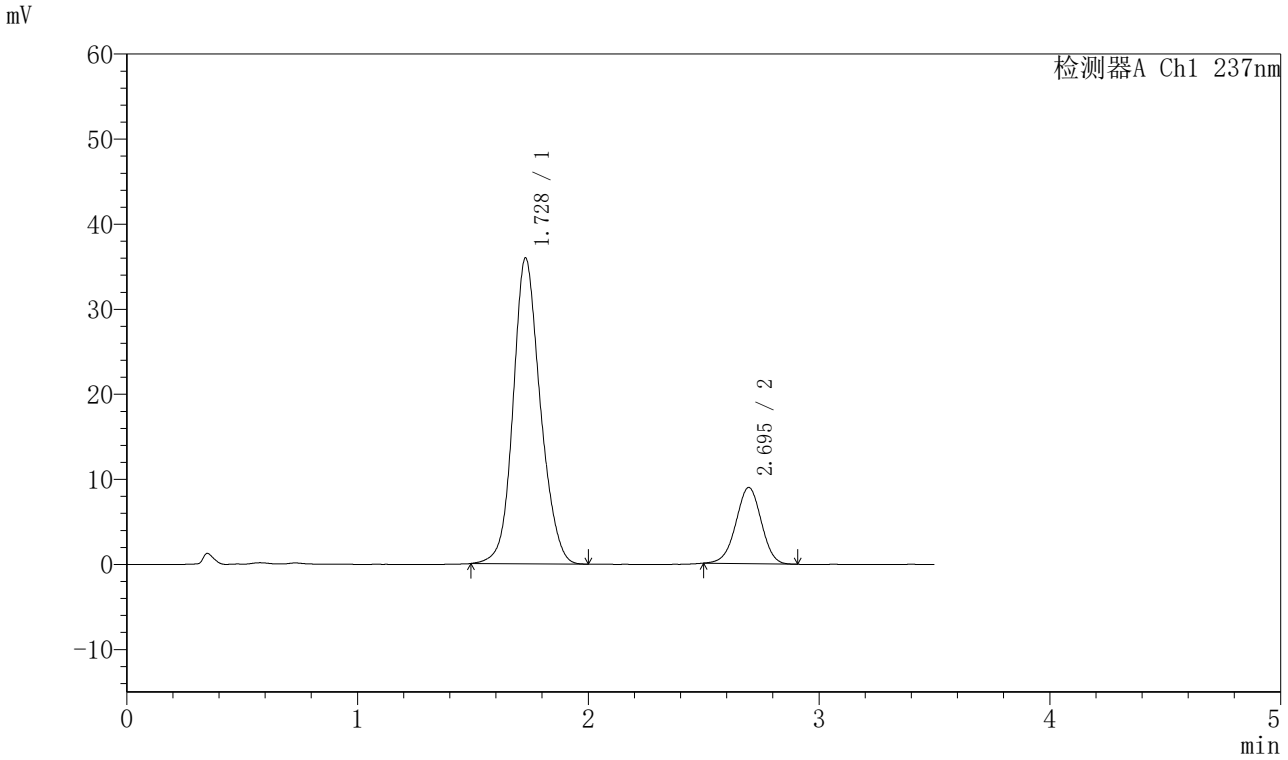
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1606-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-5
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 02:39:25　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:56　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 294318 | 81.105 | 35952 | 1066 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.695 | 68567 | 18.895 | 8964 | 2864 | 0.982 | 4.681 |
| 总计 | | 362885 | 100.000 | 44916 | | | |

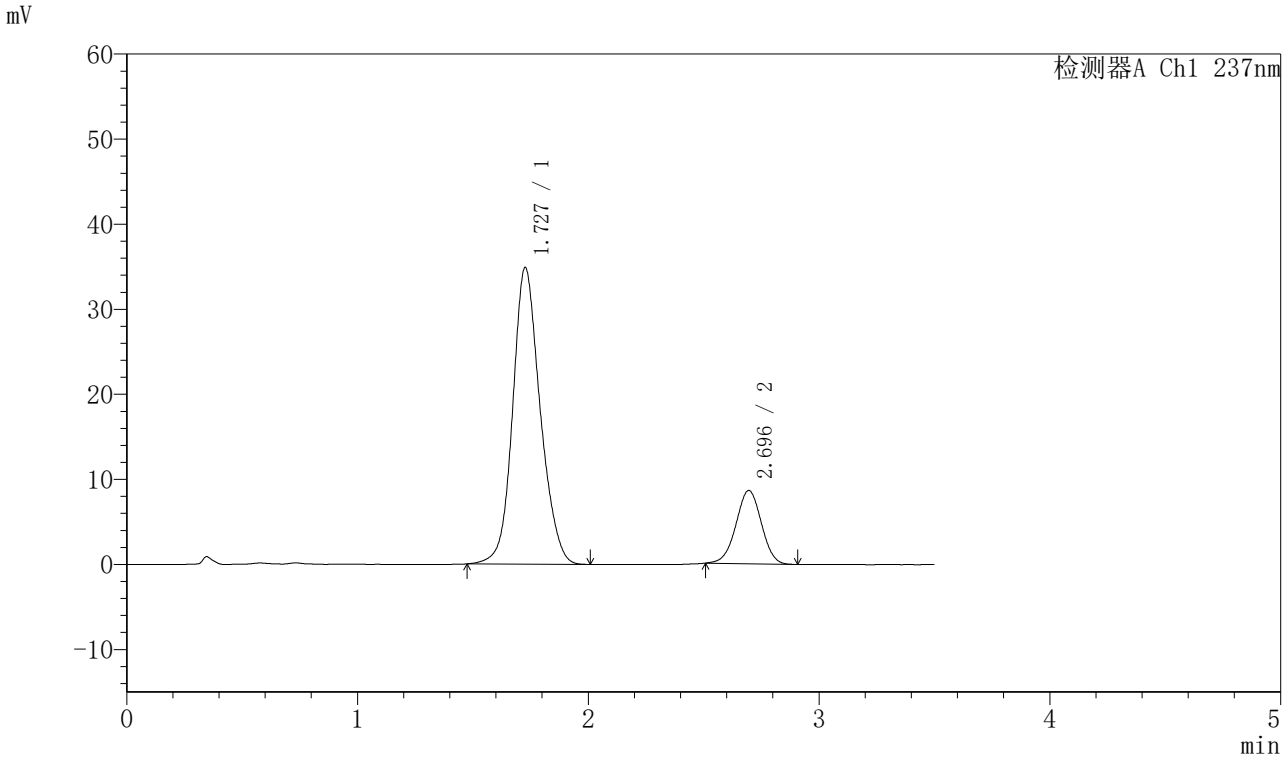
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1607-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-14
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 02:43:20　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:46:59　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 288891 | 81.414 | 34825 | 1044 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.696 | 65953 | 18.586 | 8621 | 2862 | 0.988 | 4.664 |
| 总计 | | 354843 | 100.000 | 43446 | | | |

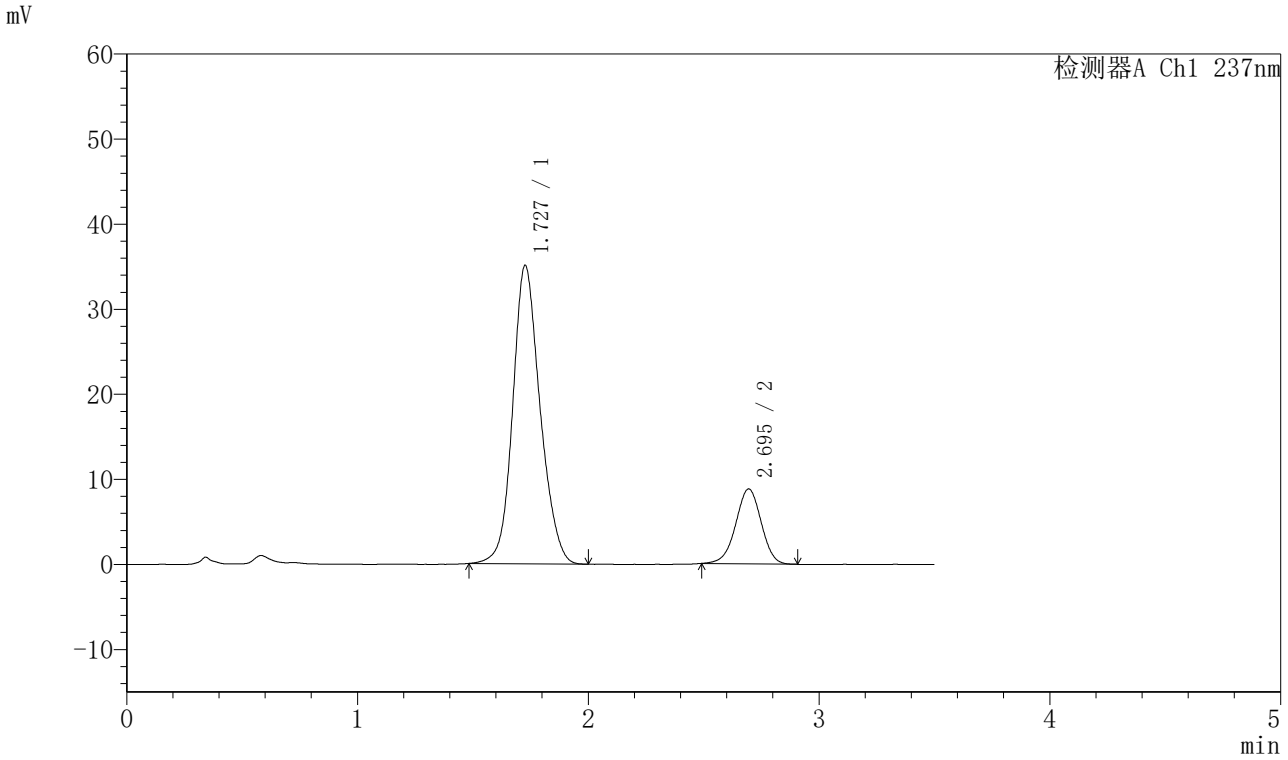
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1608-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-23
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 02:47:15　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:02　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 289261 | 81.057 | 35015 | 1047 | 1.140 | -- |
| 2 | 2.695 | 67600 | 18.943 | 8813 | 2863 | 0.973 | 4.668 |
| 总计 | | 356860 | 100.000 | 43829 | | | |

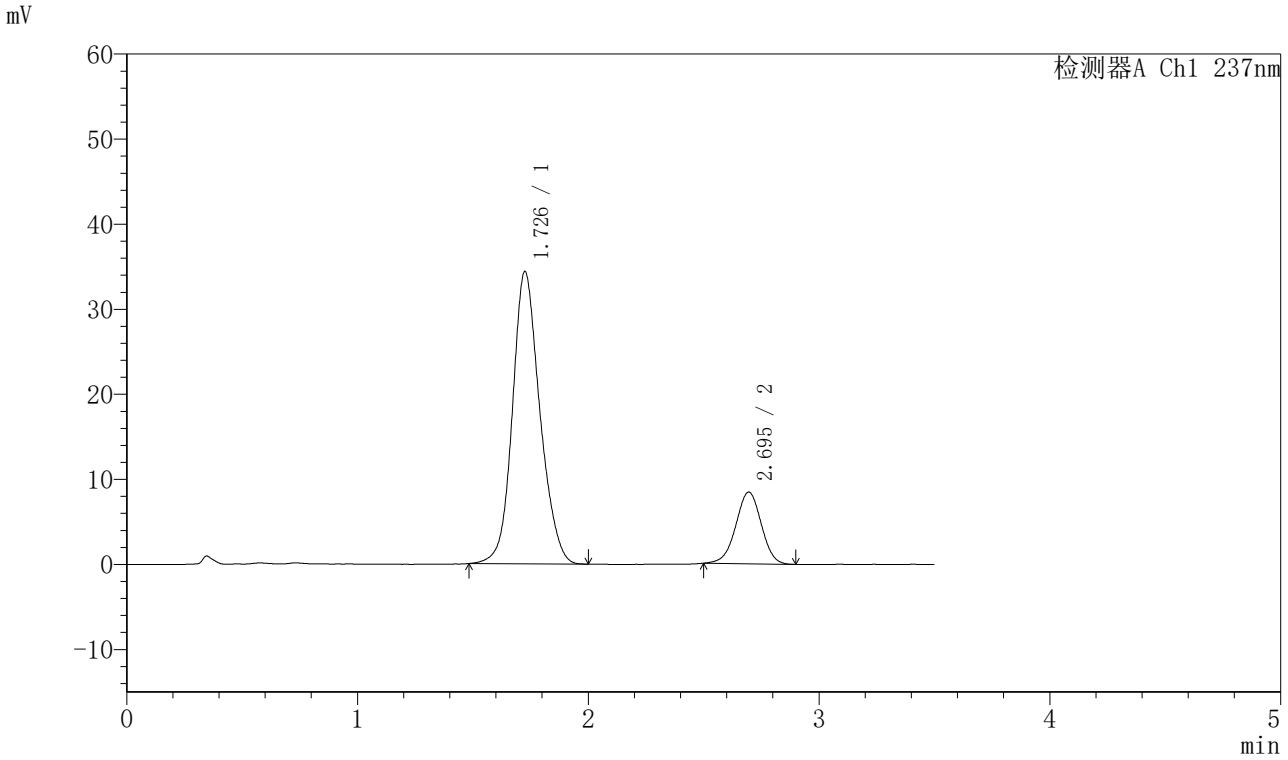
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1609-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-32
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 02:51:08　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:05　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 284164 | 81.445 | 34278 | 1043 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.695 | 64740 | 18.555 | 8434 | 2857 | 0.978 | 4.668 |
| 总计 | | 348903 | 100.000 | 42712 | | | |

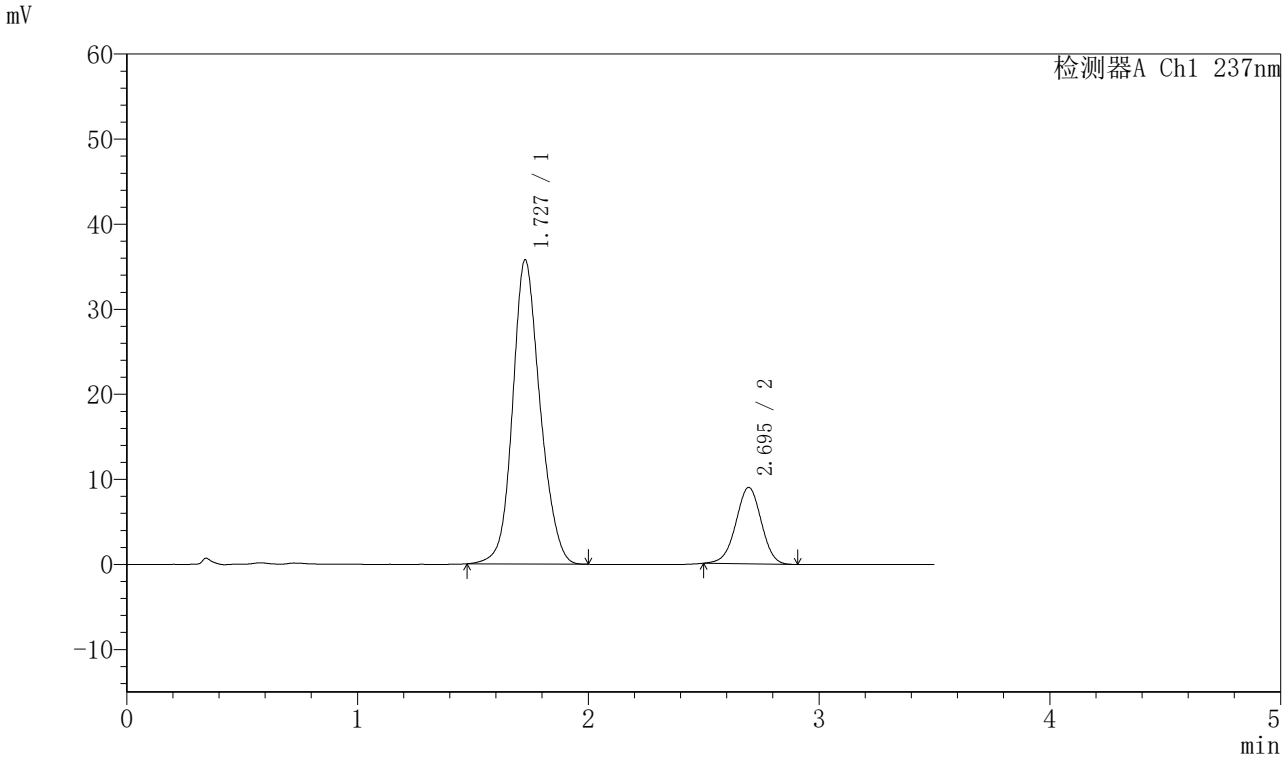
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1610-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-41
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 02:55:02　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:08　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 296255 | 81.127 | 35700 | 1042 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.695 | 68920 | 18.873 | 8993 | 2859 | 0.980 | 4.662 |
| 总计 | | 365175 | 100.000 | 44693 | | | |

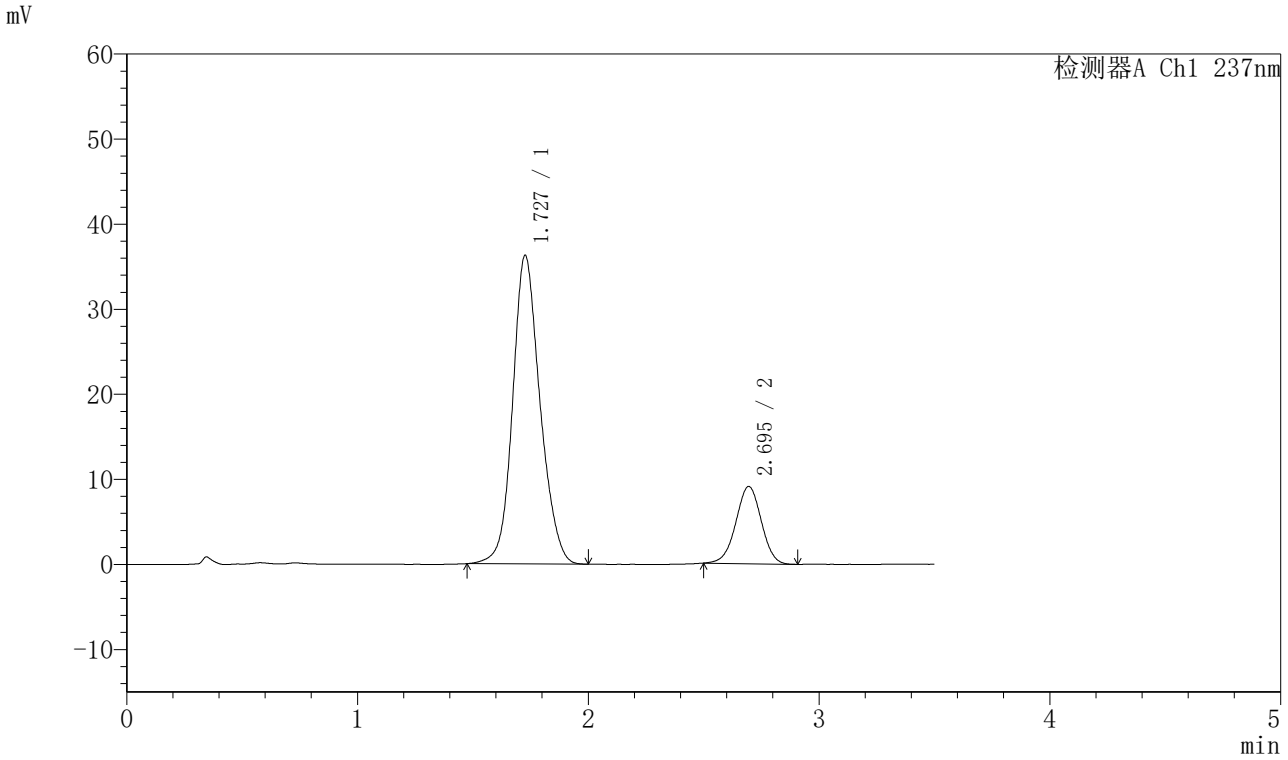
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1611-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 02:58:56　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:10　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 299375 | 81.134 | 36201 | 1048 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.695 | 69613 | 18.866 | 9086 | 2867 | 0.985 | 4.672 |
| 总计 | | 368988 | 100.000 | 45287 | | | |

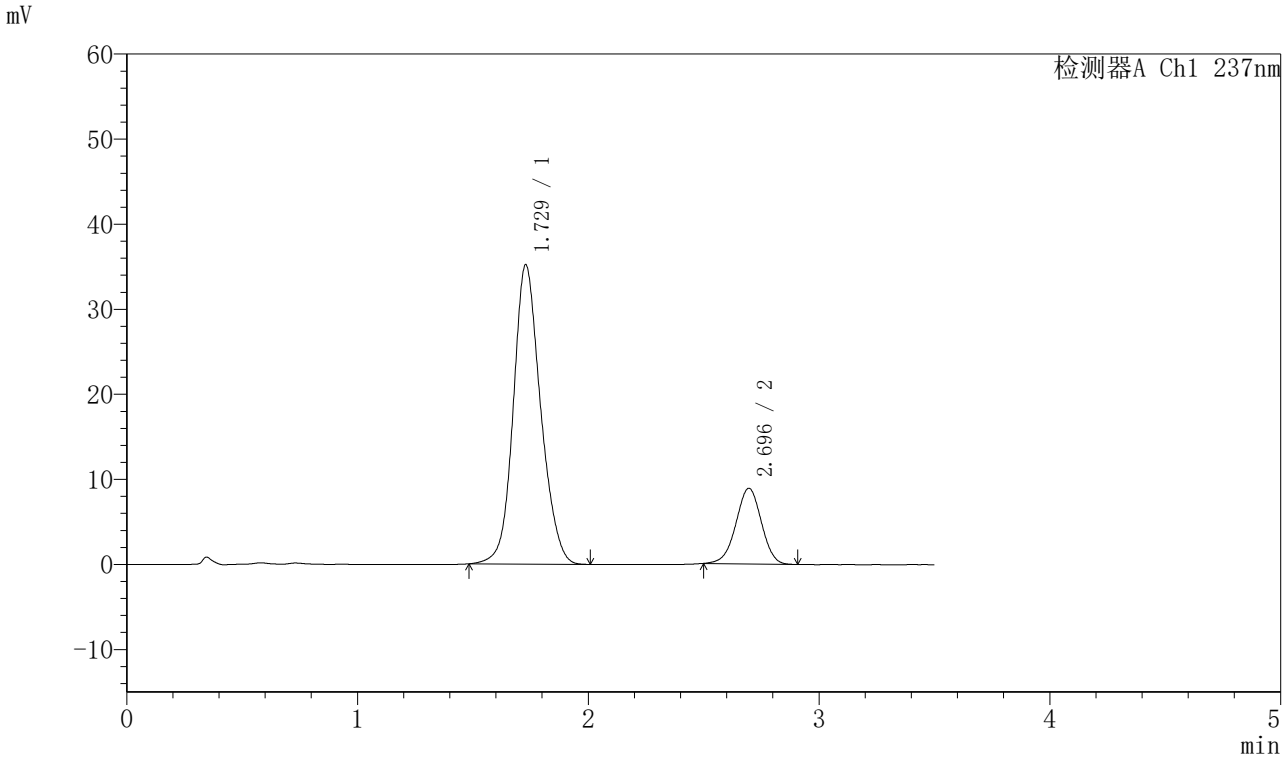
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1612-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-6
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 03:02:50　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:14　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.729 | 289838 | 80.966 | 35206 | 1053 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.696 | 68136 | 19.034 | 8896 | 2853 | 0.976 | 4.658 |
| 总计 | | 357974 | 100.000 | 44103 | | | |

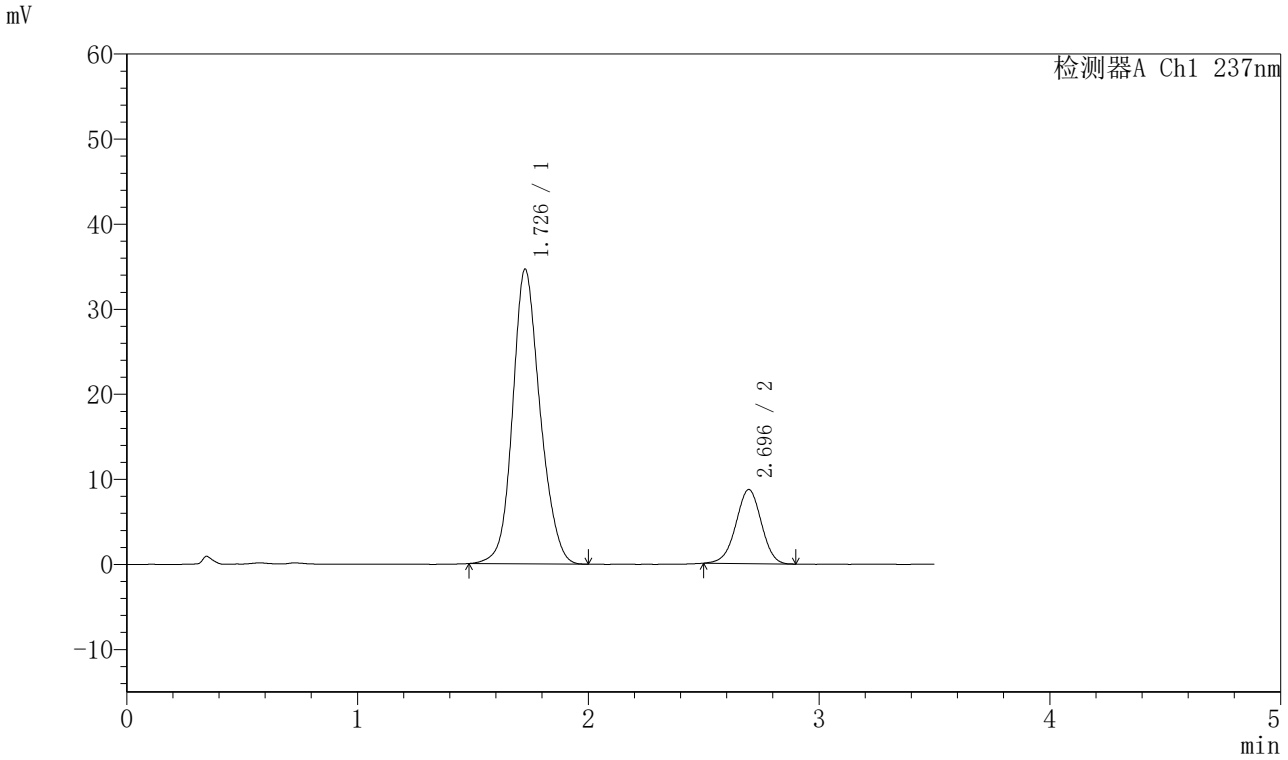
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1613-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-15
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 03:06:43　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:17　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 286380 | 81.112 | 34573 | 1044 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.696 | 66689 | 18.888 | 8718 | 2858 | 0.976 | 4.665 |
| 总计 | | 353069 | 100.000 | 43291 | | | |

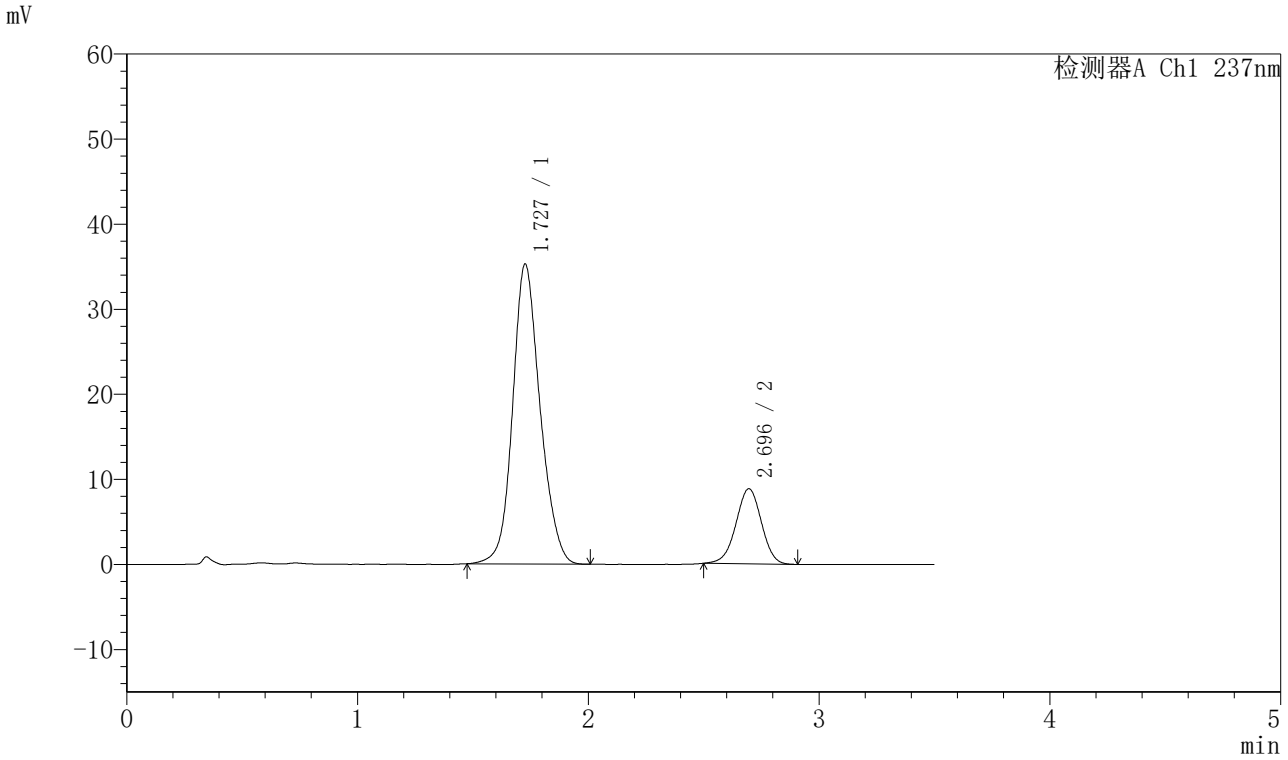
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1614-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-24
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 03:10:37　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:20　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 291403 | 81.131 | 35197 | 1047 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.696 | 67772 | 18.869 | 8835 | 2863 | 0.978 | 4.672 |
| 总计 | | 359175 | 100.000 | 44033 | | | |

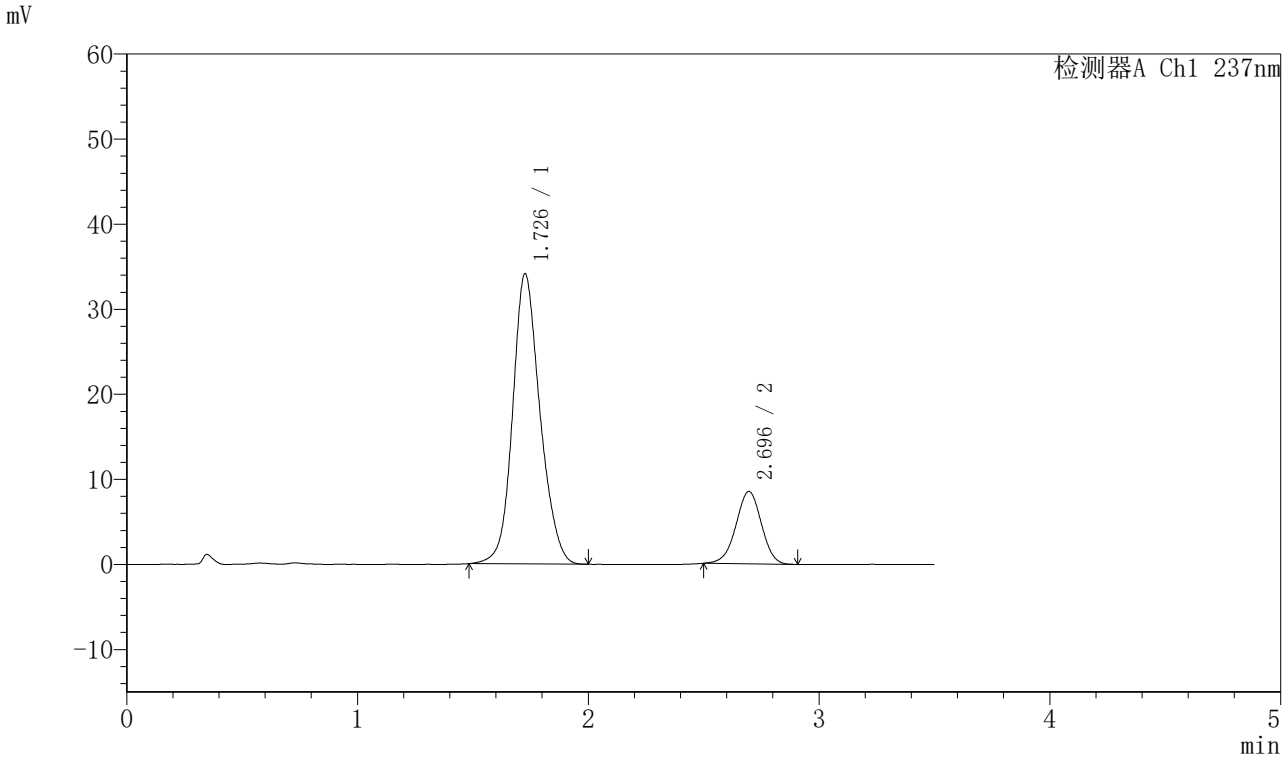
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1615-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-33
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 03:14:32　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:23　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 281598 | 81.172 | 34040 | 1050 | 1.141 | -- |
| 2 | 2.696 | 65316 | 18.828 | 8525 | 2854 | 0.975 | 4.674 |
| 总计 | | 346914 | 100.000 | 42565 | | | |

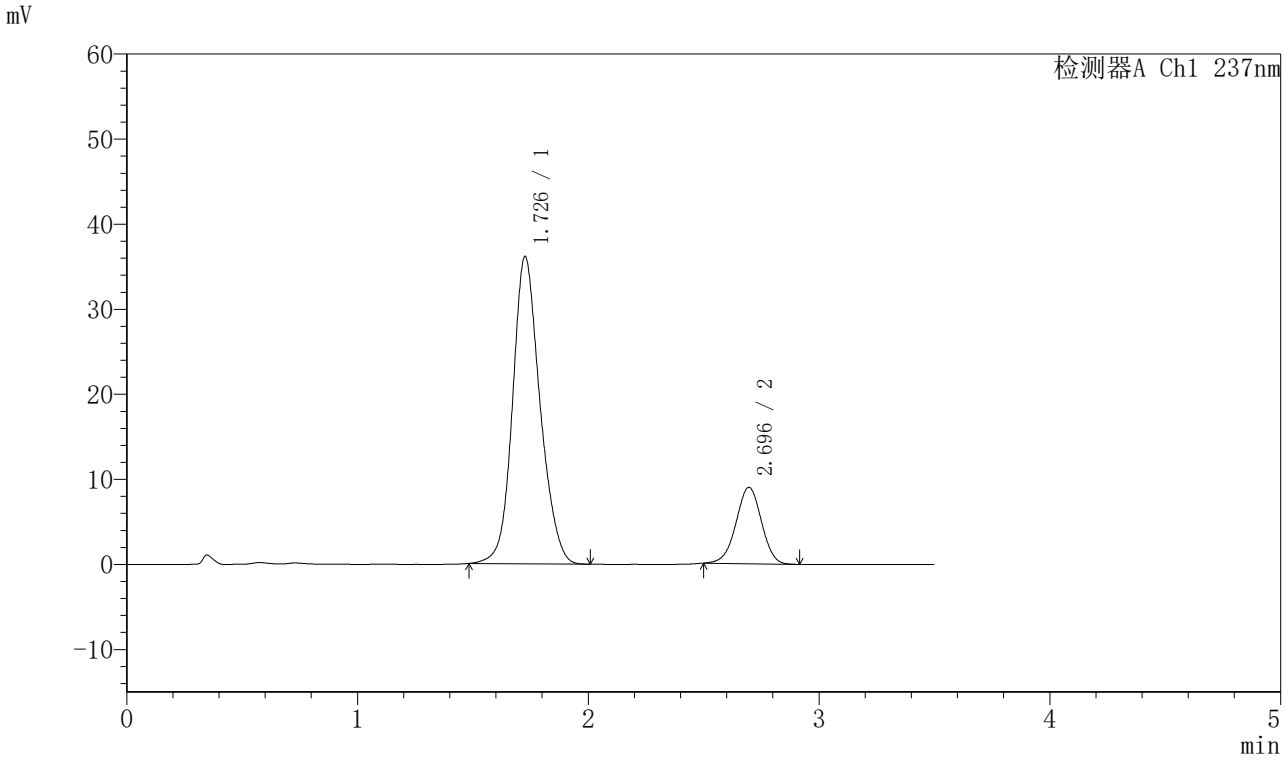
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1616-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-42
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 03:18:25　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:26　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 298911 | 81.284 | 36042 | 1044 | 1.141 | -- |
| 2 | 2.696 | 68824 | 18.716 | 8987 | 2863 | 0.979 | 4.671 |
| 总计 | | 367736 | 100.000 | 45029 | | | |

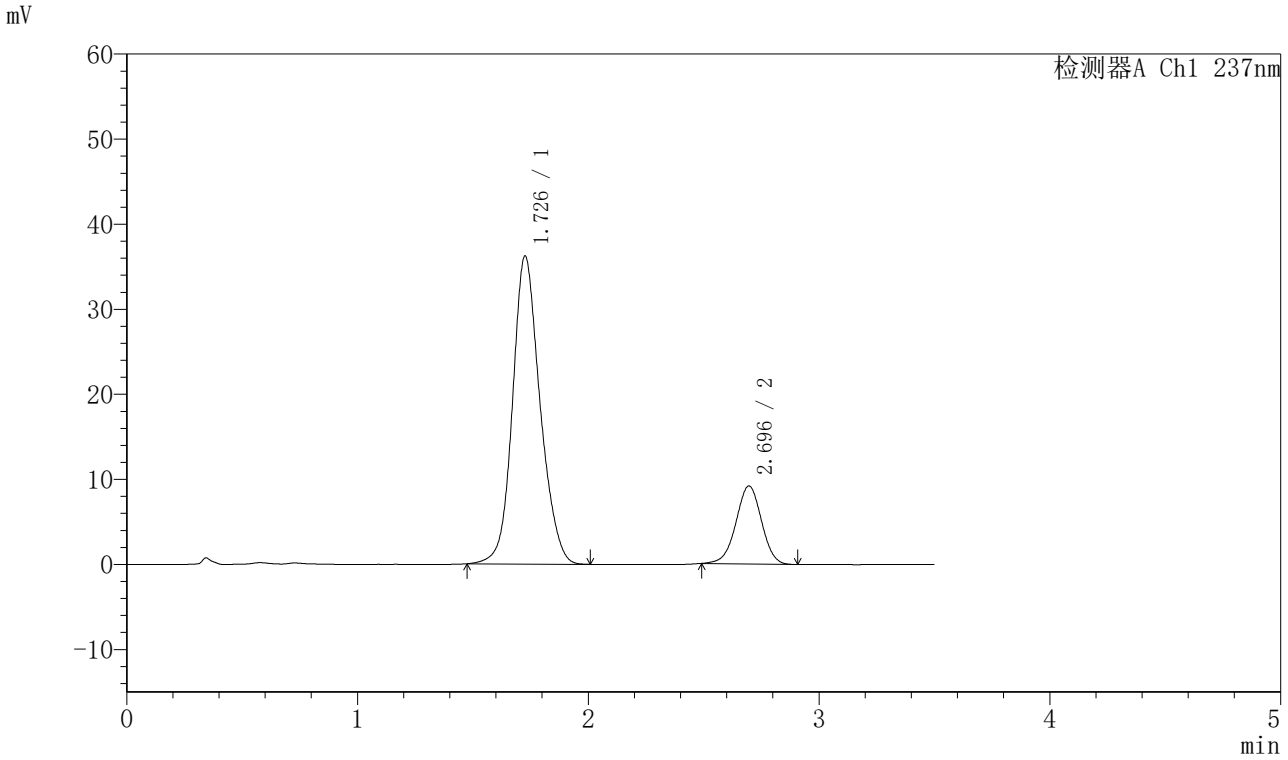
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1617-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-51
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 03:22:18　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:29　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 300334 | 80.984 | 36128 | 1041 | 1.141 | -- |
| 2 | 2.696 | 70524 | 19.016 | 9172 | 2856 | 0.979 | 4.665 |
| 总计 | | 370857 | 100.000 | 45300 | | | |

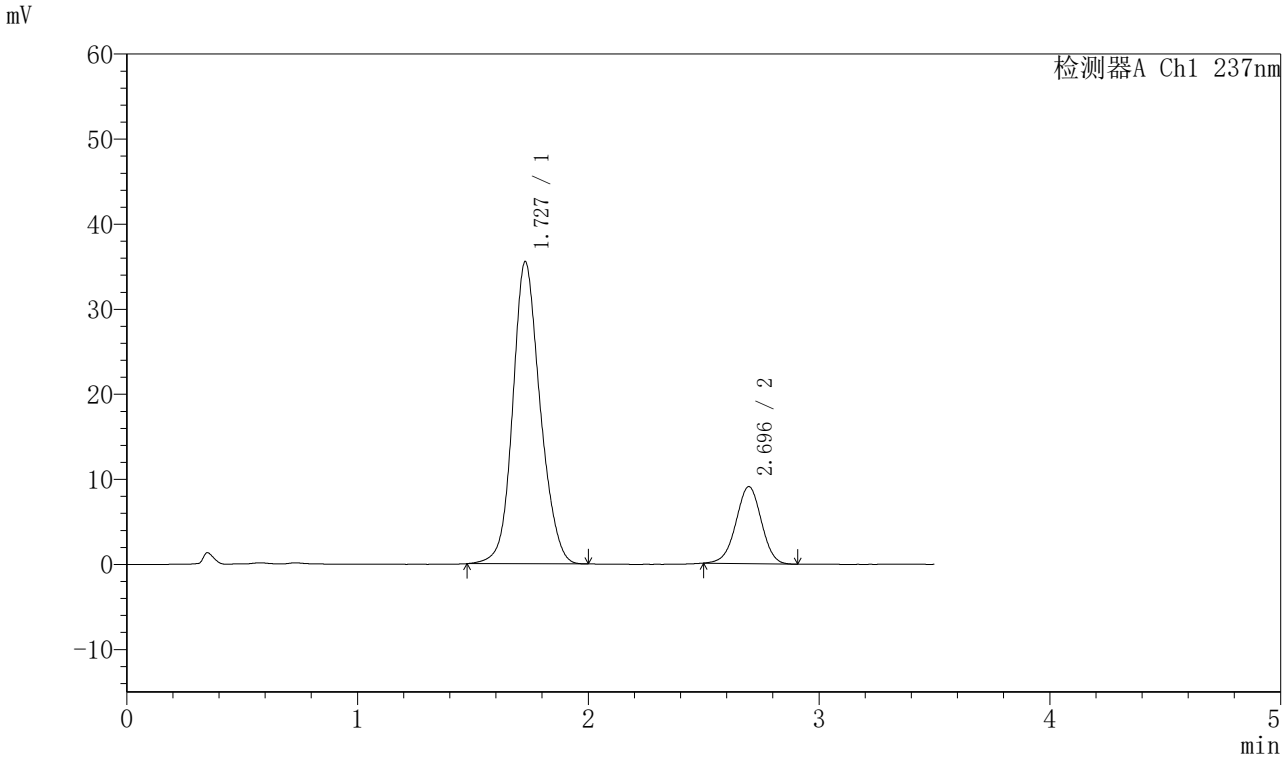
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1618-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-7
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 03:26:13　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:32　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 293030 | 80.874 | 35471 | 1047 | 1.136 | -- |
| 2 | 2.696 | 69299 | 19.126 | 9056 | 2859 | 0.979 | 4.667 |
| 总计 | | 362328 | 100.000 | 44528 | | | |

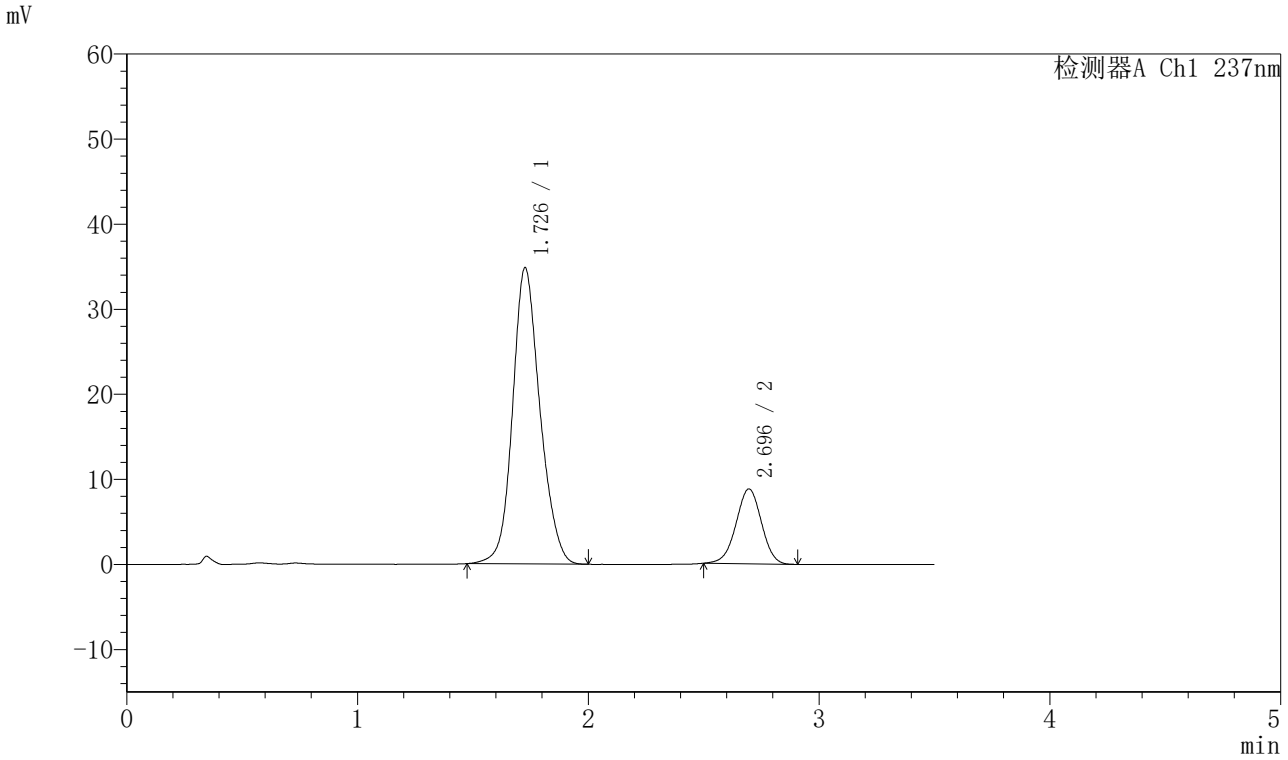
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1619-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-16
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 03:30:07　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:35　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 287296 | 80.994 | 34738 | 1049 | 1.140 | -- |
| 2 | 2.696 | 67415 | 19.006 | 8807 | 2852 | 0.981 | 4.672 |
| 总计 | | 354711 | 100.000 | 43544 | | | |

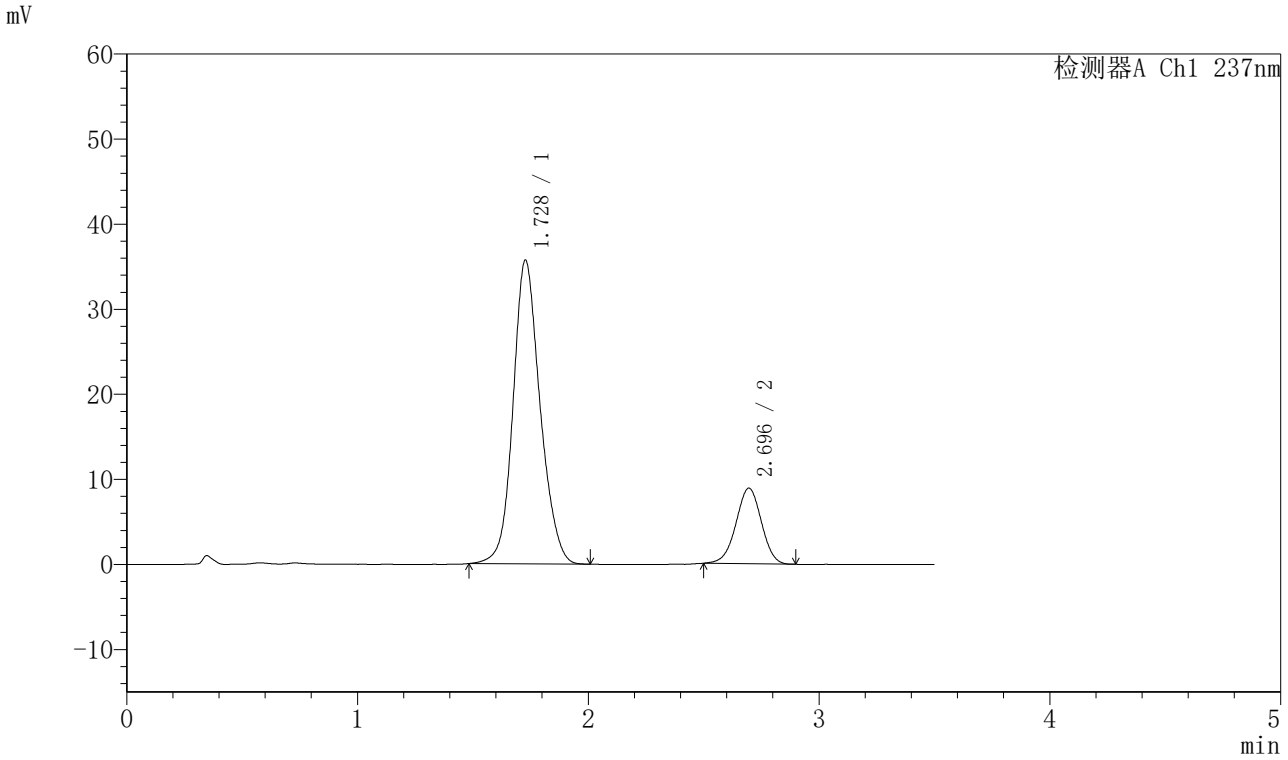
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1620-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-25
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 03:34:01　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:38　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 291067 | 81.034 | 35696 | 1080 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.696 | 68122 | 18.966 | 8895 | 2864 | 0.977 | 4.703 |
| 总计 | | 359190 | 100.000 | 44591 | | | |

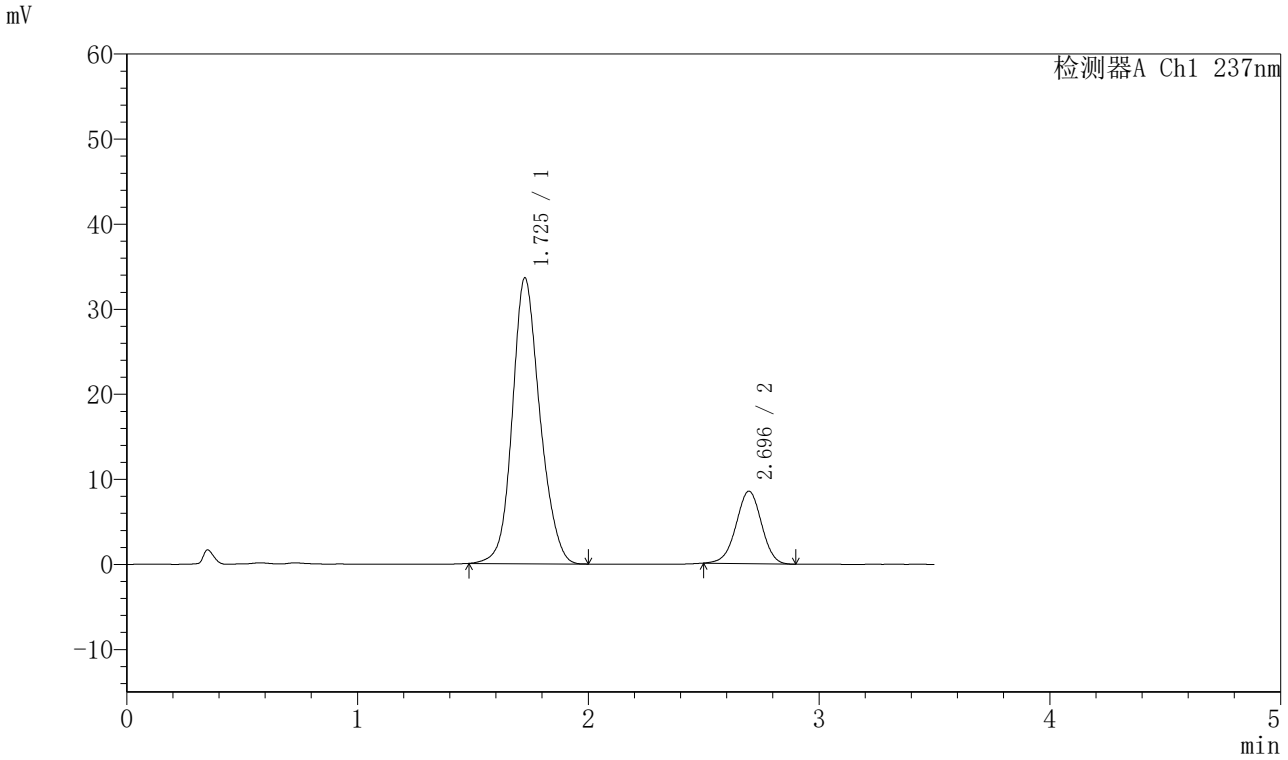
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1621-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-34
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 03:37:55　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:42　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 278938 | 81.057 | 33527 | 1035 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.696 | 65187 | 18.943 | 8522 | 2875 | 0.980 | 4.671 |
| 总计 | | 344125 | 100.000 | 42049 | | | |

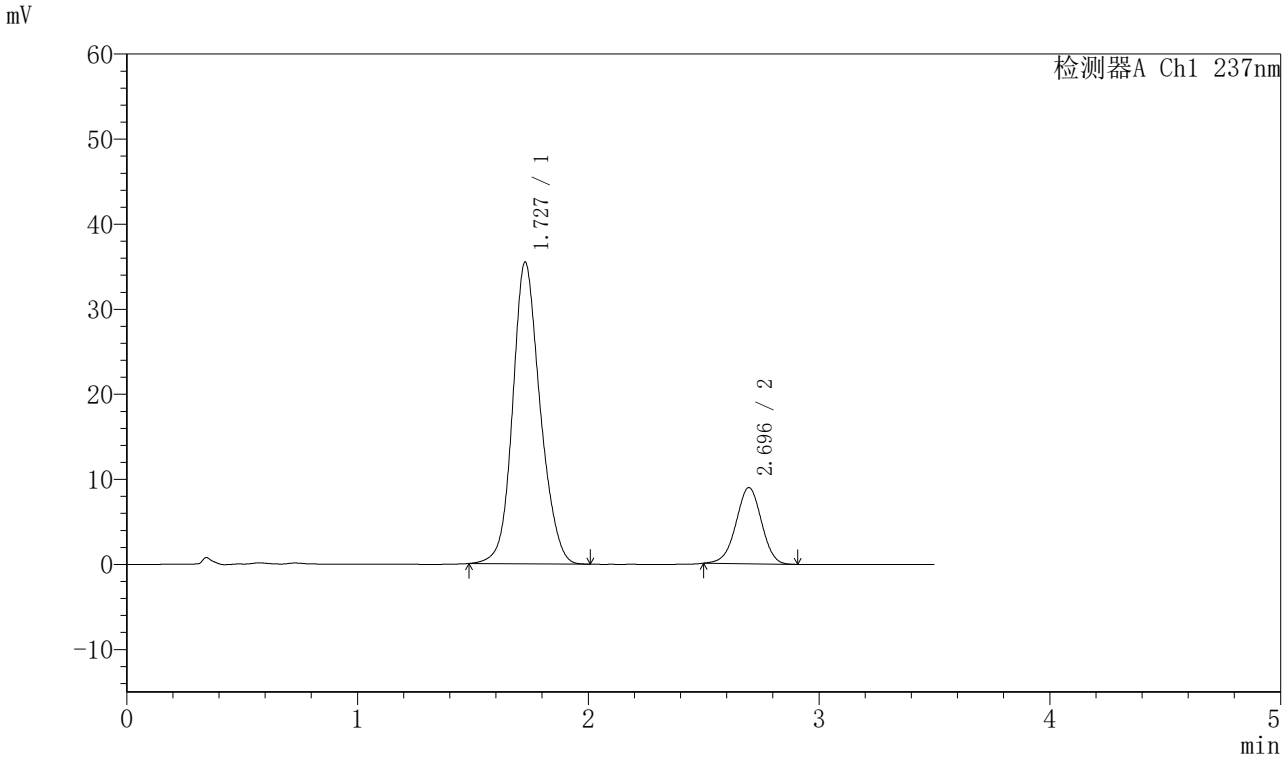
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1622-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-43
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 03:41:49　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:45　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.727 | 293419 | 81.010 | 35407 | 1046 | 1.142 | -- |
| 2 | 2.696 | 68781 | 18.990 | 8965 | 2845 | 0.977 | 4.664 |
| 总计 | | 362199 | 100.000 | 44371 | | | |

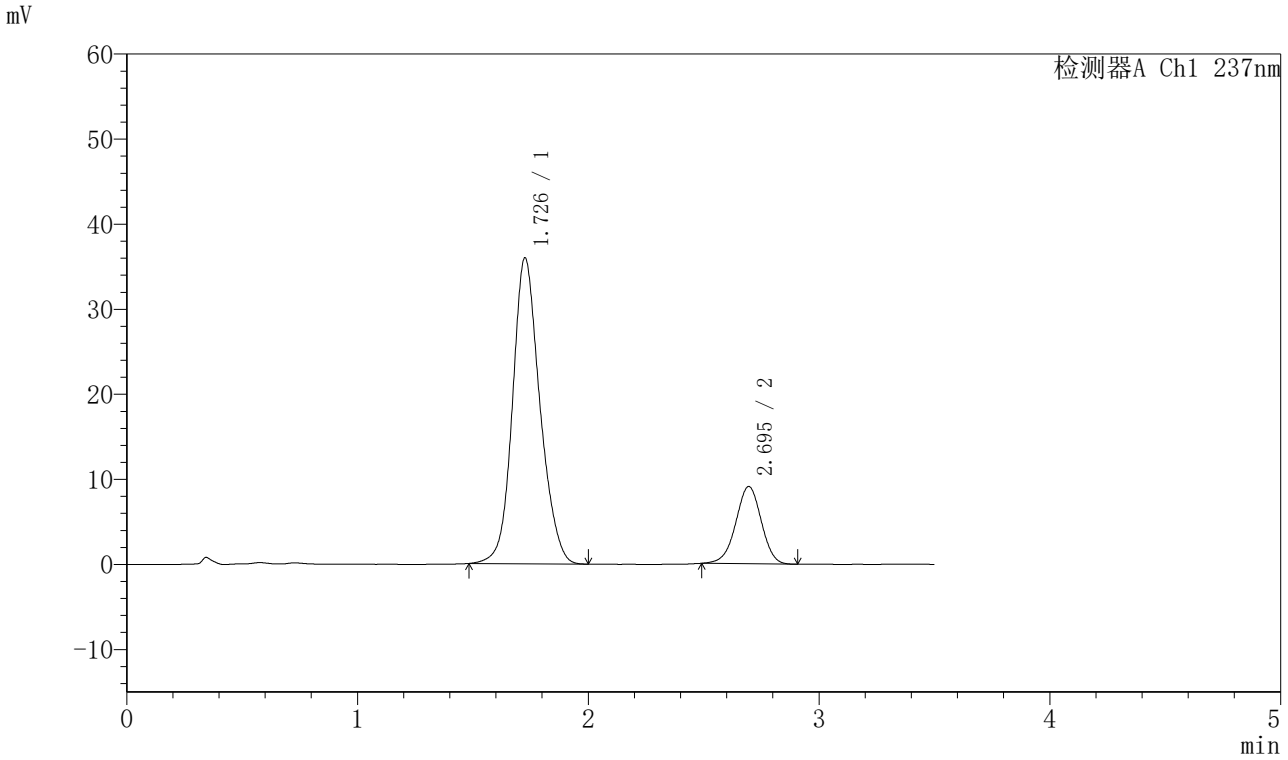
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1623-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-52
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 03:45:43　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:48　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 297046 | 80.983 | 35868 | 1047 | 1.141 | -- |
| 2 | 2.695 | 69756 | 19.017 | 9085 | 2858 | 0.972 | 4.672 |
| 总计 | | 366802 | 100.000 | 44952 | | | |

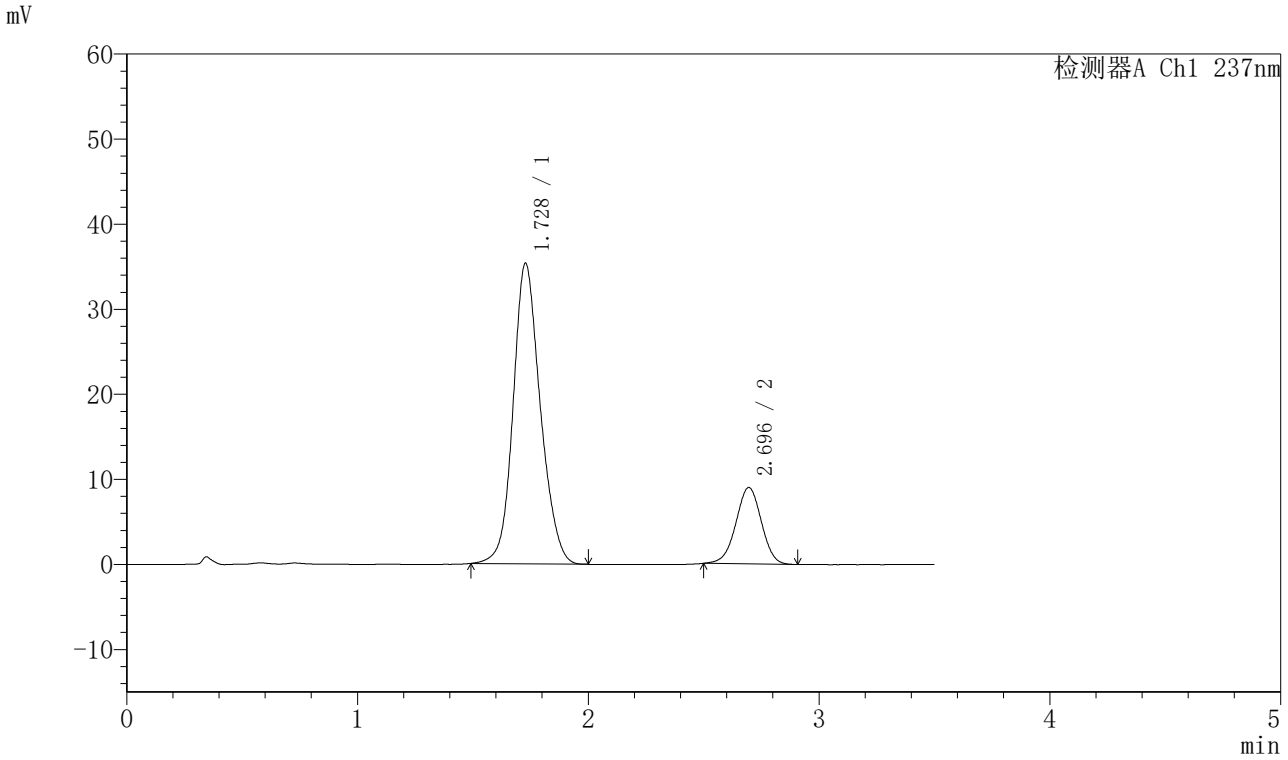
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1624-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-8
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 03:49:37　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:51　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.728 | 289728 | 80.776 | 35331 | 1061 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.696 | 68951 | 19.224 | 8987 | 2860 | 0.978 | 4.674 |
| 总计 | | 358679 | 100.000 | 44318 | | | |

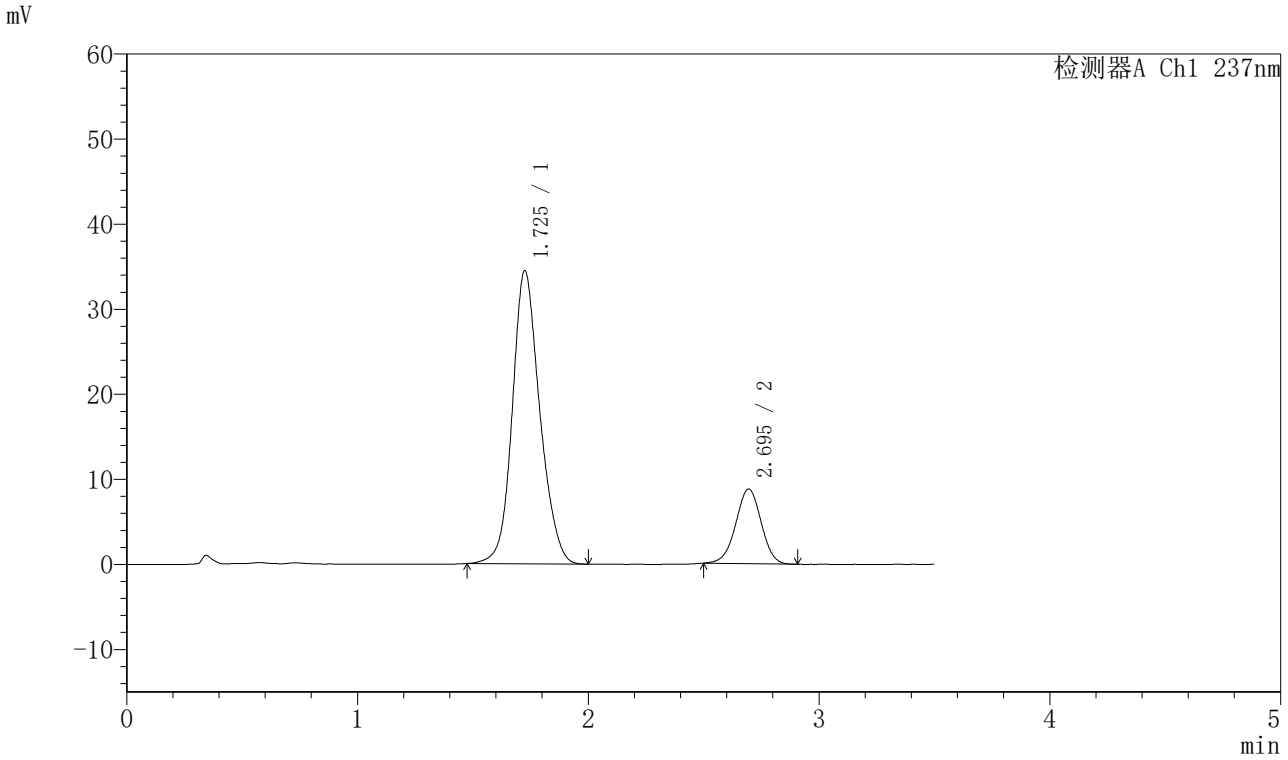
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1625-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-17
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 03:53:30　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:54　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 285227 | 80.905 | 34395 | 1041 | 1.142 | -- |
| 2 | 2.695 | 67319 | 19.095 | 8786 | 2865 | 0.981 | 4.671 |
| 总计 | | 352546 | 100.000 | 43181 | | | |

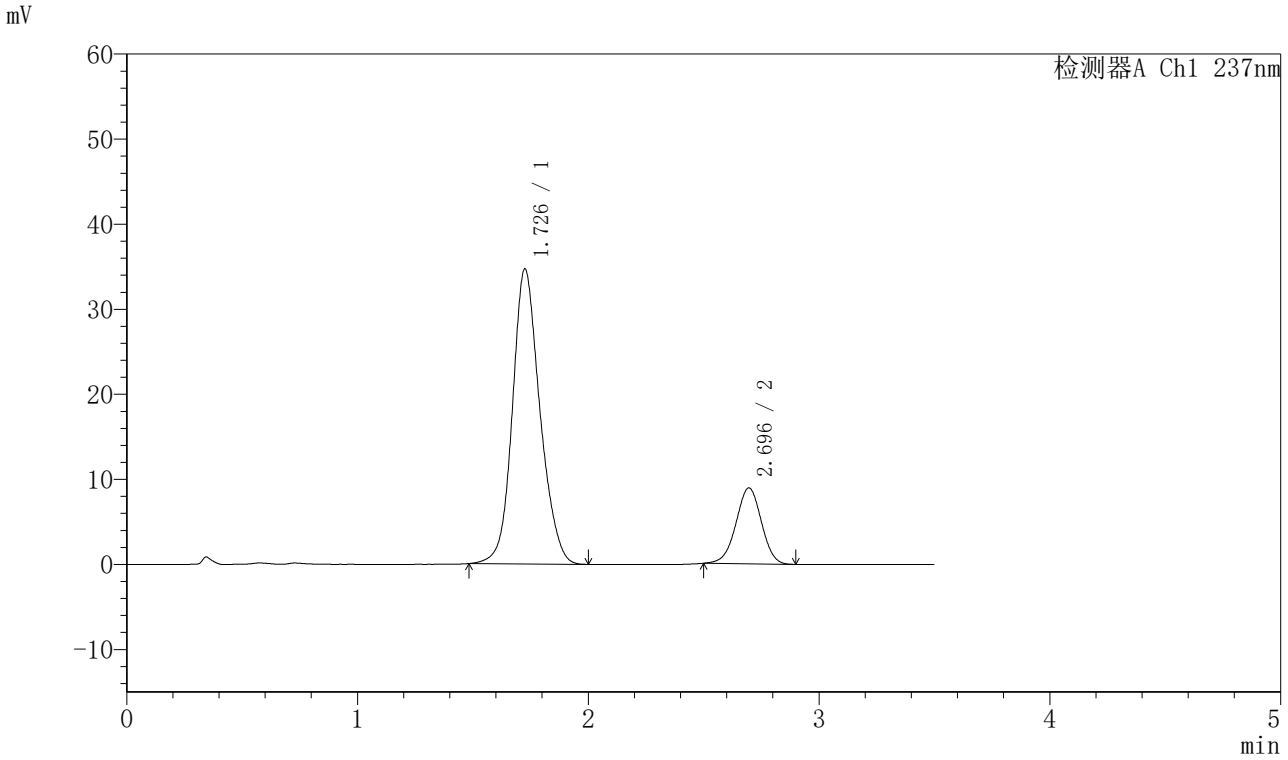
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1626-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-26
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 03:57:25　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:47:57　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 287406 | 80.781 | 34591 | 1040 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.696 | 68378 | 19.219 | 8932 | 2861 | 0.978 | 4.670 |
| 总计 | | 355784 | 100.000 | 43523 | | | |

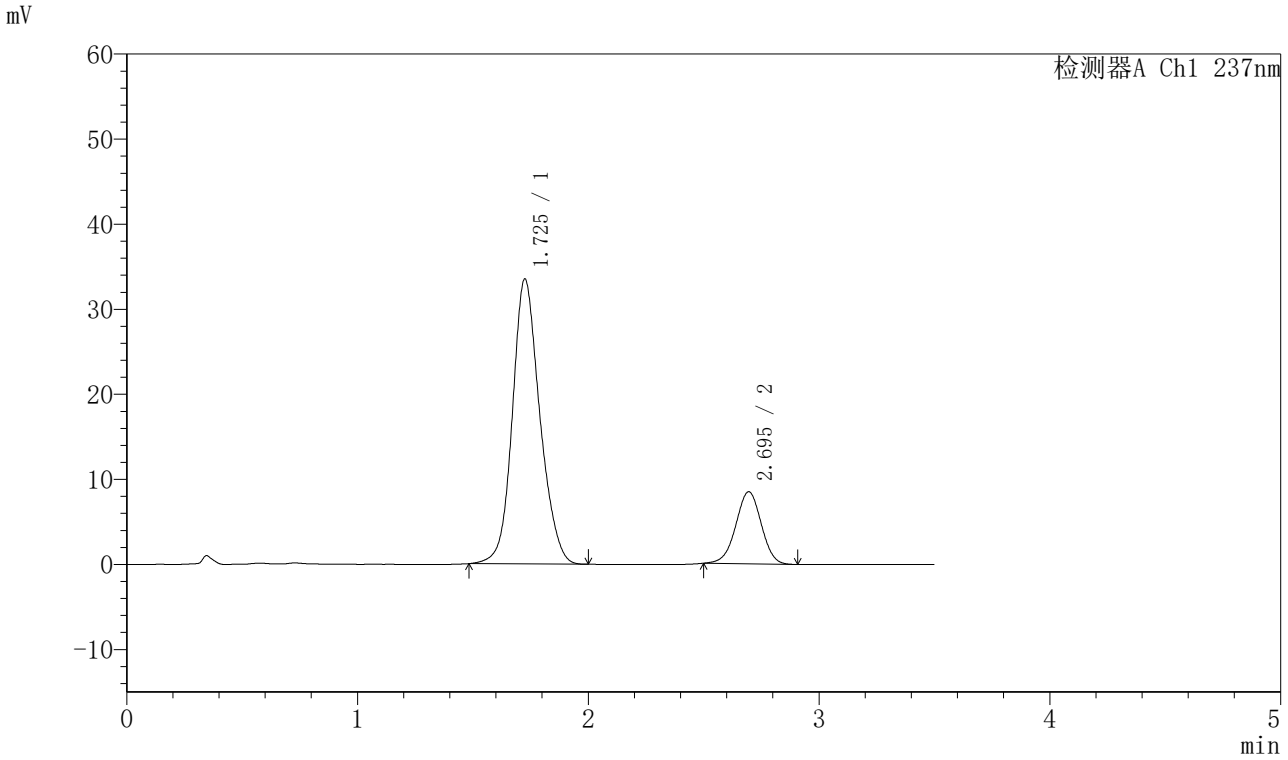
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1627-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-35
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 04:01:18　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:48:00　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.725 | 277073 | 80.991 | 33424 | 1042 | 1.142 | -- |
| 2 | 2.695 | 65029 | 19.009 | 8475 | 2859 | 0.982 | 4.668 |
| 总计 | | 342102 | 100.000 | 41899 | | | |

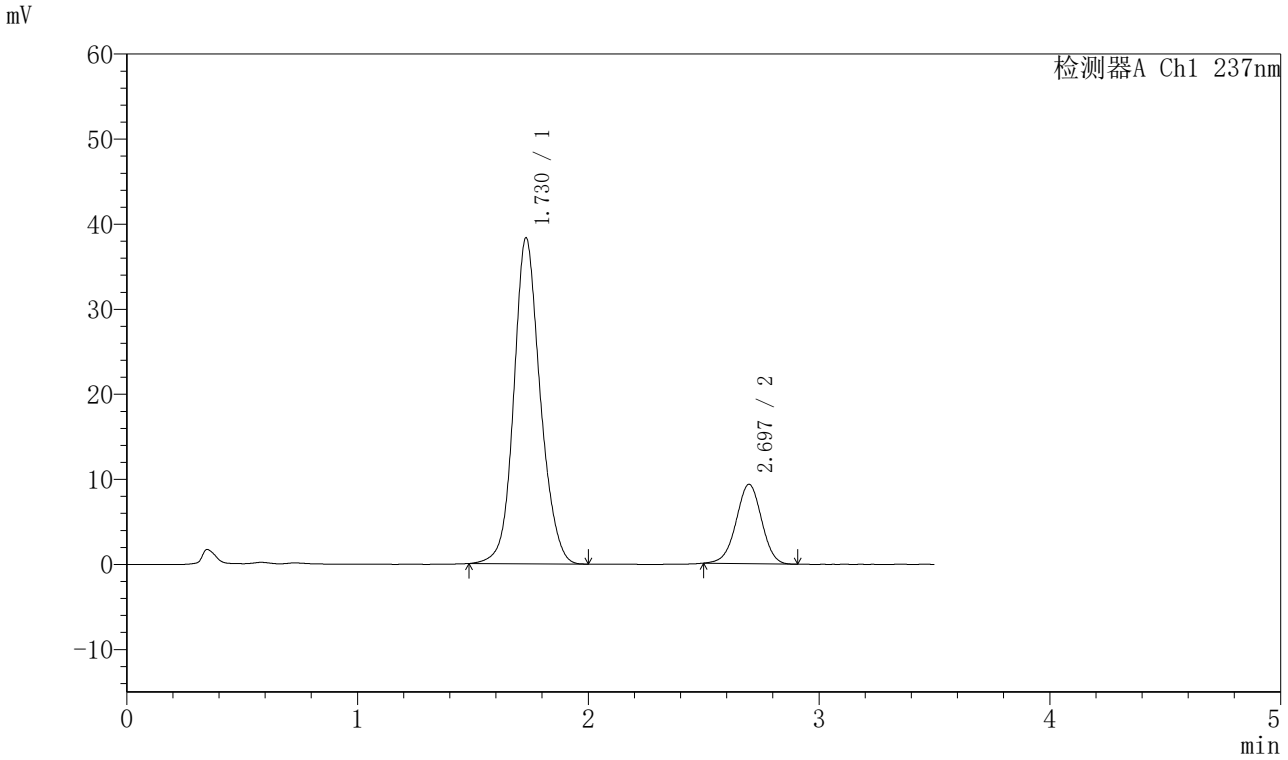
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1628-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-44
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 04:05:13　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:48:03　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.730 | 305077 | 80.995 | 38348 | 1147 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.697 | 71586 | 19.005 | 9338 | 2873 | 0.980 | 4.764 |
| 总计 | | 376663 | 100.000 | 47686 | | | |

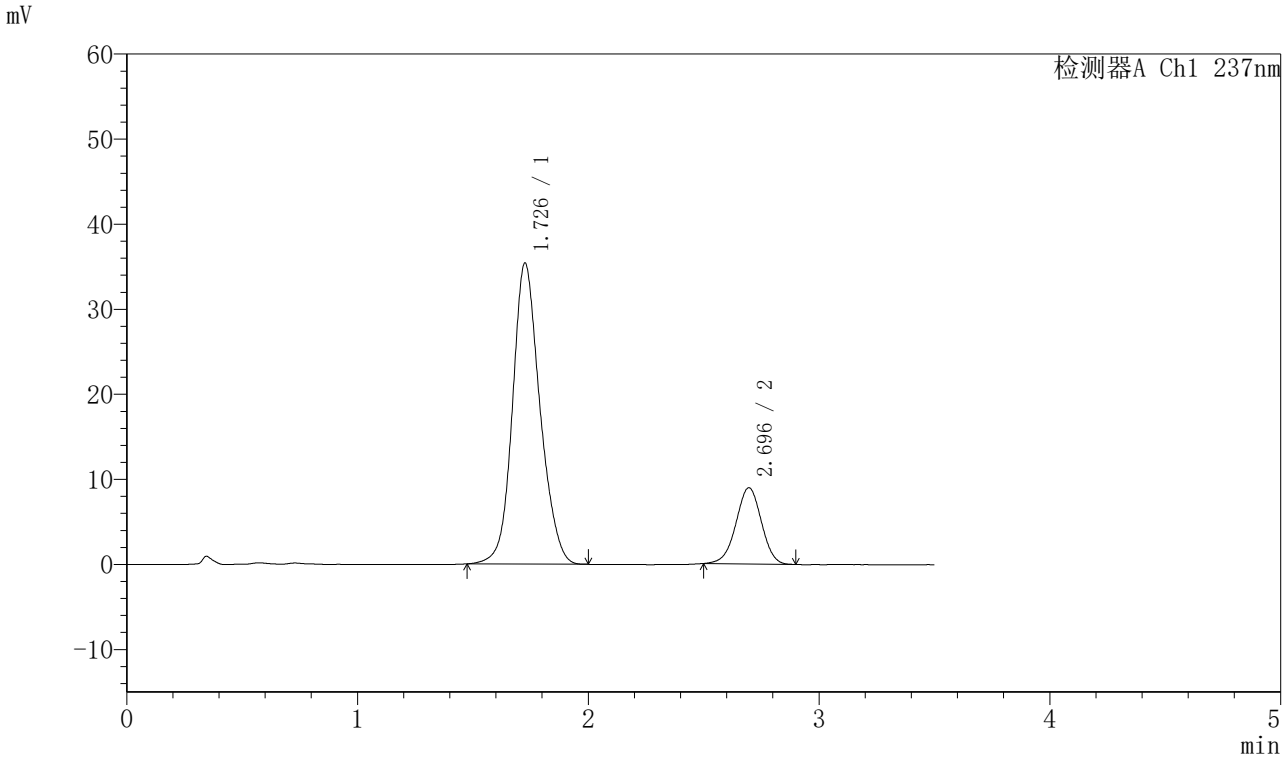
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1629-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-53
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 04:09:06　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:48:06　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.726 | 292860 | 81.021 | 35285 | 1044 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.696 | 68600 | 18.979 | 8961 | 2859 | 0.975 | 4.671 |
| 总计 | | 361460 | 100.000 | 44246 | | | |

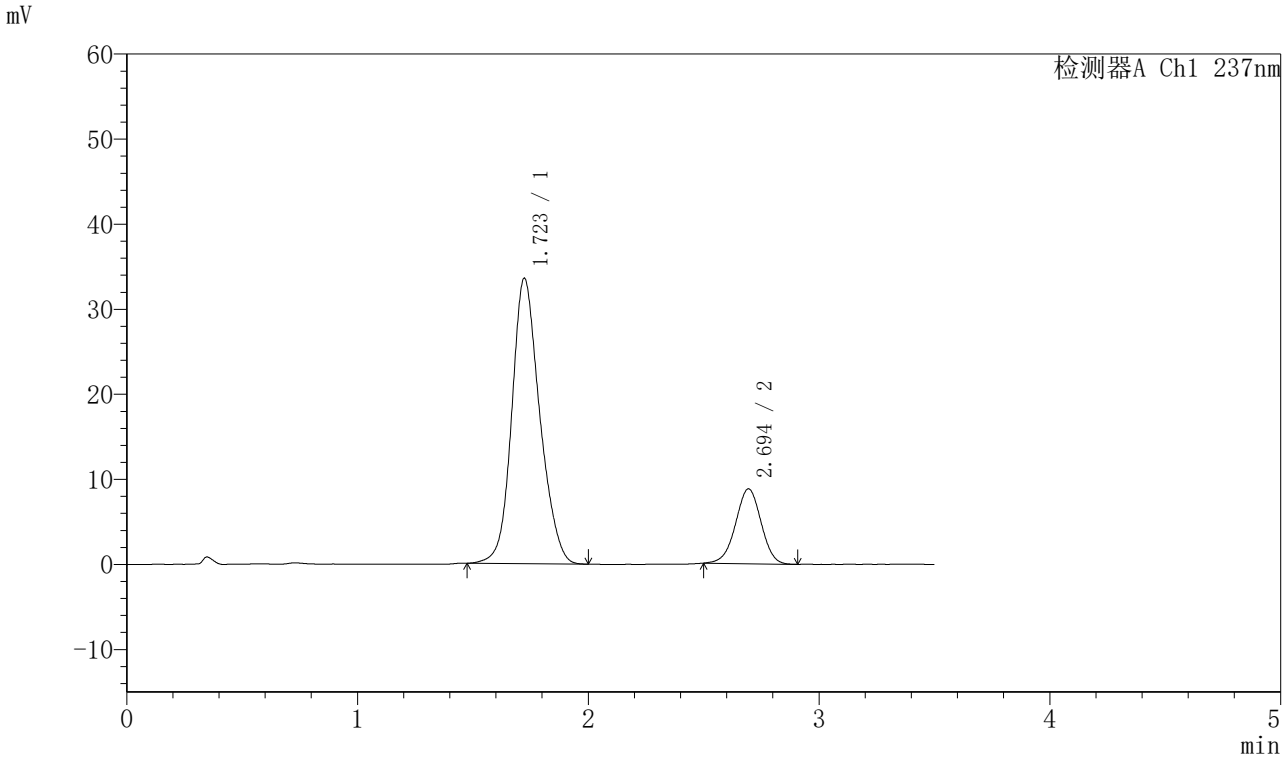
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1630-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 04:12:59　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:48:10　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 282553 | 80.689 | 33556 | 995 | 1.157 | -- |
| 2 | 2.694 | 67624 | 19.311 | 8795 | 2838 | 0.980 | 4.616 |
| 总计 | | 350177 | 100.000 | 42351 | | | |

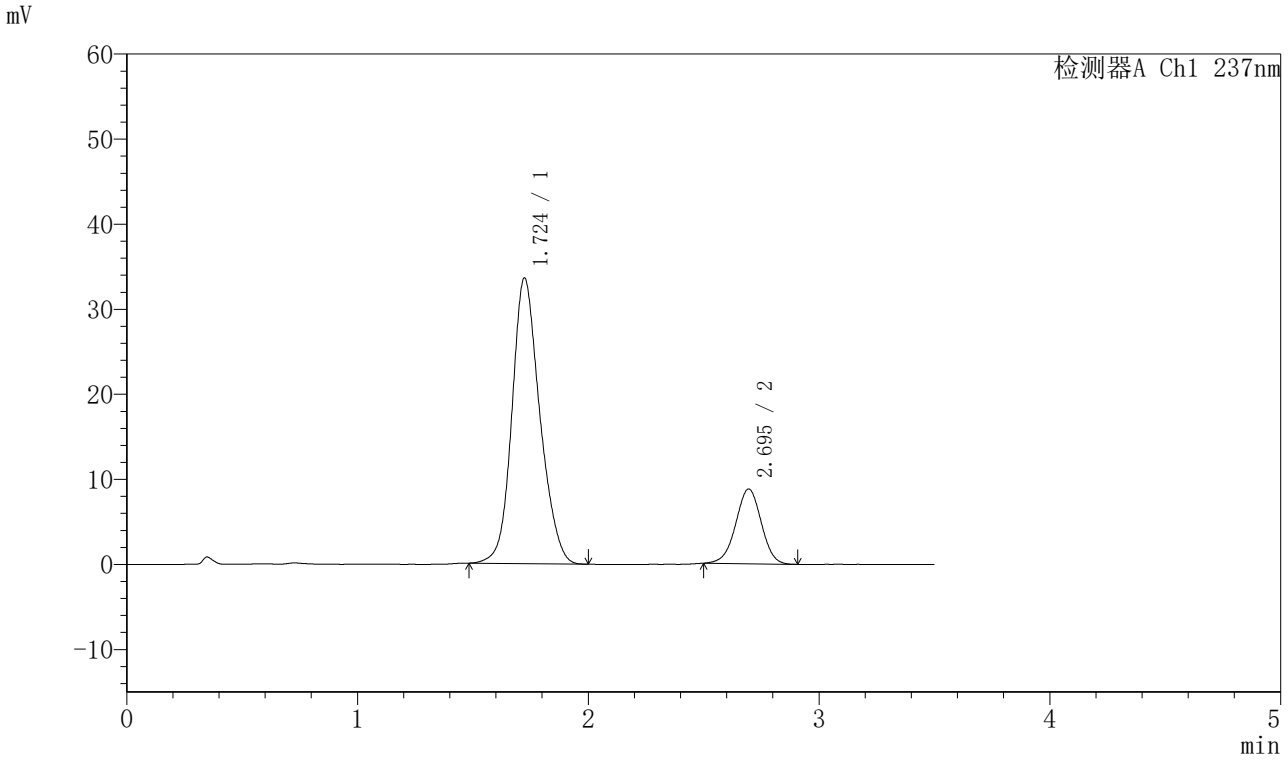
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-186/7-1631-2 - zzp-2024010621p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx256.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 04:16:54　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:48:13　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.724 | 282245 | 80.679 | 33572 | 1001 | 1.157 | -- |
| 2 | 2.695 | 67592 | 19.321 | 8794 | 2850 | 0.981 | 4.628 |
| 总计 | | 349837 | 100.000 | 42367 | | | |

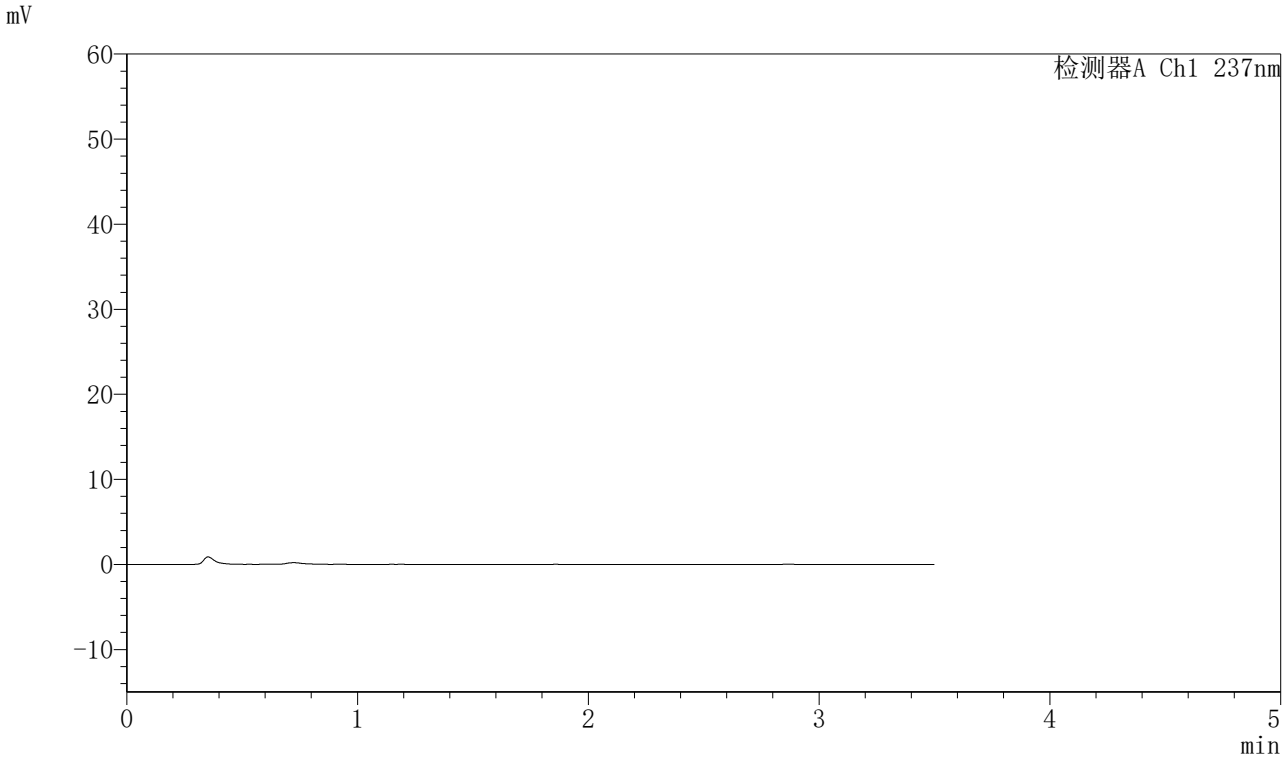
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1707-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 13:50:37　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:55:34　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) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 总计 | | | | | | | |

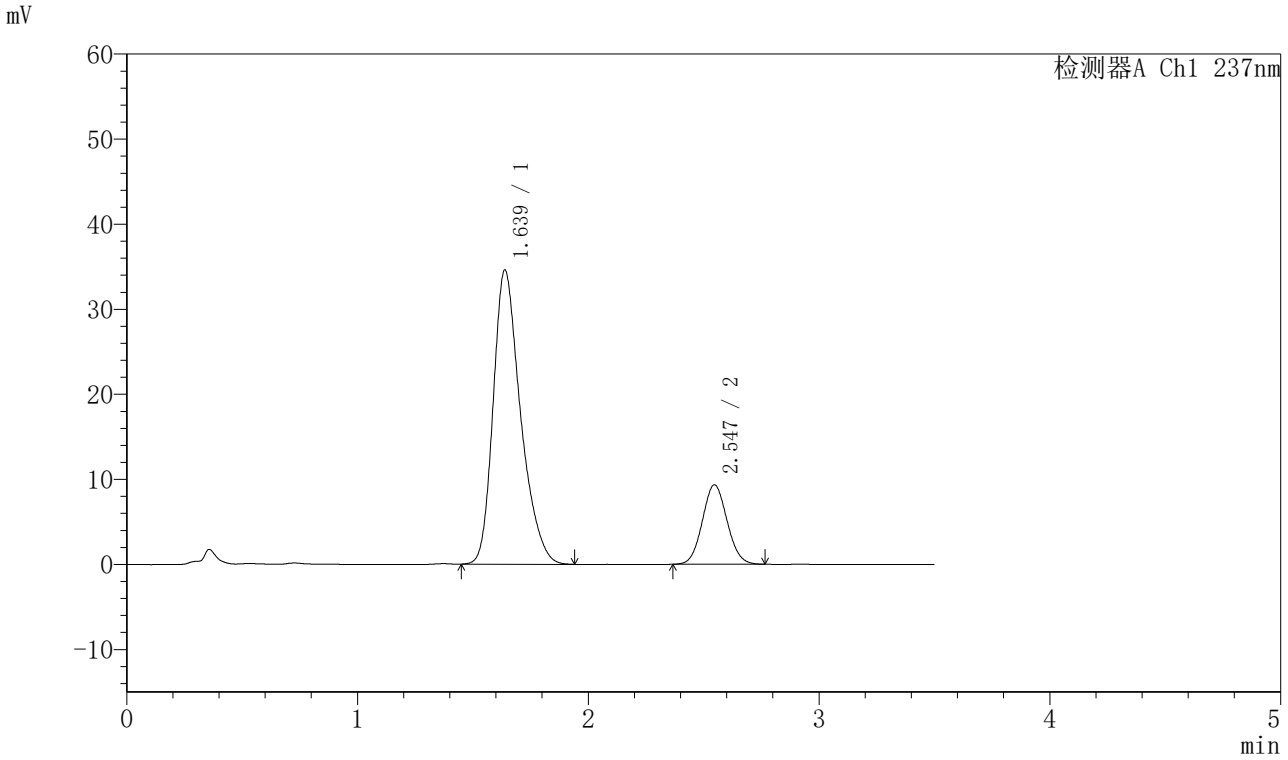
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1708-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 13:54:31　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:55:38　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 | 1.639 | 284958 | 80.415 | 34591 | 951 | 1.308 | -- |
| 2 | 2.547 | 69403 | 19.585 | 9341 | 2685 | 1.069 | 4.439 |
| 总计 | | 354361 | 100.000 | 43932 | | | |

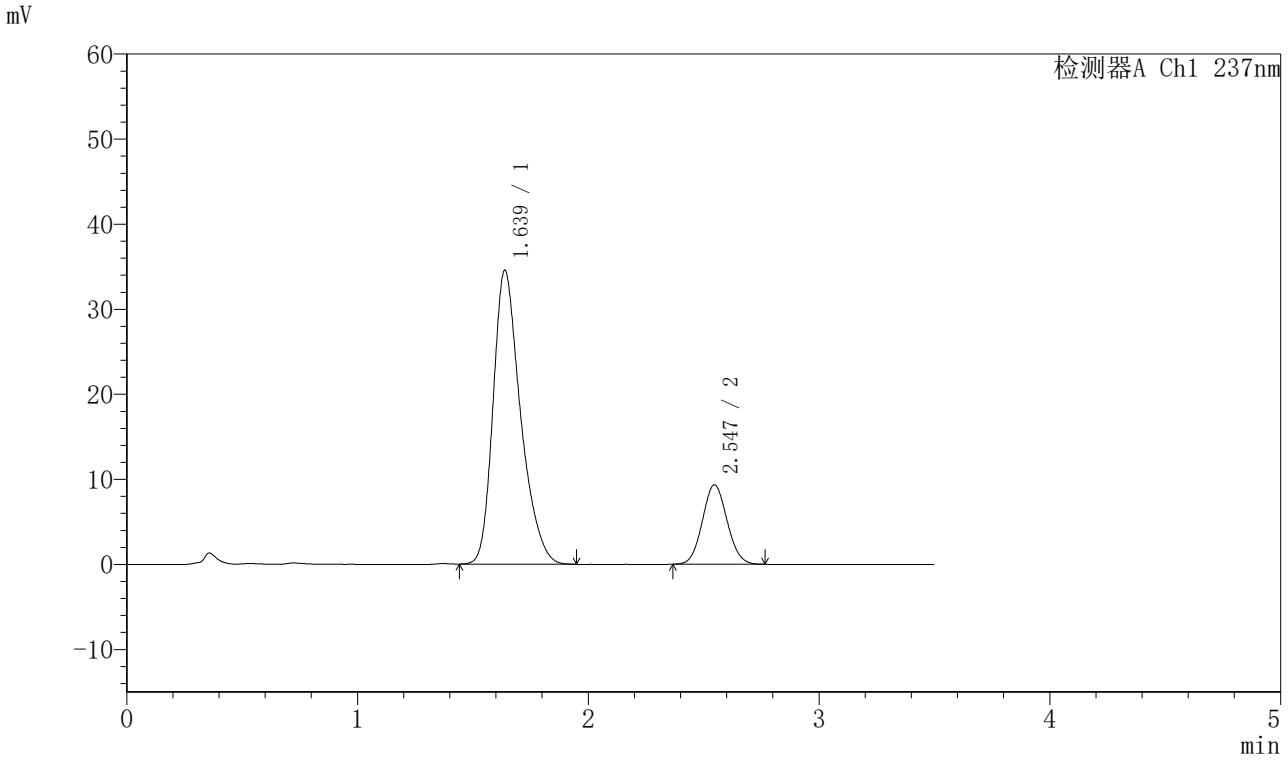
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1709-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 13:58:25　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:55:42　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 | 1.639 | 285429 | 80.411 | 34568 | 947 | 1.308 | -- |
| 2 | 2.547 | 69535 | 19.589 | 9350 | 2690 | 1.069 | 4.437 |
| 总计 | | 354964 | 100.000 | 43918 | | | |

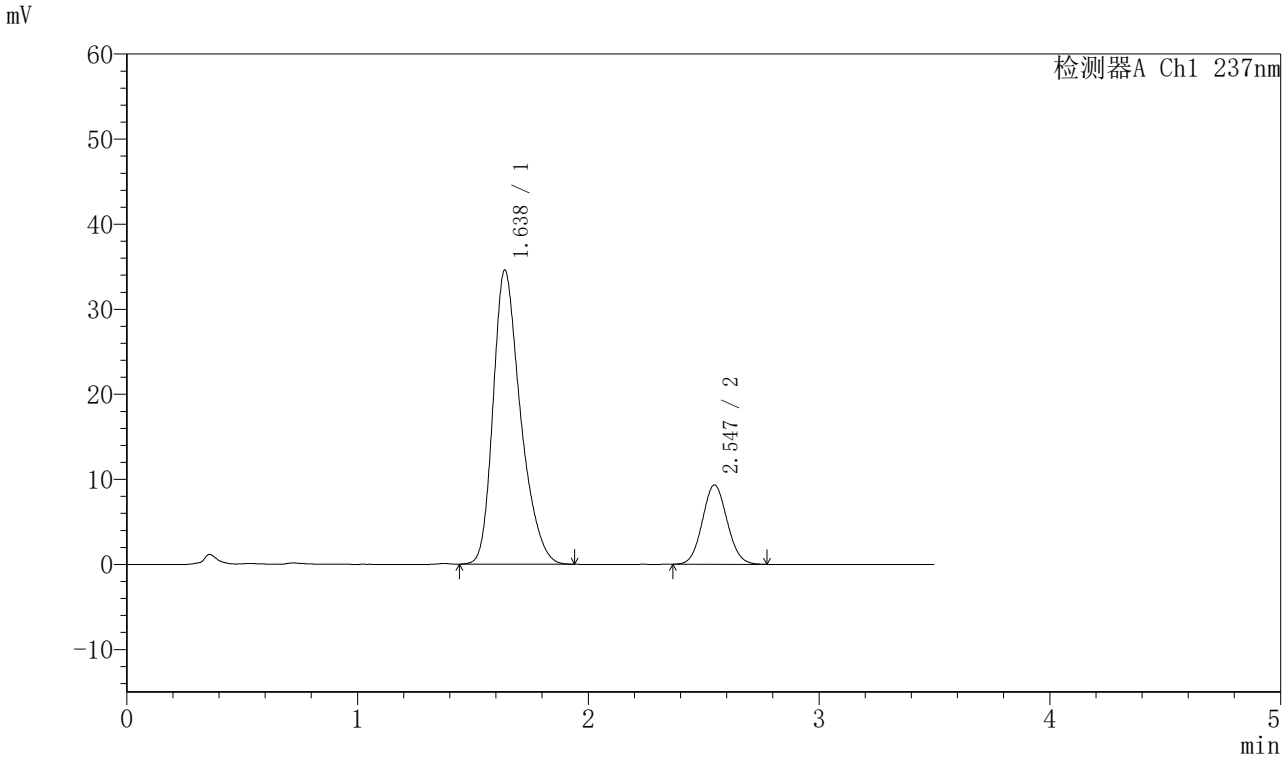
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1710-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:02:19　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:55:45　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 | 1.638 | 285176 | 80.375 | 34590 | 949 | 1.308 | -- |
| 2 | 2.547 | 69631 | 19.625 | 9328 | 2677 | 1.070 | 4.435 |
| 总计 | | 354807 | 100.000 | 43917 | | | |

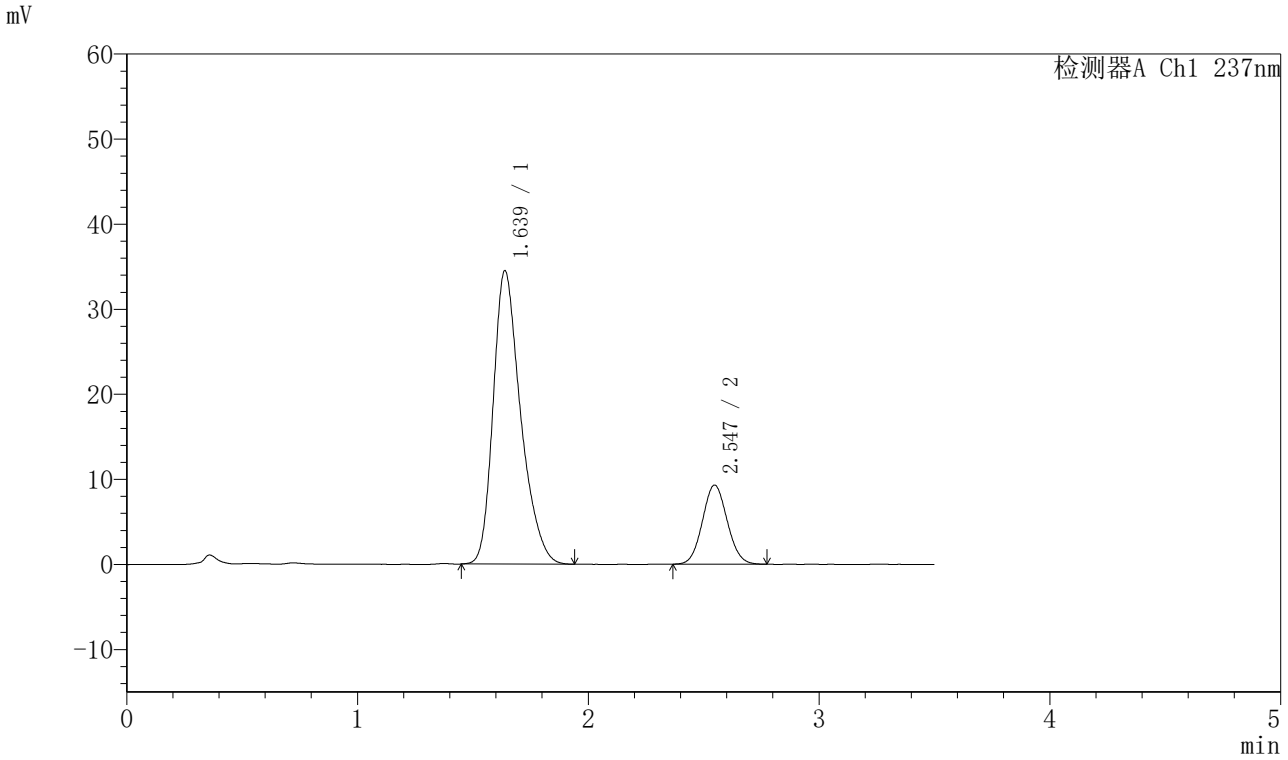
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1711-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:06:13　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:55:48　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 | 1.639 | 284966 | 80.437 | 34502 | 945 | 1.310 | -- |
| 2 | 2.547 | 69307 | 19.563 | 9302 | 2684 | 1.068 | 4.432 |
| 总计 | | 354273 | 100.000 | 43804 | | | |

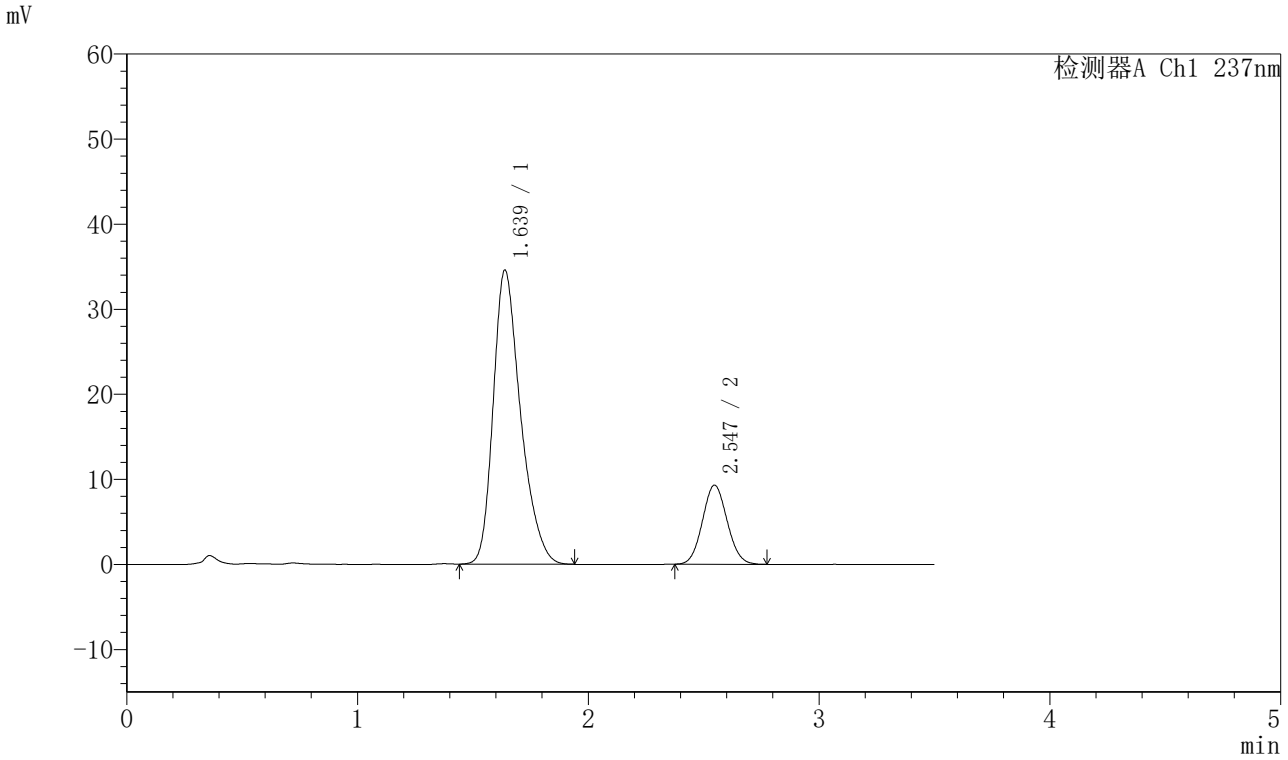
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1712-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:10:07　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:55:51　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 | 1.639 | 285169 | 80.475 | 34597 | 950 | 1.308 | -- |
| 2 | 2.547 | 69186 | 19.525 | 9304 | 2685 | 1.069 | 4.437 |
| 总计 | | 354355 | 100.000 | 43902 | | | |

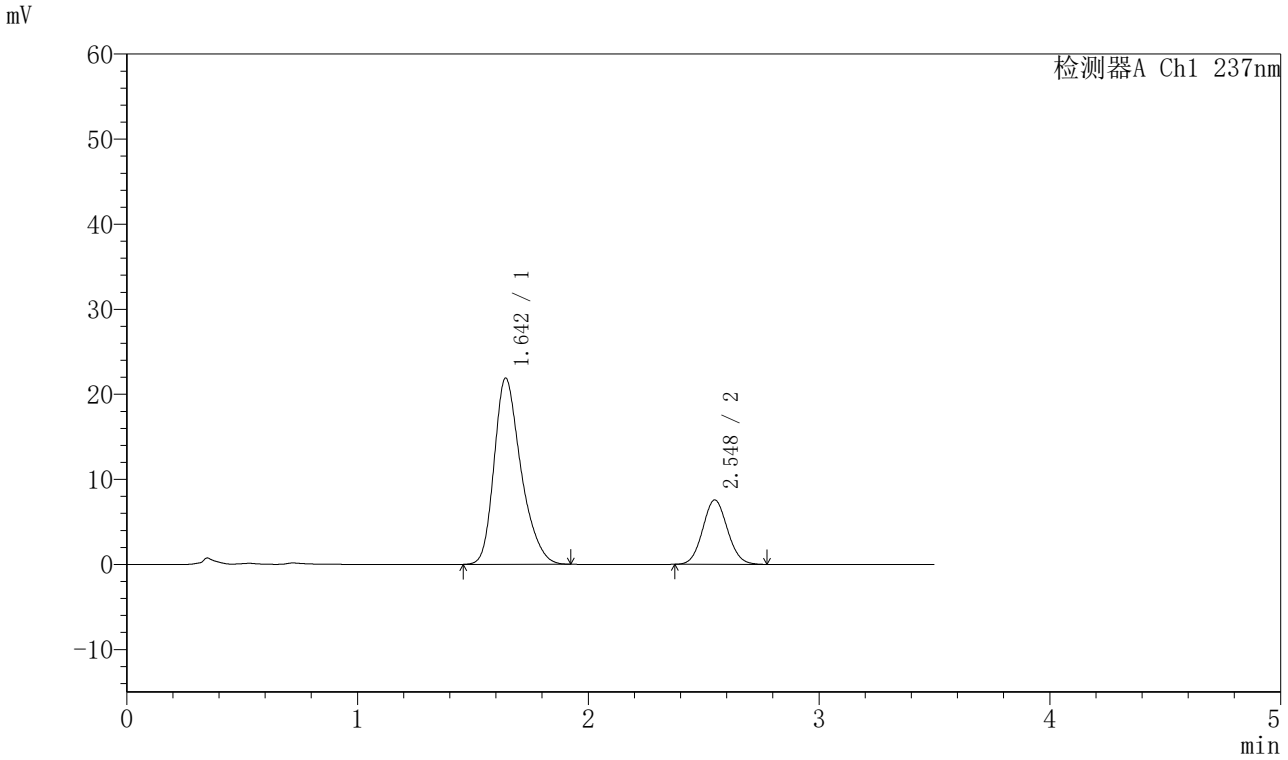
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1713-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:14:00　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:55:54　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 | 1.642 | 176948 | 75.841 | 21849 | 989 | 1.300 | -- |
| 2 | 2.548 | 56366 | 24.159 | 7572 | 2706 | 1.071 | 4.477 |
| 总计 | | 233314 | 100.000 | 29421 | | | |

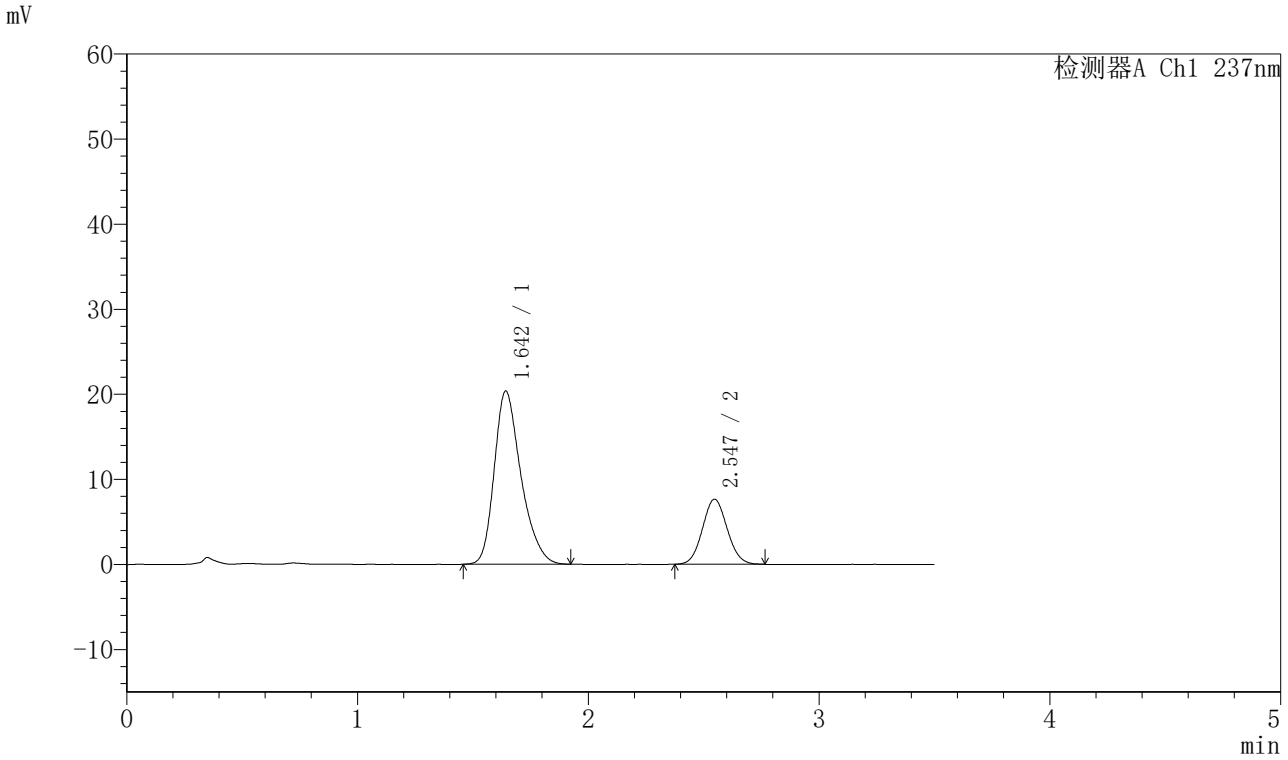
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1714-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:17:54　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:55:57　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 | 1.642 | 163809 | 74.211 | 20299 | 1000 | 1.297 | -- |
| 2 | 2.547 | 56925 | 25.789 | 7653 | 2688 | 1.070 | 4.475 |
| 总计 | | 220734 | 100.000 | 27952 | | | |

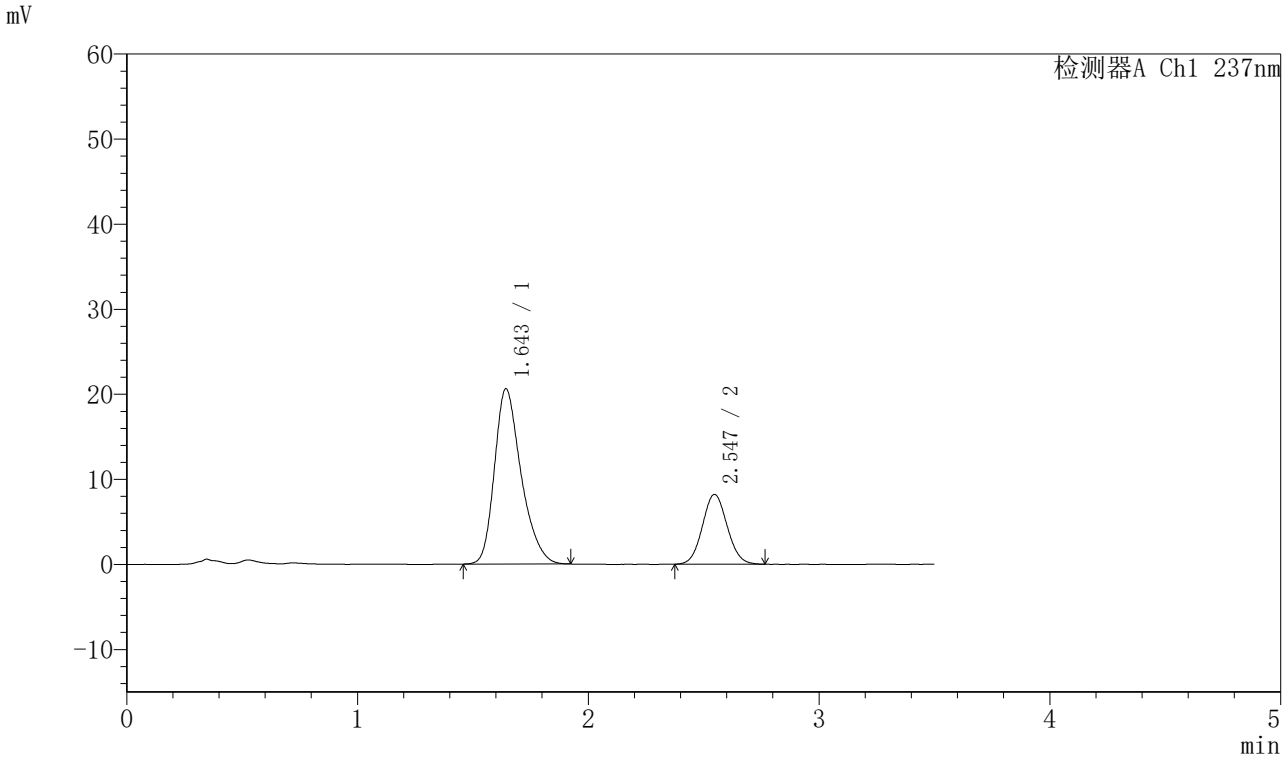
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1715-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:21:46　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:00　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 | 1.643 | 165357 | 72.972 | 20563 | 1004 | 1.297 | -- |
| 2 | 2.547 | 61245 | 27.028 | 8214 | 2684 | 1.067 | 4.473 |
| 总计 | | 226602 | 100.000 | 28778 | | | |

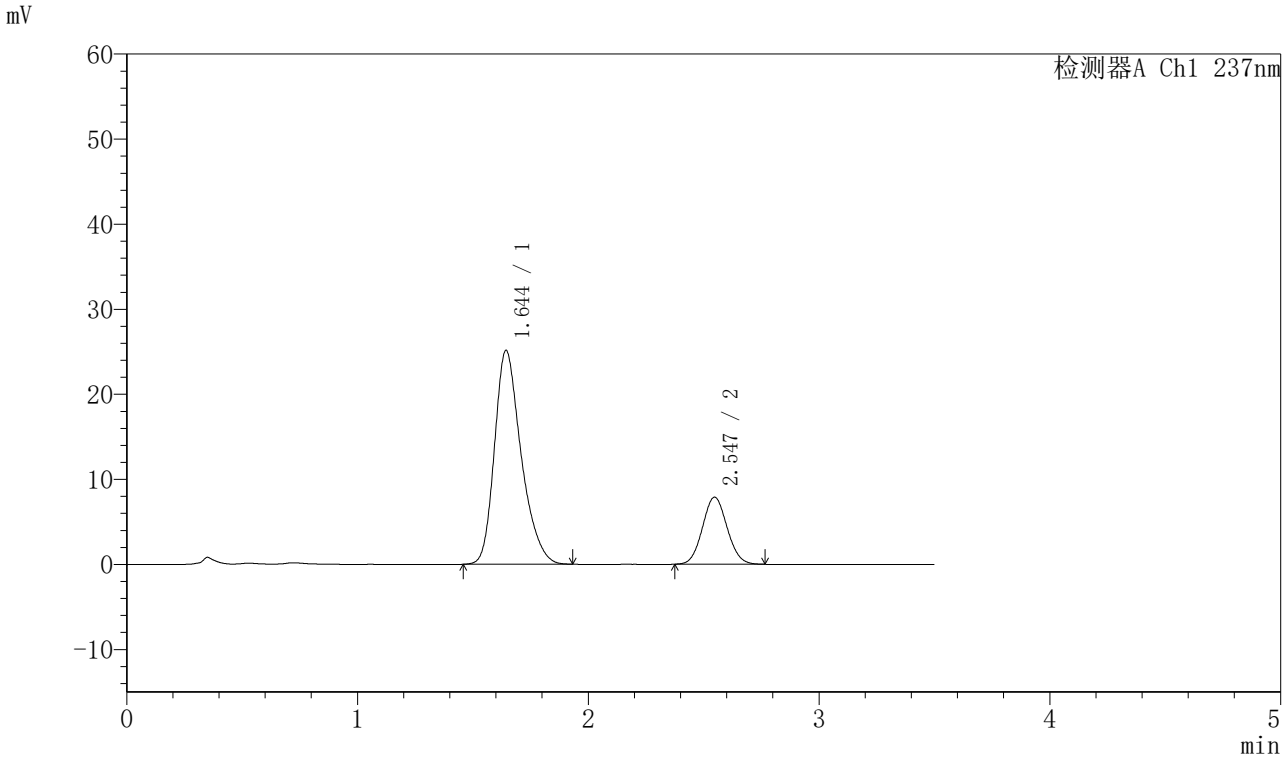
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1716-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:25:38　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:03　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 | 1.644 | 201758 | 77.504 | 25101 | 1006 | 1.291 | -- |
| 2 | 2.547 | 58562 | 22.496 | 7891 | 2709 | 1.067 | 4.484 |
| 总计 | | 260320 | 100.000 | 32992 | | | |

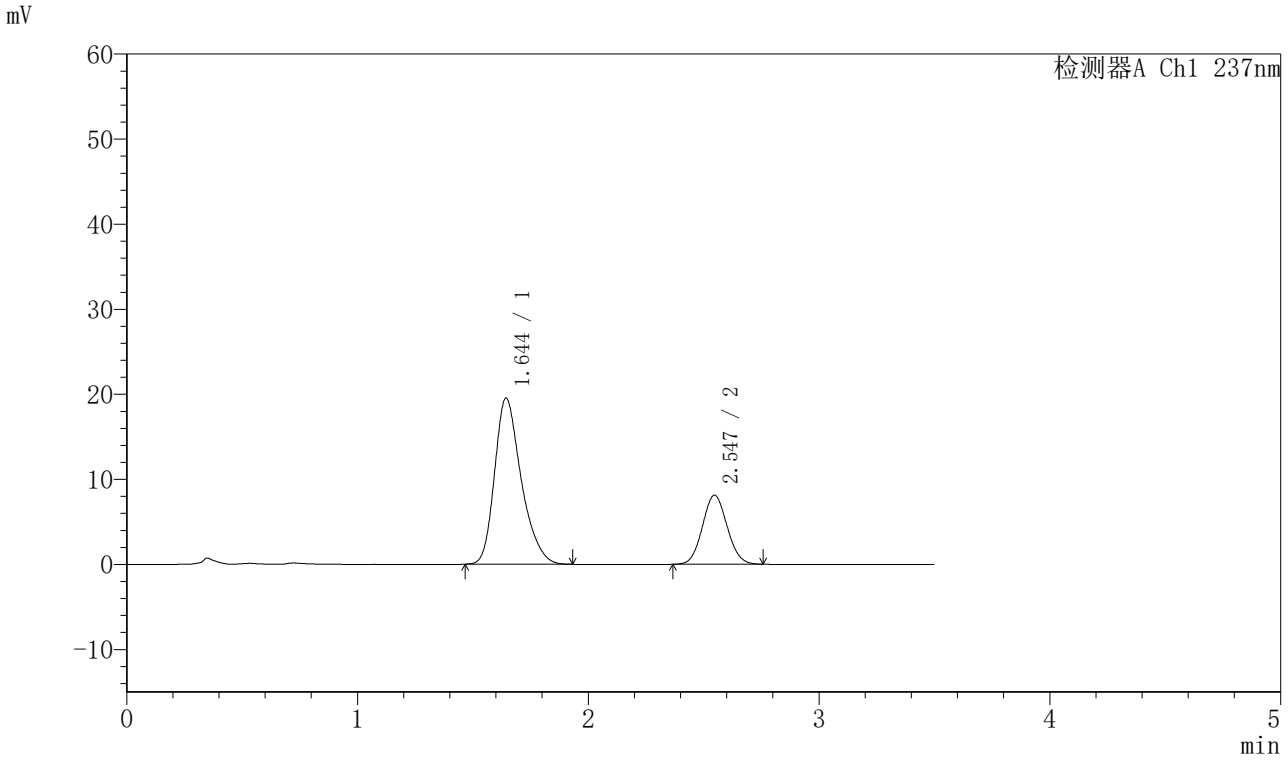
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1717-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:29:31　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:06　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 | 1.644 | 156668 | 72.210 | 19508 | 1009 | 1.298 | -- |
| 2 | 2.547 | 60294 | 27.790 | 8123 | 2682 | 1.069 | 4.474 |
| 总计 | | 216962 | 100.000 | 27632 | | | |

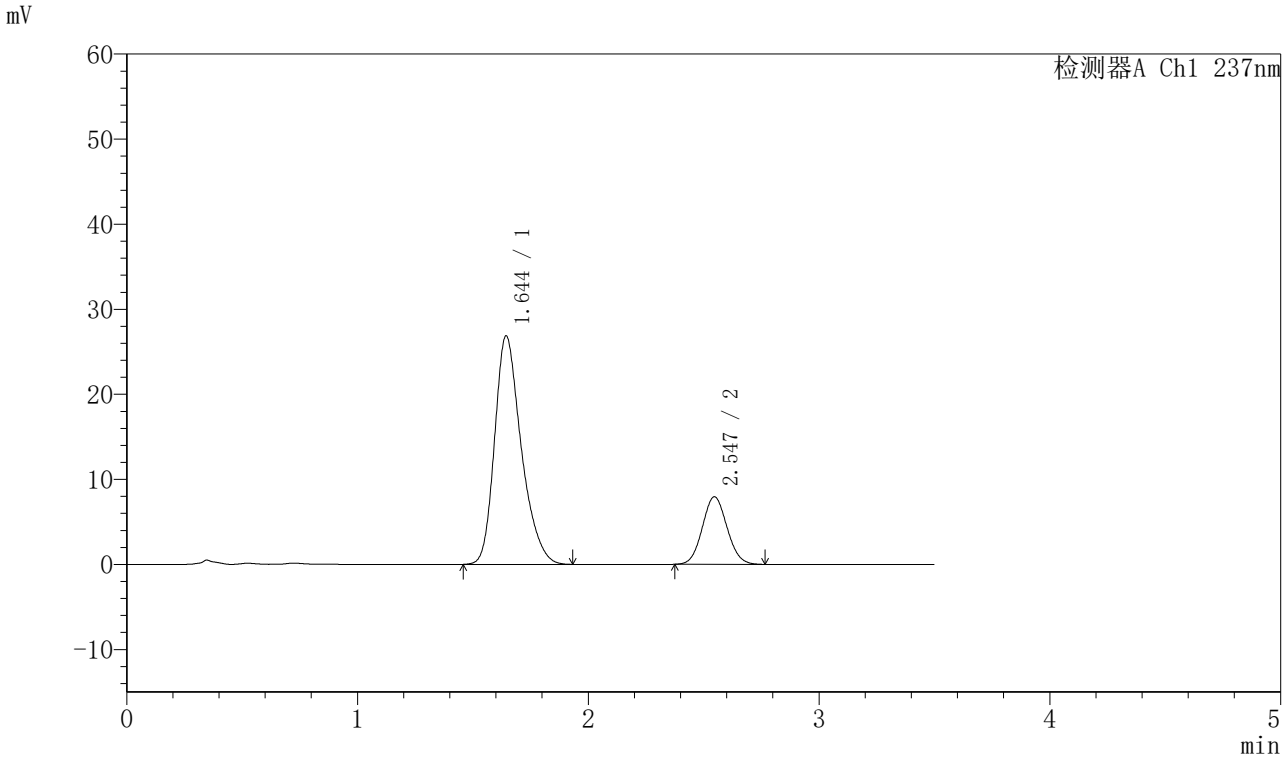
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1718-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:33:24　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:10　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 | 1.644 | 215481 | 78.497 | 26836 | 1008 | 1.290 | -- |
| 2 | 2.547 | 59027 | 21.503 | 7944 | 2690 | 1.072 | 4.473 |
| 总计 | | 274508 | 100.000 | 34779 | | | |

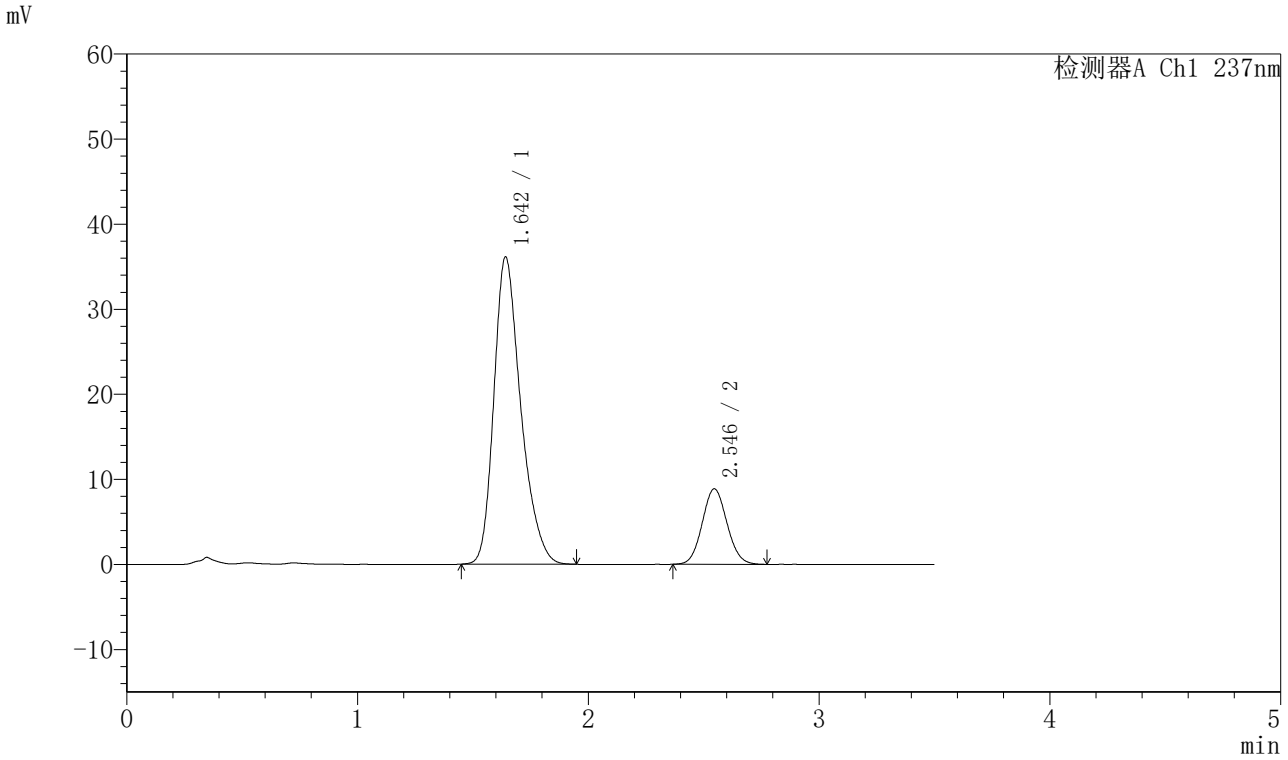
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1719-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:37:16　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:14　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 | 1.642 | 292656 | 81.560 | 36066 | 988 | 1.292 | -- |
| 2 | 2.546 | 66168 | 18.440 | 8879 | 2693 | 1.073 | 4.465 |
| 总计 | | 358823 | 100.000 | 44945 | | | |

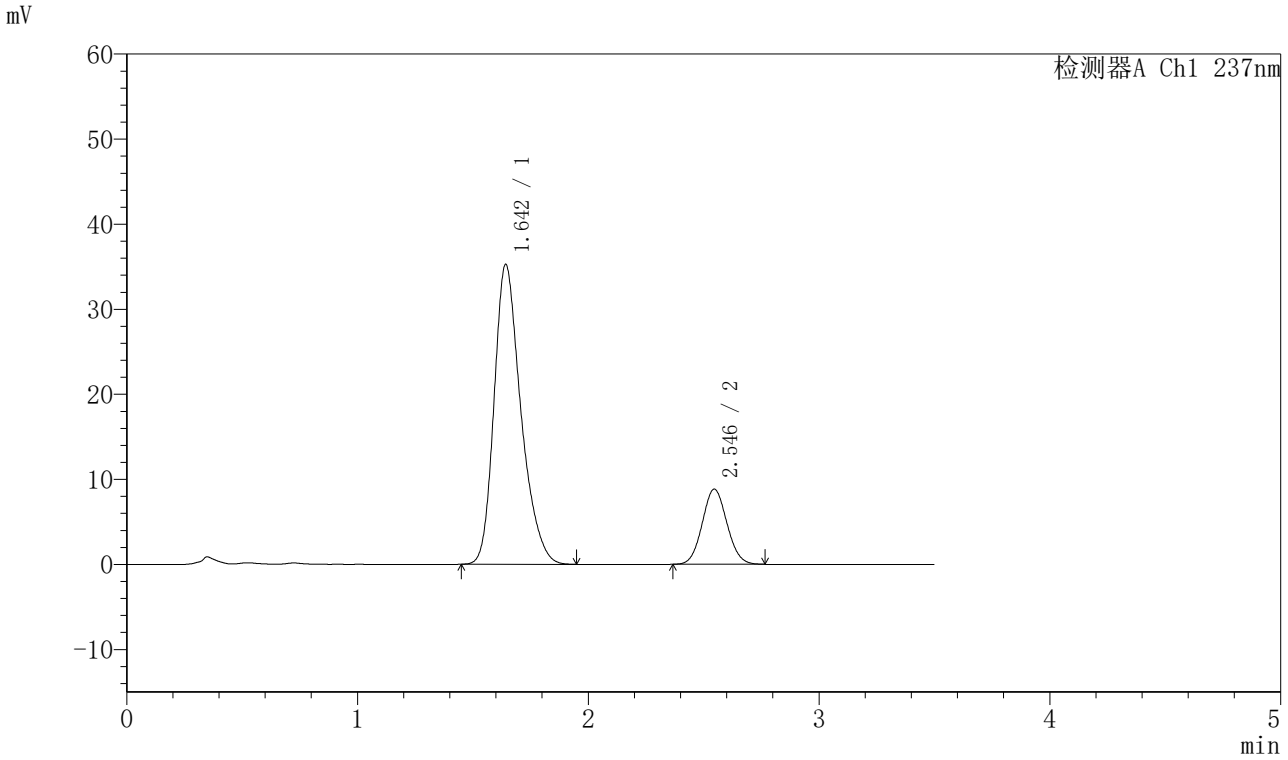
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1720-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:41:11　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:17　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 | 1.642 | 284667 | 81.245 | 35159 | 994 | 1.289 | -- |
| 2 | 2.546 | 65716 | 18.755 | 8838 | 2695 | 1.068 | 4.469 |
| 总计 | | 350382 | 100.000 | 43997 | | | |

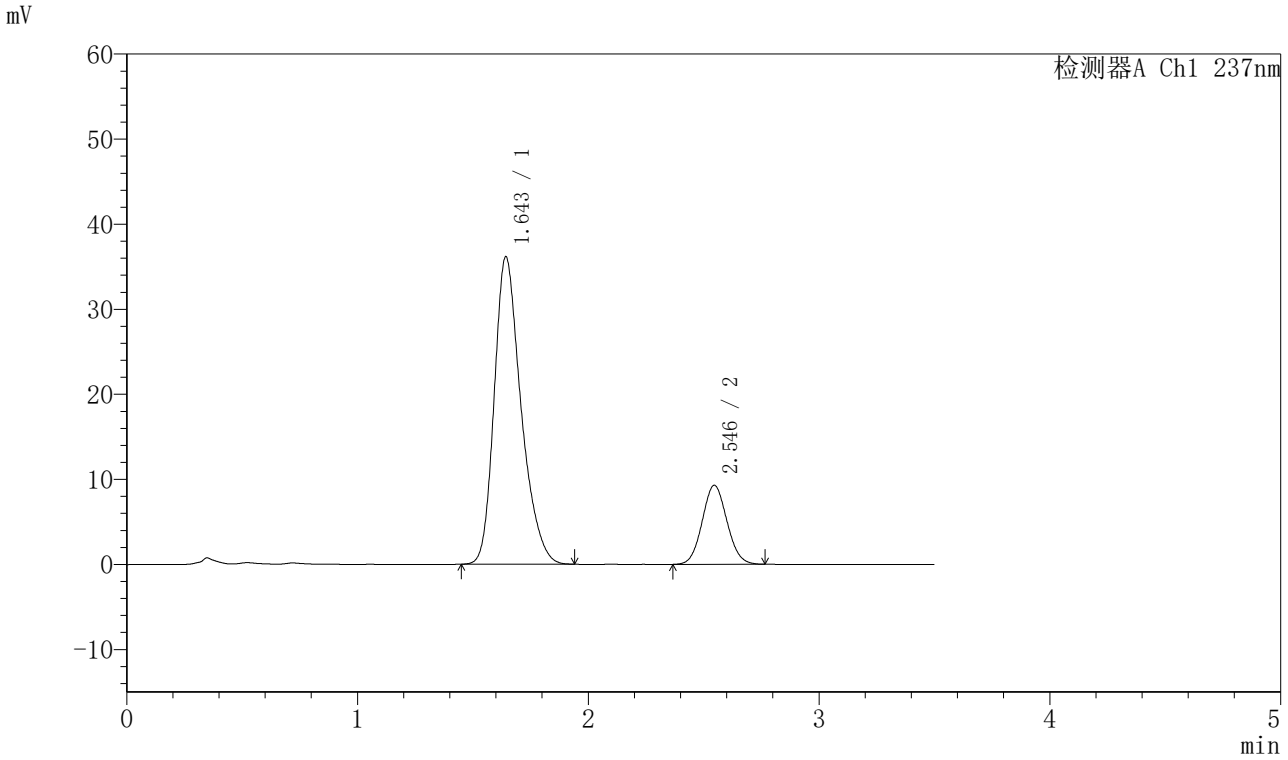
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1721-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:45:04　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:20　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 | 1.643 | 291758 | 80.833 | 36041 | 994 | 1.291 | -- |
| 2 | 2.546 | 69179 | 19.167 | 9292 | 2679 | 1.071 | 4.459 |
| 总计 | | 360937 | 100.000 | 45334 | | | |

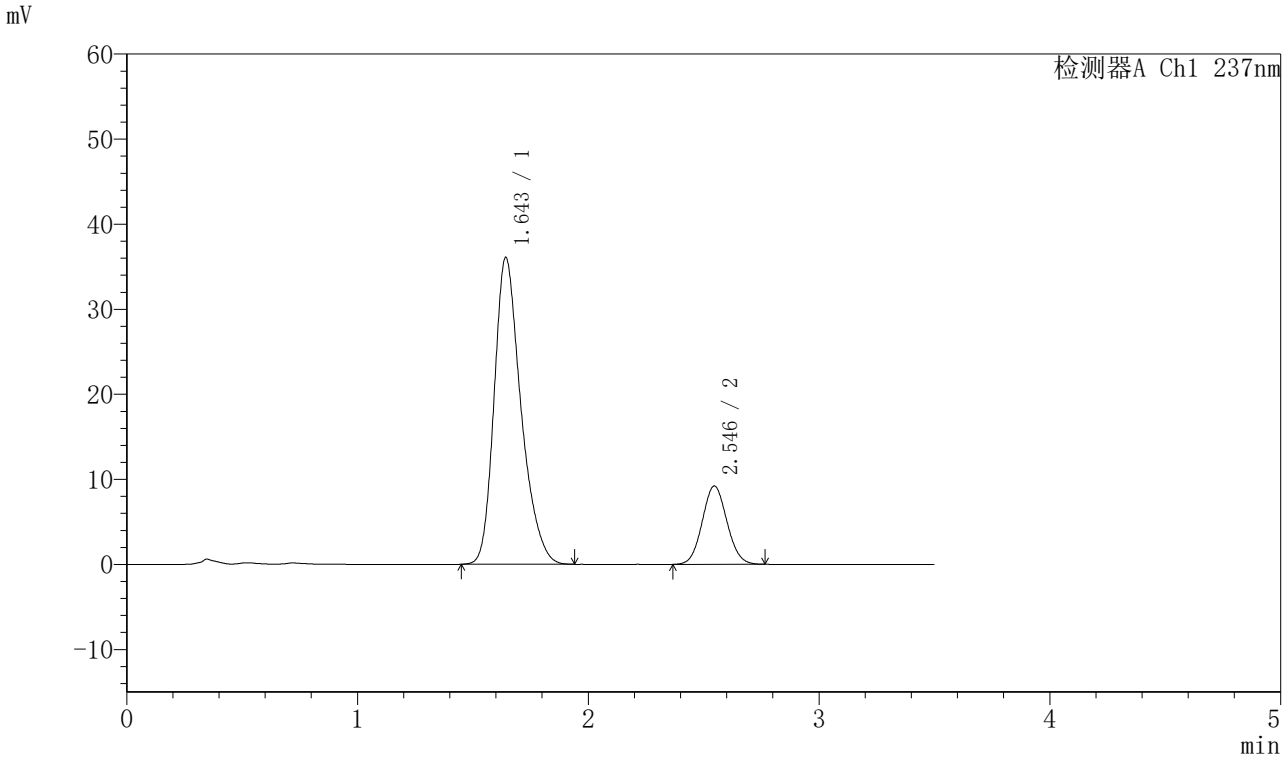
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1722-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:48:56　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:23　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 | 1.643 | 291236 | 80.956 | 35956 | 994 | 1.291 | -- |
| 2 | 2.546 | 68511 | 19.044 | 9212 | 2685 | 1.068 | 4.464 |
| 总计 | | 359748 | 100.000 | 45168 | | | |

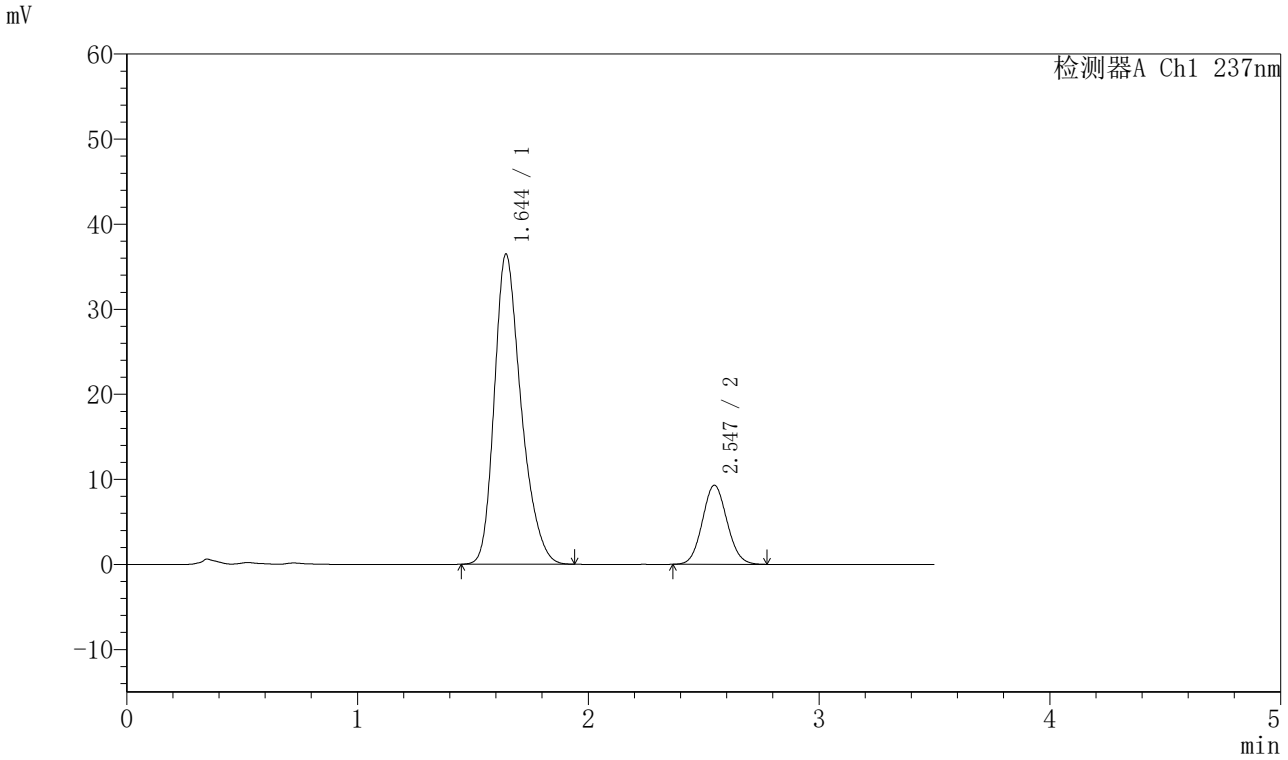
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1723-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:52:49　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:26　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 | 1.644 | 293985 | 80.988 | 36398 | 996 | 1.288 | -- |
| 2 | 2.547 | 69014 | 19.012 | 9301 | 2709 | 1.076 | 4.471 |
| 总计 | | 362999 | 100.000 | 45699 | | | |

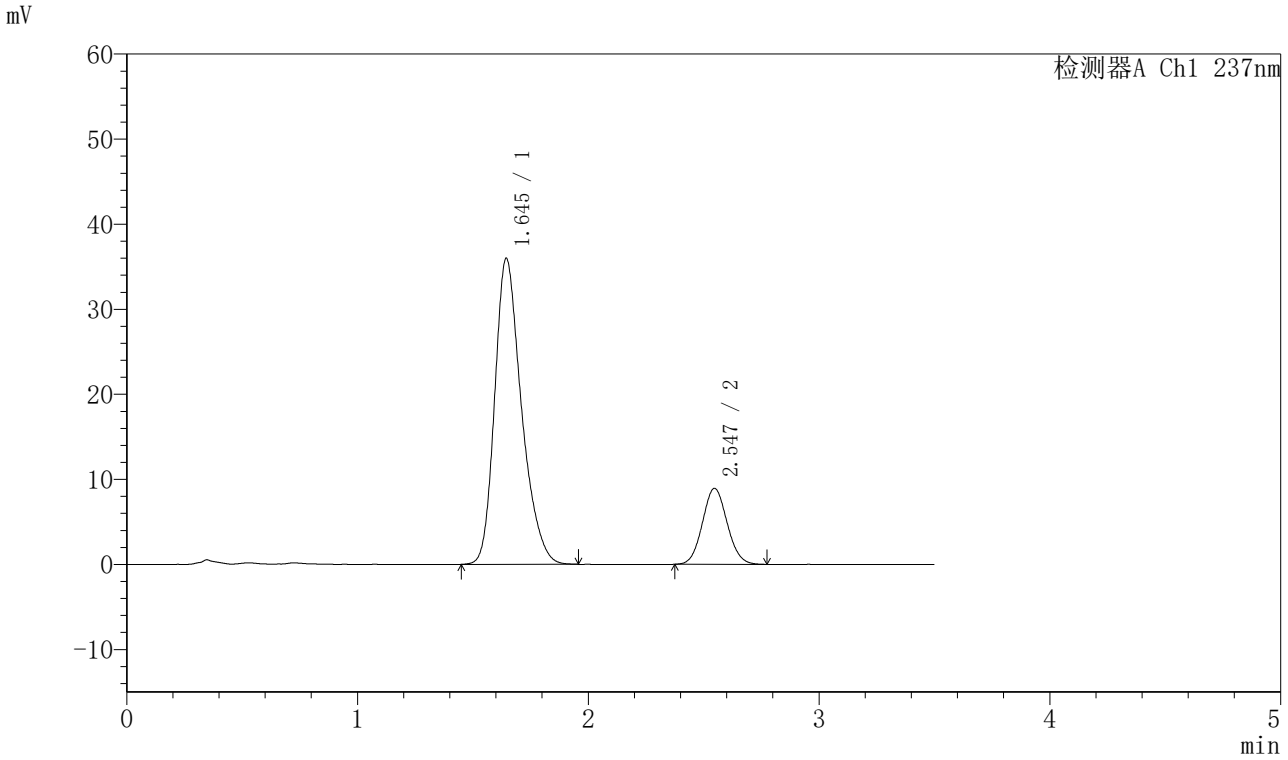
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1724-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 14:56:42　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:29　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 | 1.645 | 290222 | 81.362 | 35964 | 998 | 1.288 | -- |
| 2 | 2.547 | 66483 | 18.638 | 8937 | 2697 | 1.074 | 4.461 |
| 总计 | | 356705 | 100.000 | 44900 | | | |

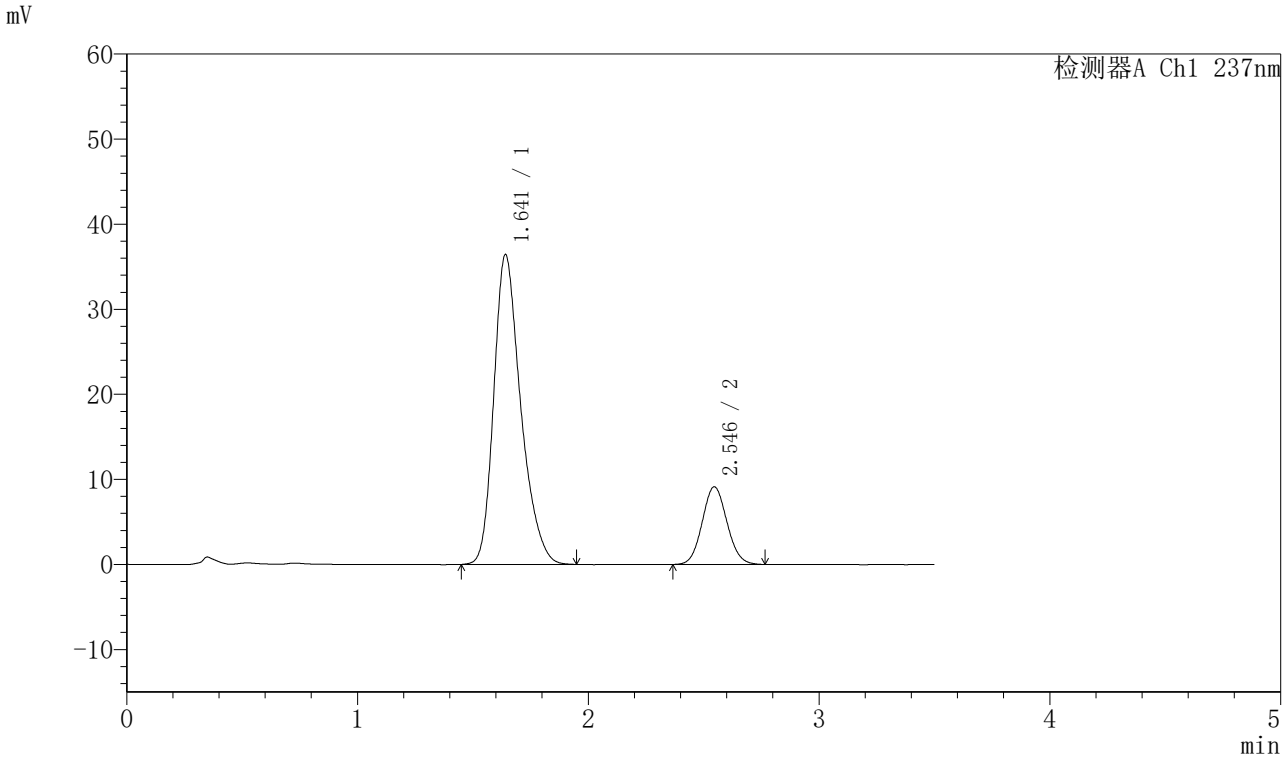
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1725-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:00:36　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:32　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 | 1.641 | 295749 | 81.331 | 36382 | 983 | 1.293 | -- |
| 2 | 2.546 | 67887 | 18.669 | 9131 | 2699 | 1.074 | 4.465 |
| 总计 | | 363636 | 100.000 | 45512 | | | |

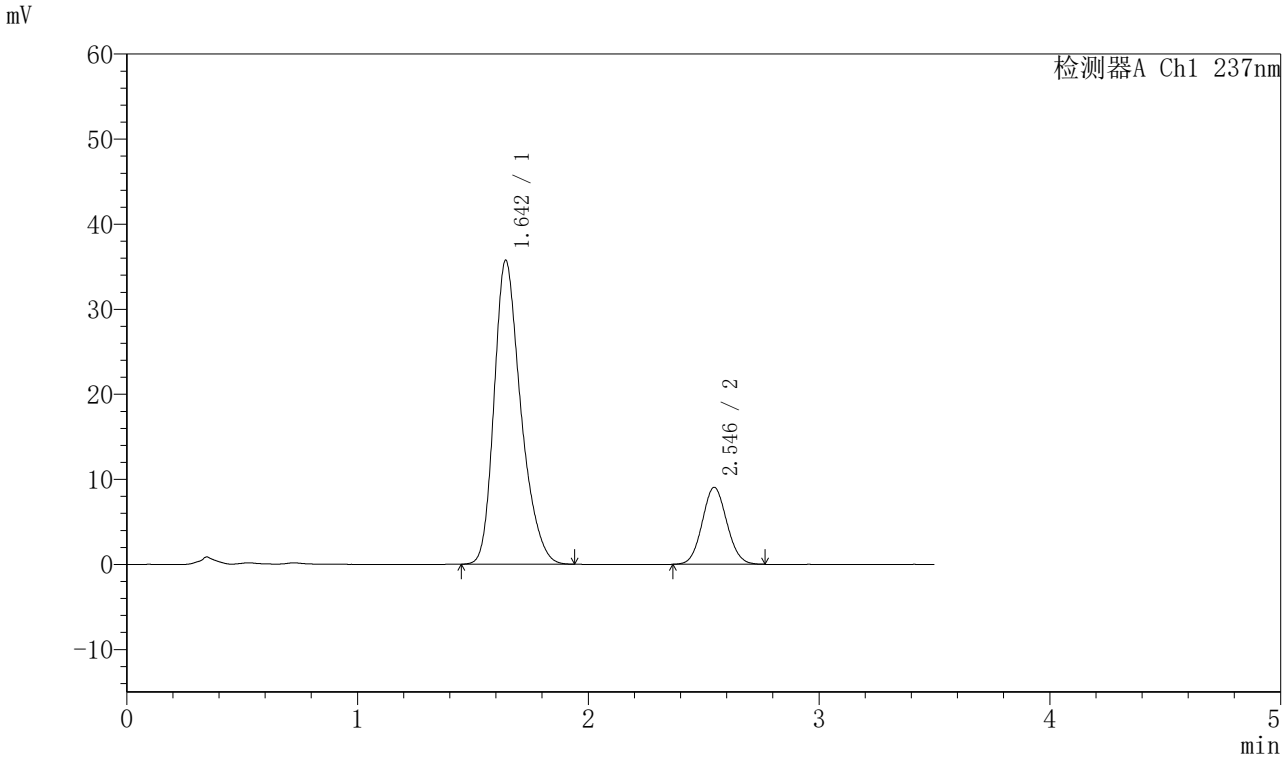
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1726-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:04:30　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:35　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 | 1.642 | 287666 | 81.080 | 35628 | 999 | 1.291 | -- |
| 2 | 2.546 | 67128 | 18.920 | 9052 | 2708 | 1.069 | 4.479 |
| 总计 | | 354794 | 100.000 | 44681 | | | |

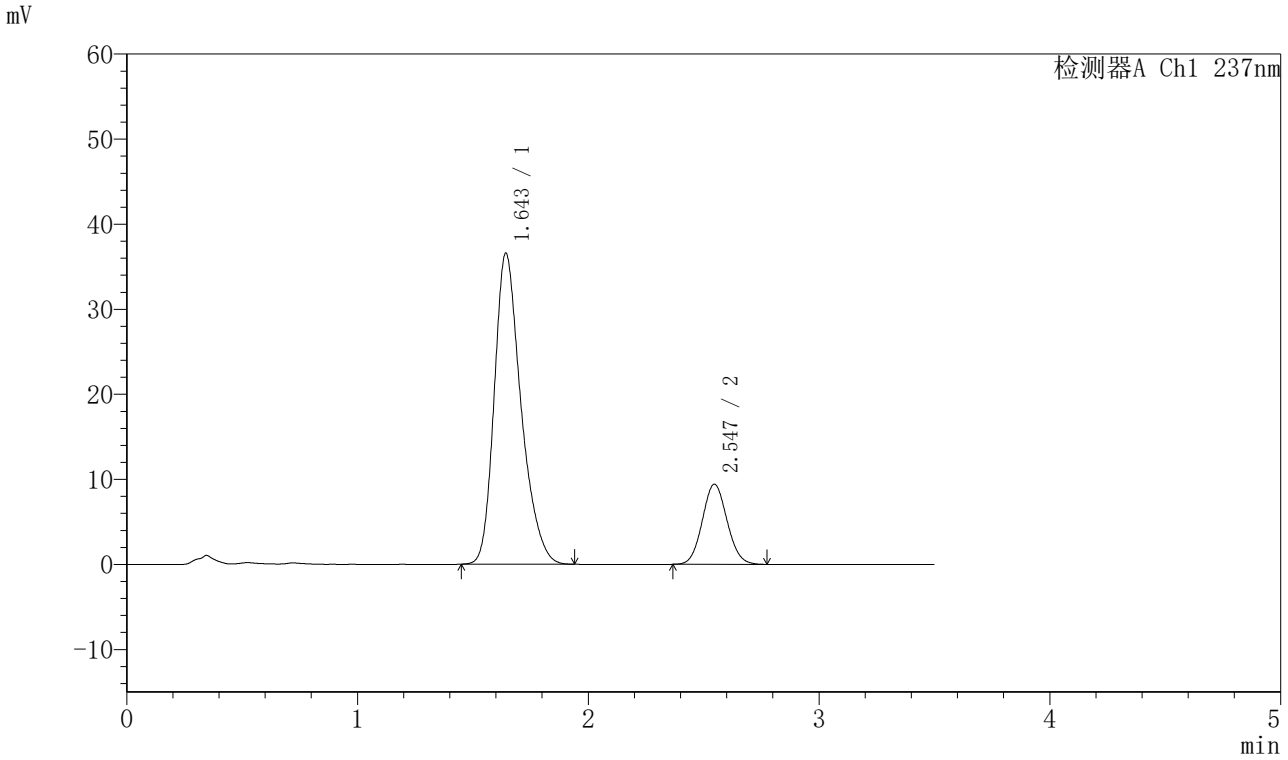
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1727-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:08:22　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:38　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 | 1.643 | 294686 | 80.765 | 36468 | 999 | 1.291 | -- |
| 2 | 2.547 | 70181 | 19.235 | 9428 | 2697 | 1.074 | 4.473 |
| 总计 | | 364866 | 100.000 | 45895 | | | |

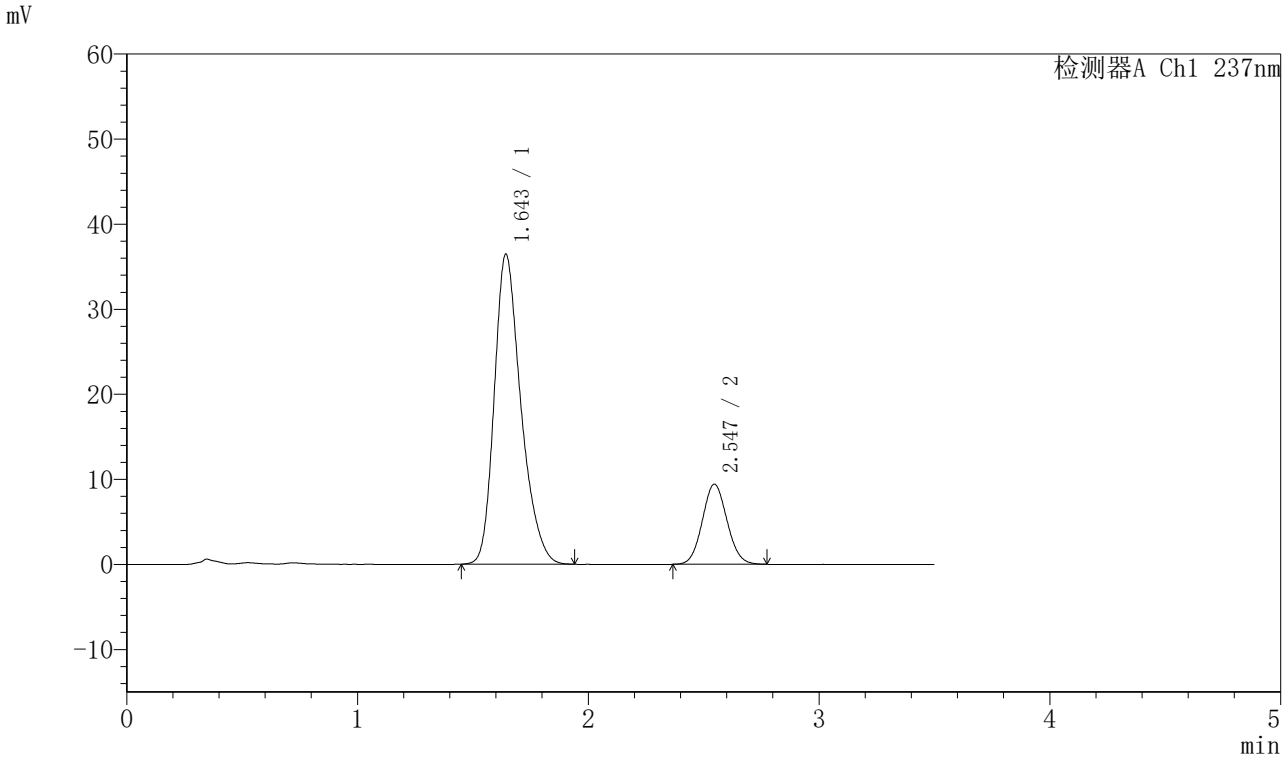
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1728-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:12:14　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:41　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 | 1.643 | 292617 | 80.699 | 36357 | 1006 | 1.282 | -- |
| 2 | 2.547 | 69986 | 19.301 | 9420 | 2694 | 1.073 | 4.479 |
| 总计 | | 362603 | 100.000 | 45777 | | | |

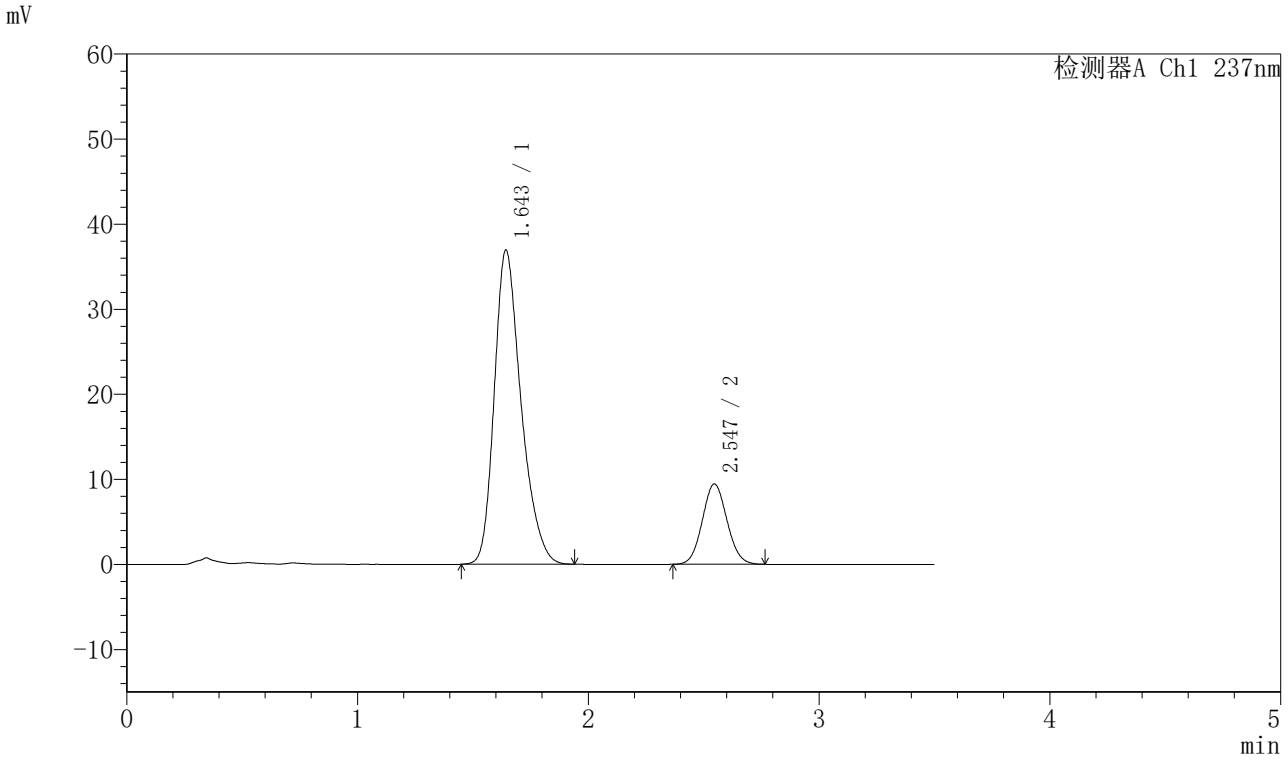
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1729-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:16:06　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:44　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 | 1.643 | 297962 | 80.960 | 36840 | 994 | 1.288 | -- |
| 2 | 2.547 | 70076 | 19.040 | 9443 | 2694 | 1.070 | 4.464 |
| 总计 | | 368037 | 100.000 | 46284 | | | |

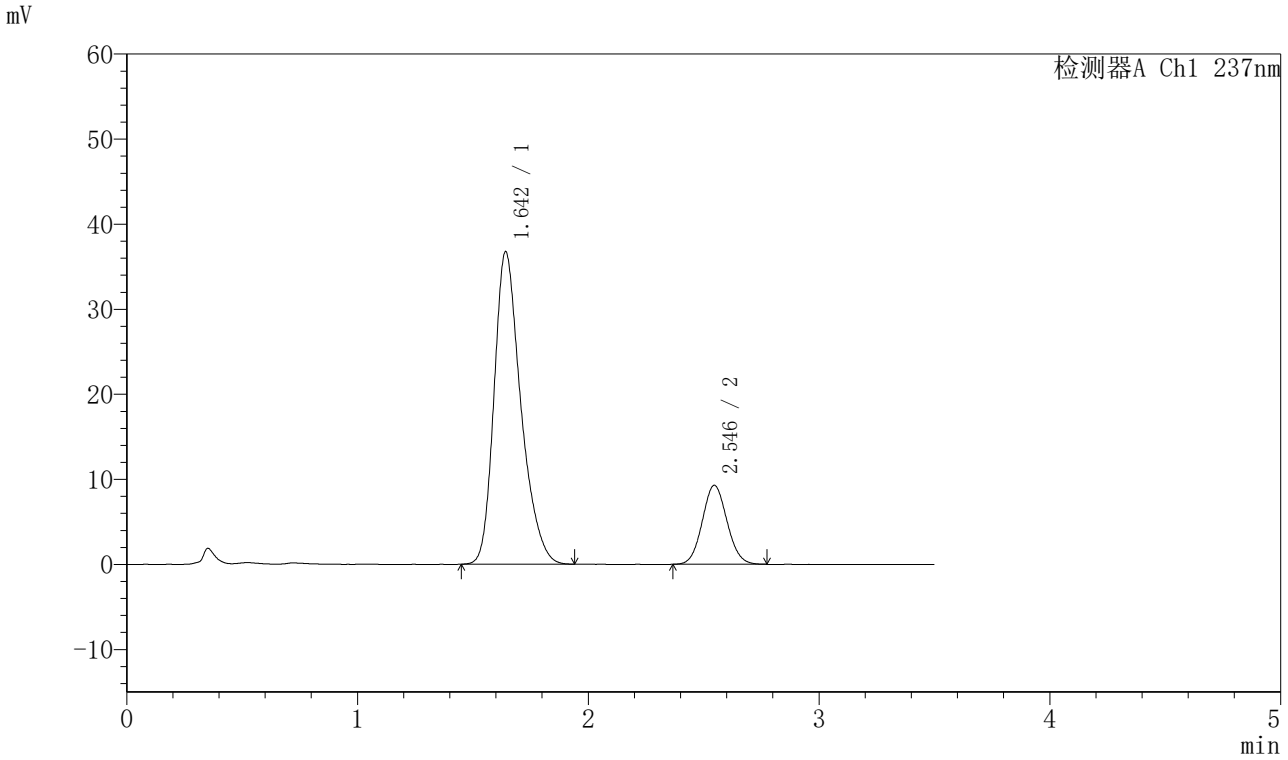
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1730-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:19:59　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:47　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 | 1.642 | 296135 | 81.060 | 36659 | 998 | 1.297 | -- |
| 2 | 2.546 | 69192 | 18.940 | 9291 | 2690 | 1.073 | 4.475 |
| 总计 | | 365328 | 100.000 | 45951 | | | |

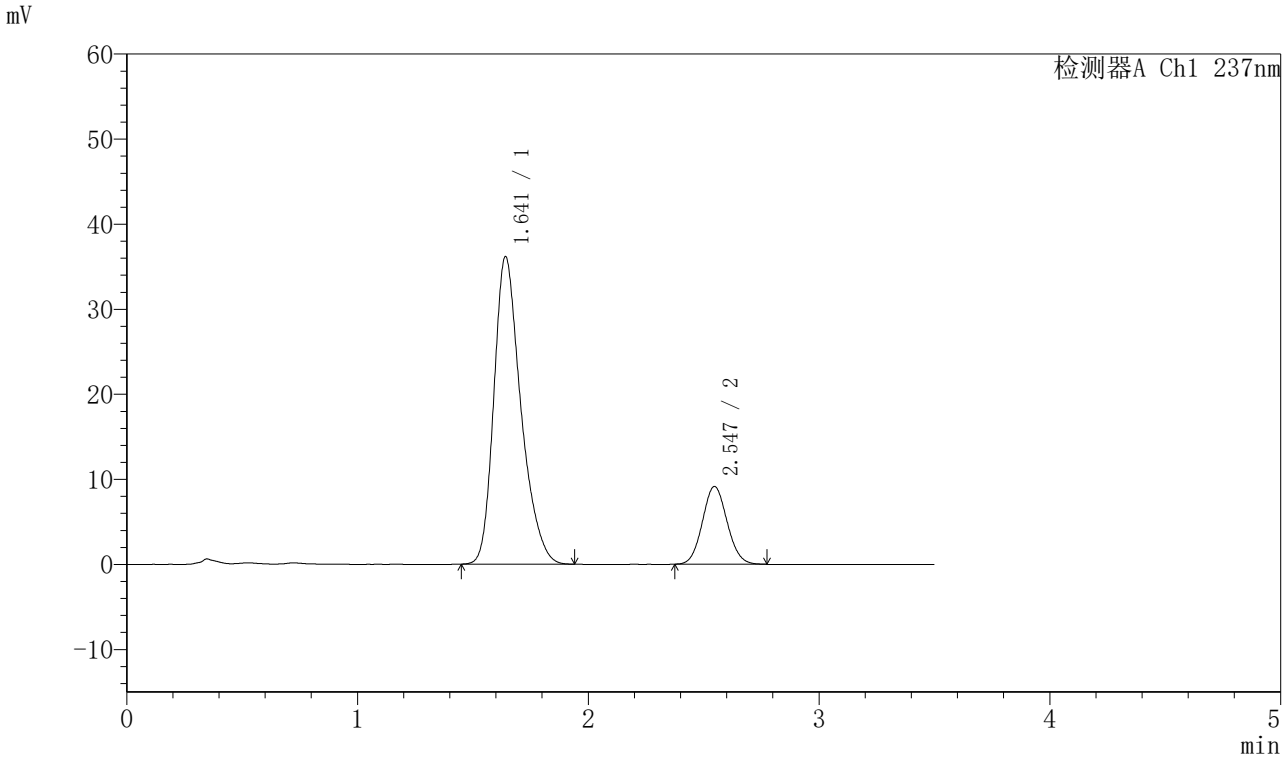
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1731-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:23:53　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:50　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 | 1.641 | 294000 | 81.212 | 36109 | 980 | 1.300 | -- |
| 2 | 2.547 | 68013 | 18.788 | 9146 | 2707 | 1.073 | 4.467 |
| 总计 | | 362014 | 100.000 | 45255 | | | |

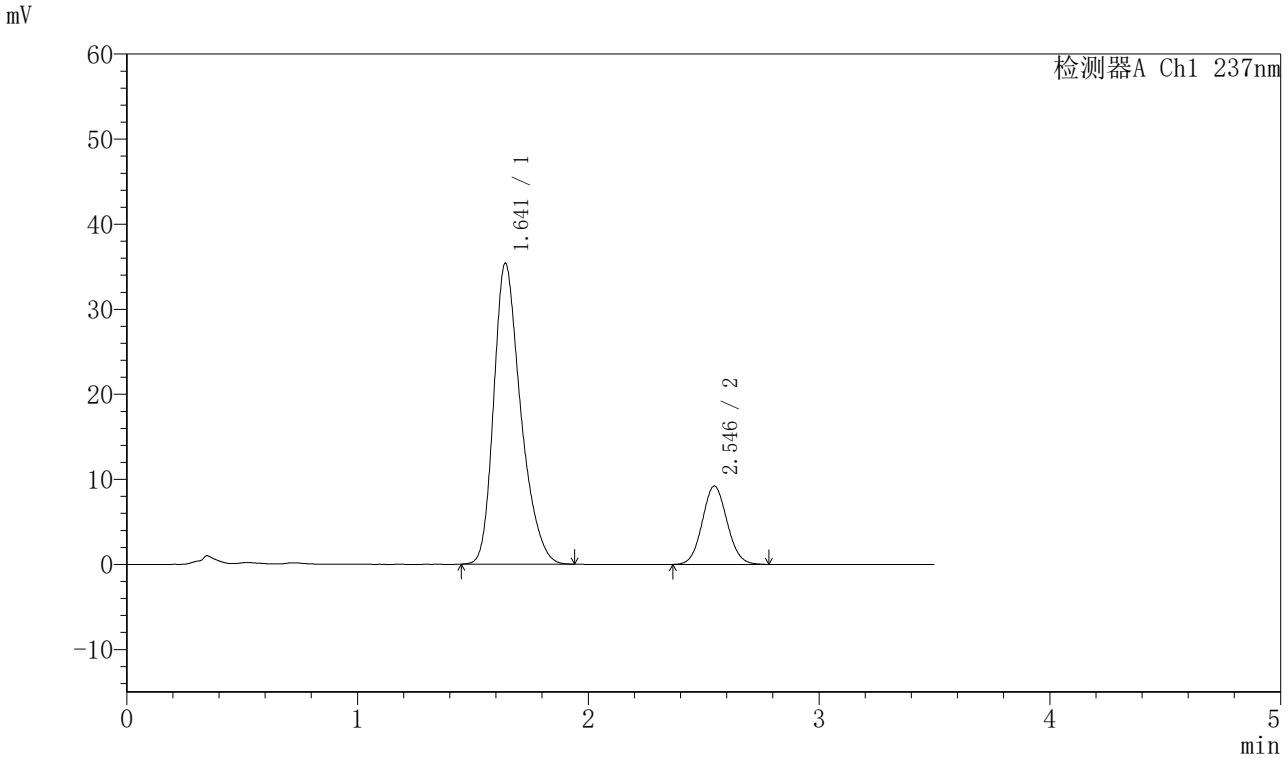
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1732-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:27:47　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:54　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 | 1.641 | 287493 | 80.675 | 35349 | 977 | 1.301 | -- |
| 2 | 2.546 | 68866 | 19.325 | 9219 | 2684 | 1.072 | 4.456 |
| 总计 | | 356359 | 100.000 | 44567 | | | |

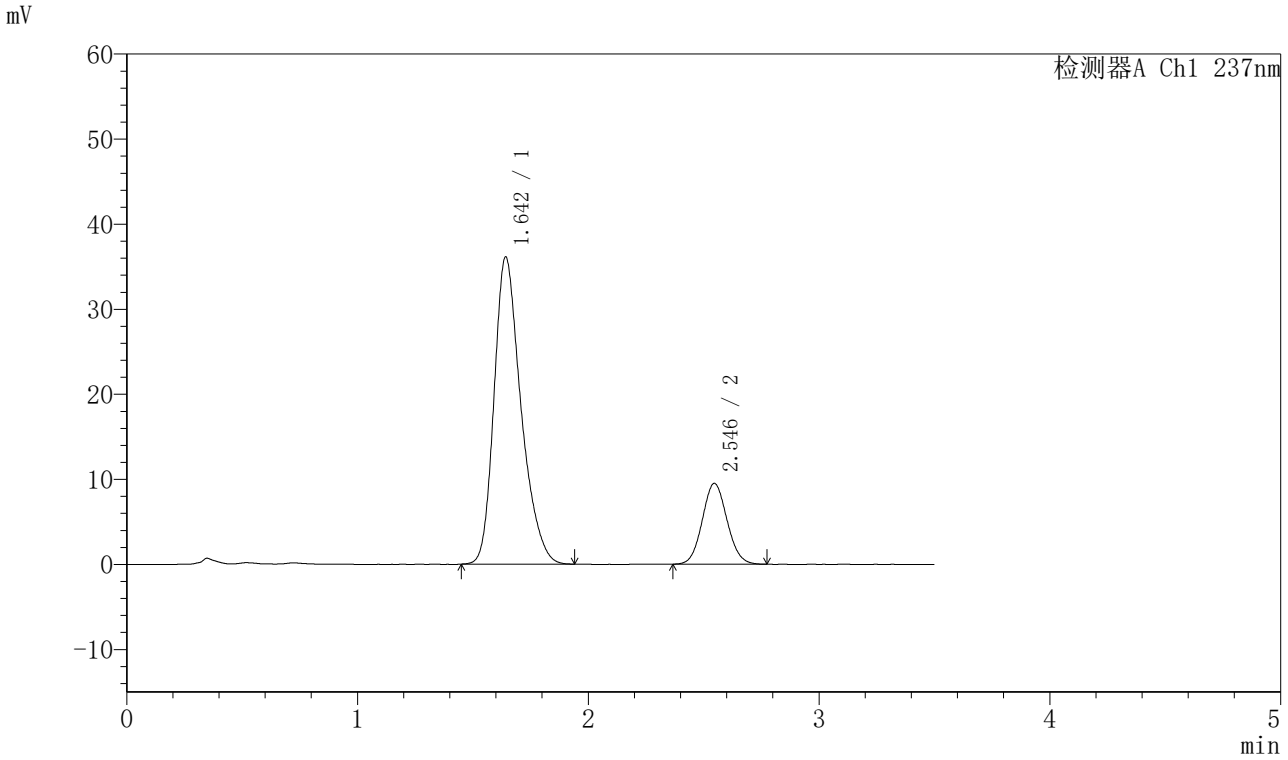
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1733-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:31:40　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:56:57　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 | 1.642 | 293068 | 80.540 | 36029 | 984 | 1.298 | -- |
| 2 | 2.546 | 70809 | 19.460 | 9508 | 2697 | 1.075 | 4.460 |
| 总计 | | 363877 | 100.000 | 45536 | | | |

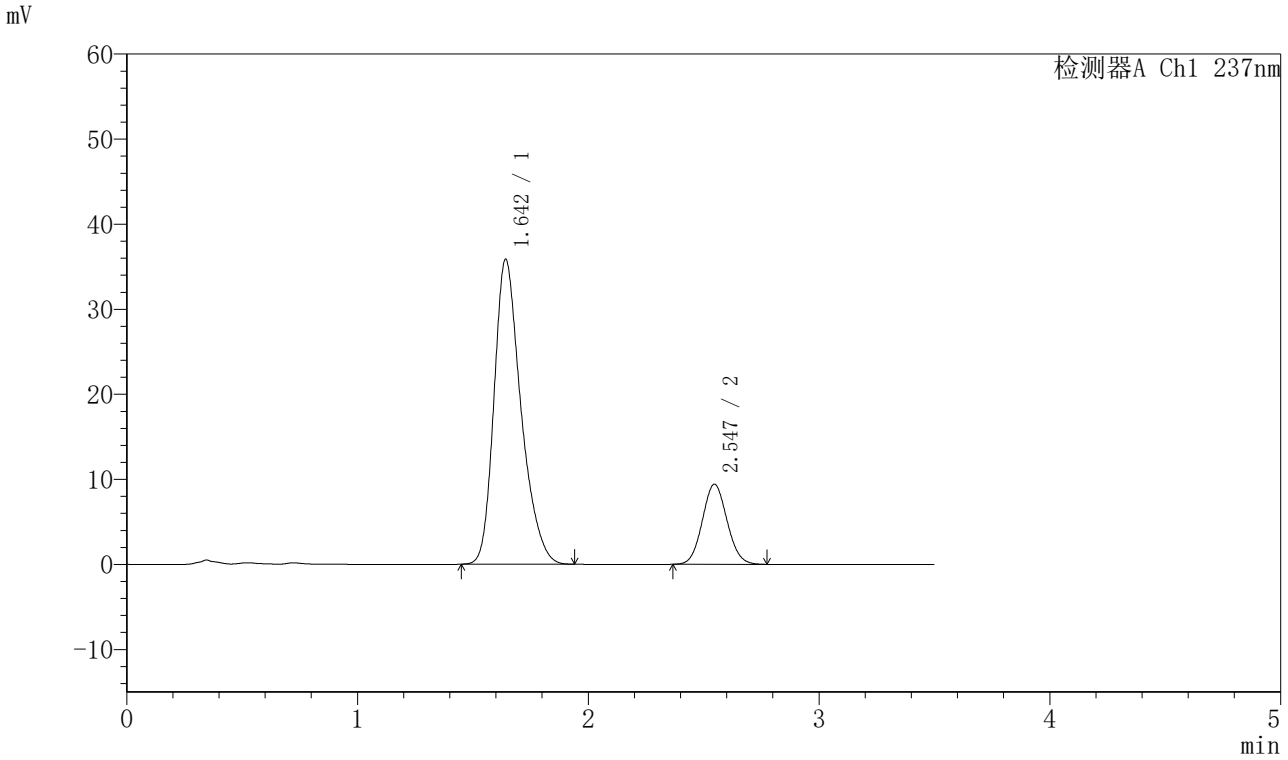
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1734-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:35:33　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:00　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 | 1.642 | 290792 | 80.581 | 35769 | 983 | 1.296 | -- |
| 2 | 2.547 | 70079 | 19.419 | 9425 | 2691 | 1.071 | 4.459 |
| 总计 | | 360871 | 100.000 | 45194 | | | |

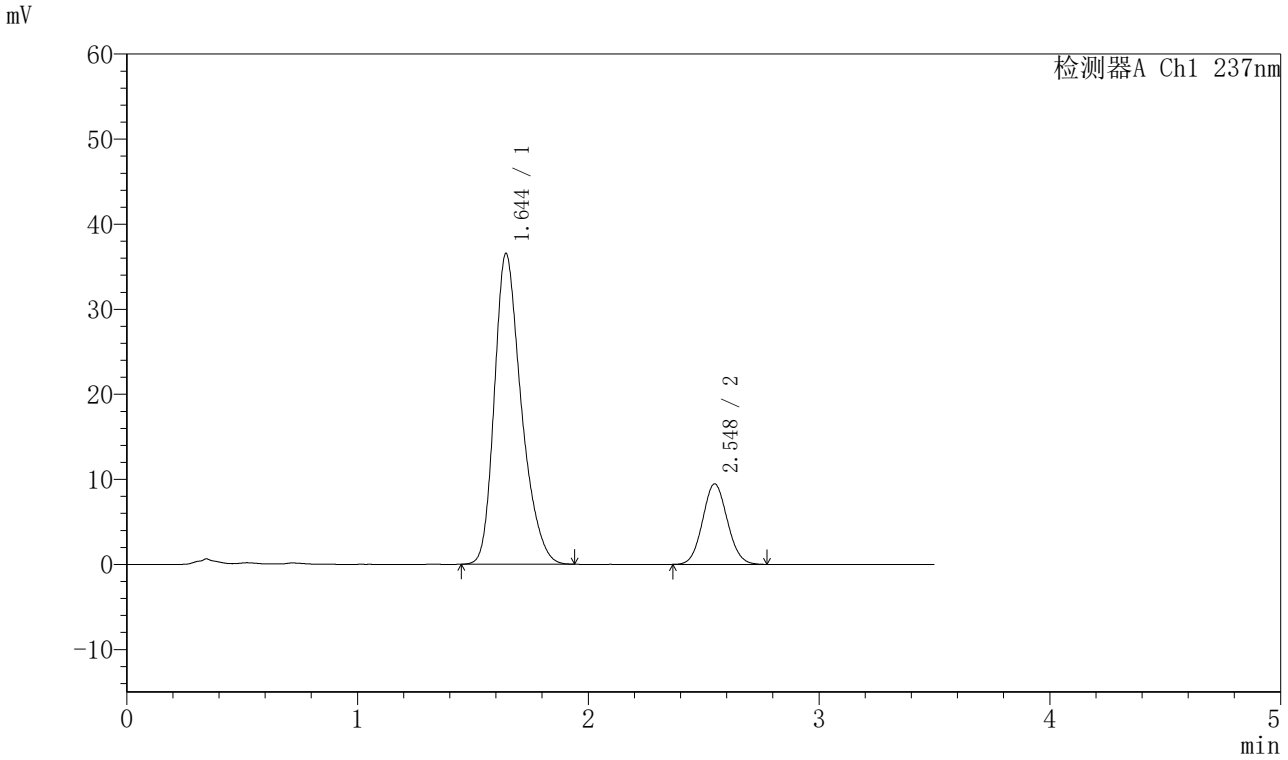
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1735-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:39:26　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:03　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 | 1.644 | 296074 | 80.771 | 36465 | 987 | 1.297 | -- |
| 2 | 2.548 | 70484 | 19.229 | 9467 | 2687 | 1.070 | 4.455 |
| 总计 | | 366559 | 100.000 | 45932 | | | |

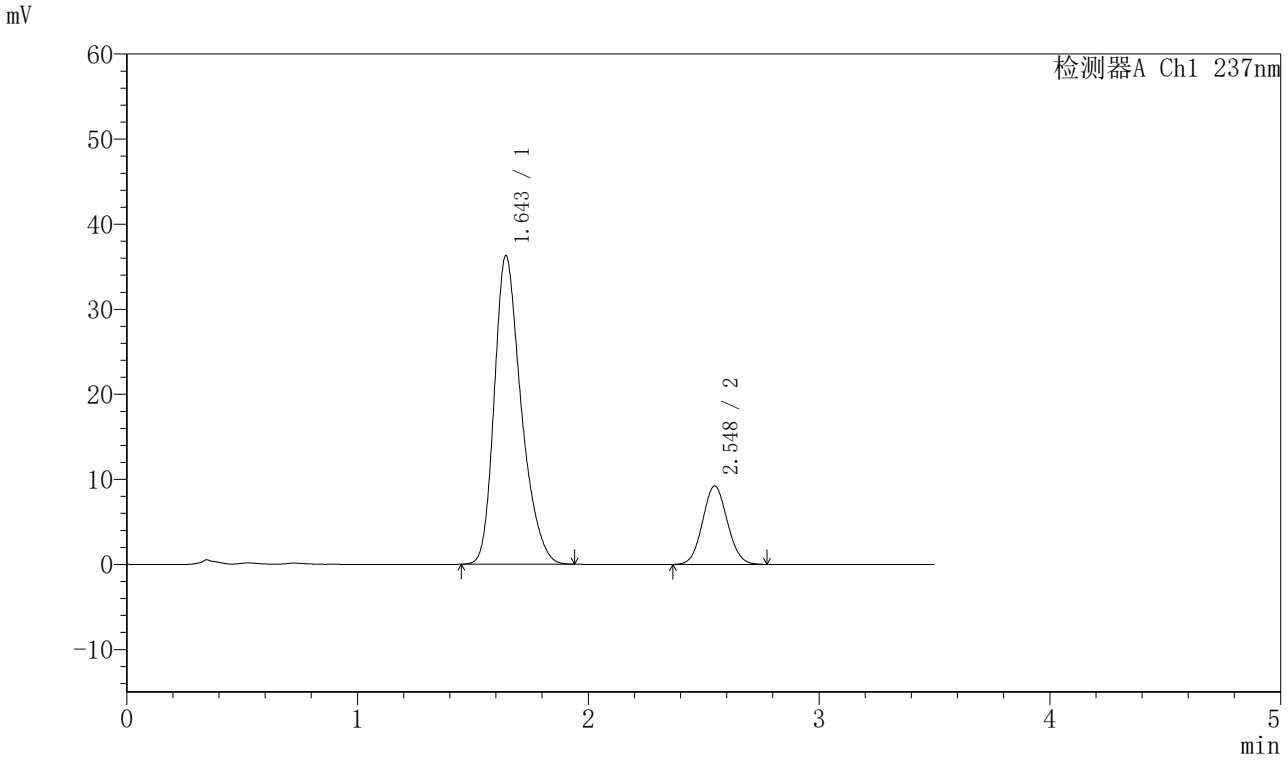
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1736-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:43:19　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:06　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 | 1.643 | 294030 | 81.060 | 36201 | 986 | 1.298 | -- |
| 2 | 2.548 | 68702 | 18.940 | 9220 | 2677 | 1.069 | 4.453 |
| 总计 | | 362731 | 100.000 | 45421 | | | |

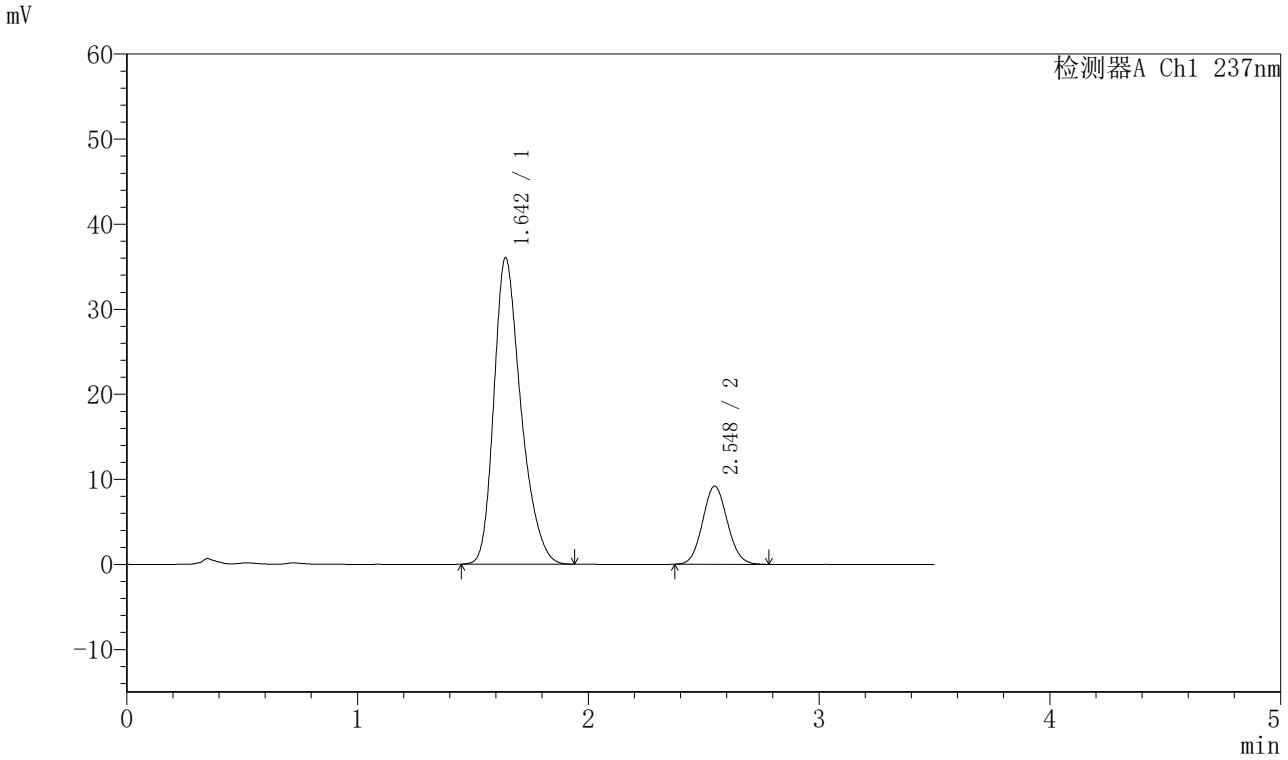
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1737-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:47:12　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:09　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 | 1.642 | 293195 | 81.062 | 35959 | 976 | 1.299 | -- |
| 2 | 2.548 | 68499 | 18.938 | 9186 | 2693 | 1.077 | 4.457 |
| 总计 | | 361694 | 100.000 | 45145 | | | |

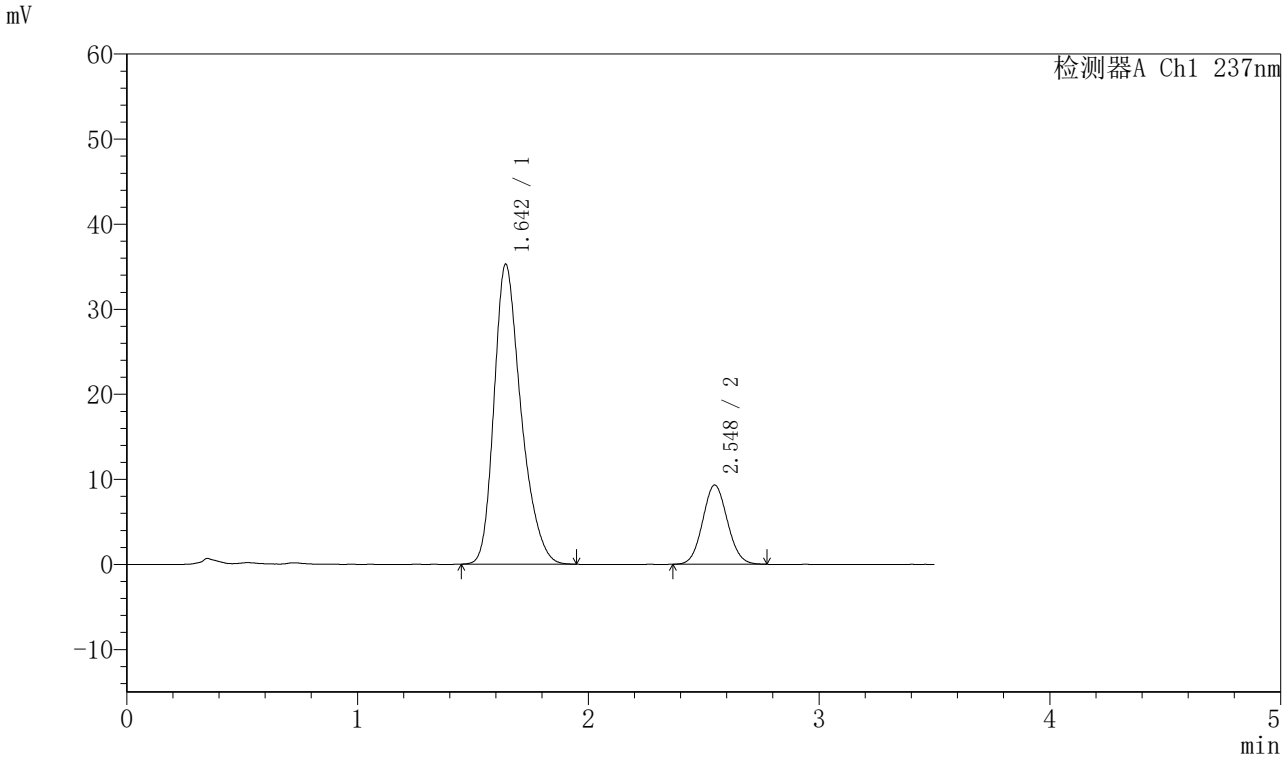
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1738-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:51:05　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:13　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 | 1.642 | 286614 | 80.516 | 35173 | 982 | 1.299 | -- |
| 2 | 2.548 | 69358 | 19.484 | 9316 | 2700 | 1.070 | 4.464 |
| 总计 | | 355972 | 100.000 | 44489 | | | |

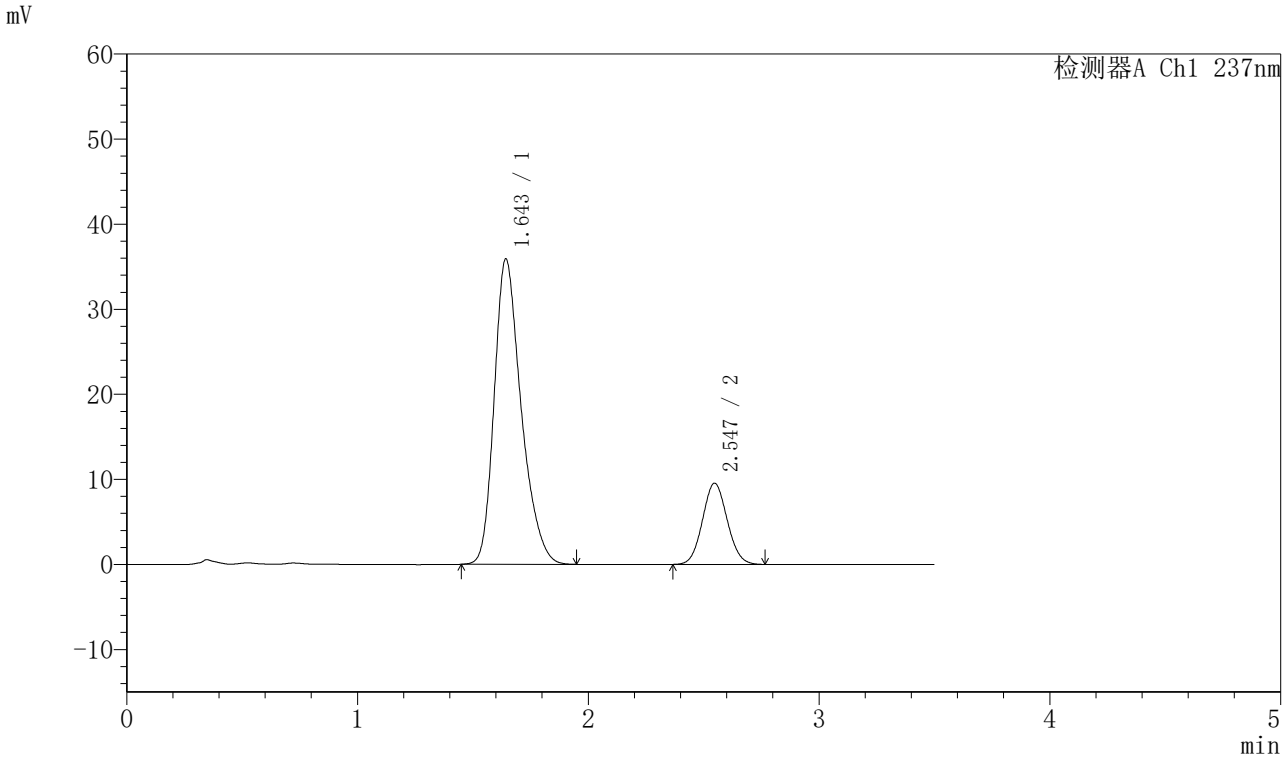
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1739-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:54:59　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:16　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 | 1.643 | 291600 | 80.423 | 35814 | 982 | 1.298 | -- |
| 2 | 2.547 | 70985 | 19.577 | 9554 | 2698 | 1.070 | 4.457 |
| 总计 | | 362585 | 100.000 | 45368 | | | |

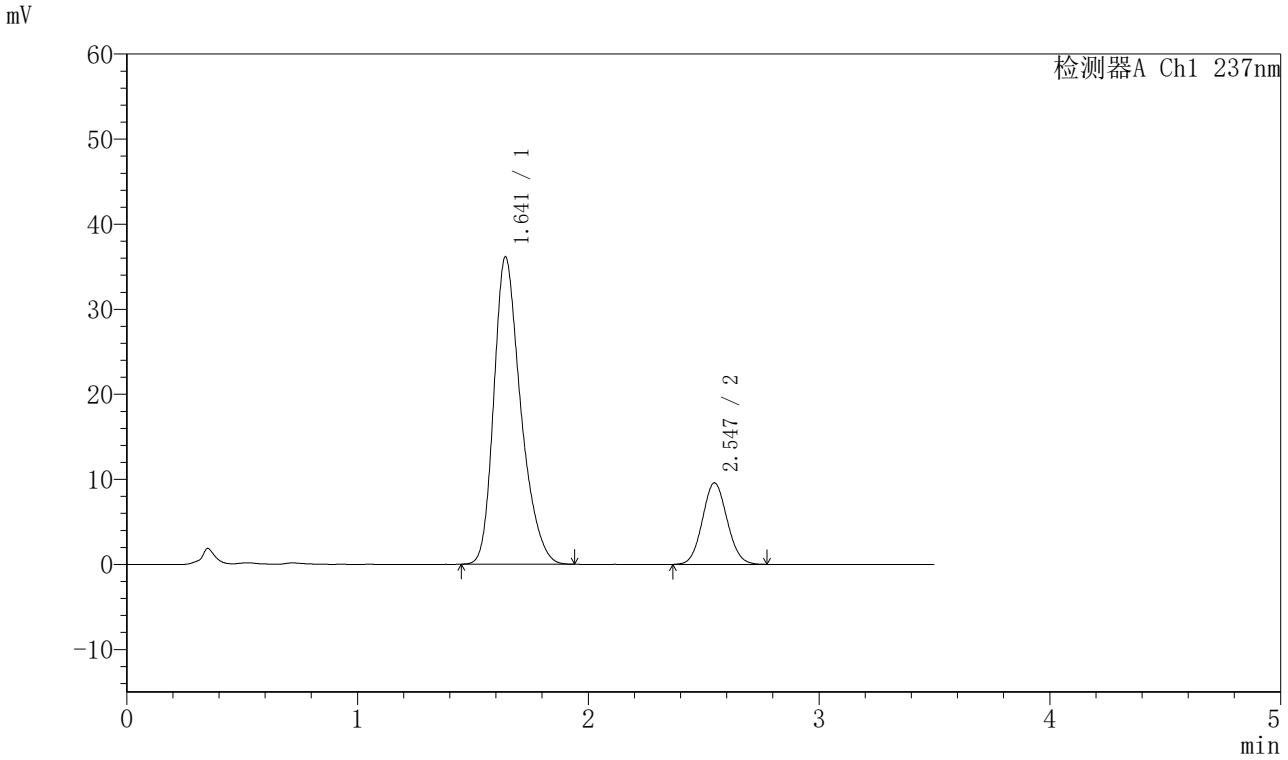
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1740-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 15:58:52　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:19　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 | 1.641 | 292530 | 80.373 | 36089 | 988 | 1.298 | -- |
| 2 | 2.547 | 71434 | 19.627 | 9595 | 2694 | 1.070 | 4.471 |
| 总计 | | 363964 | 100.000 | 45684 | | | |

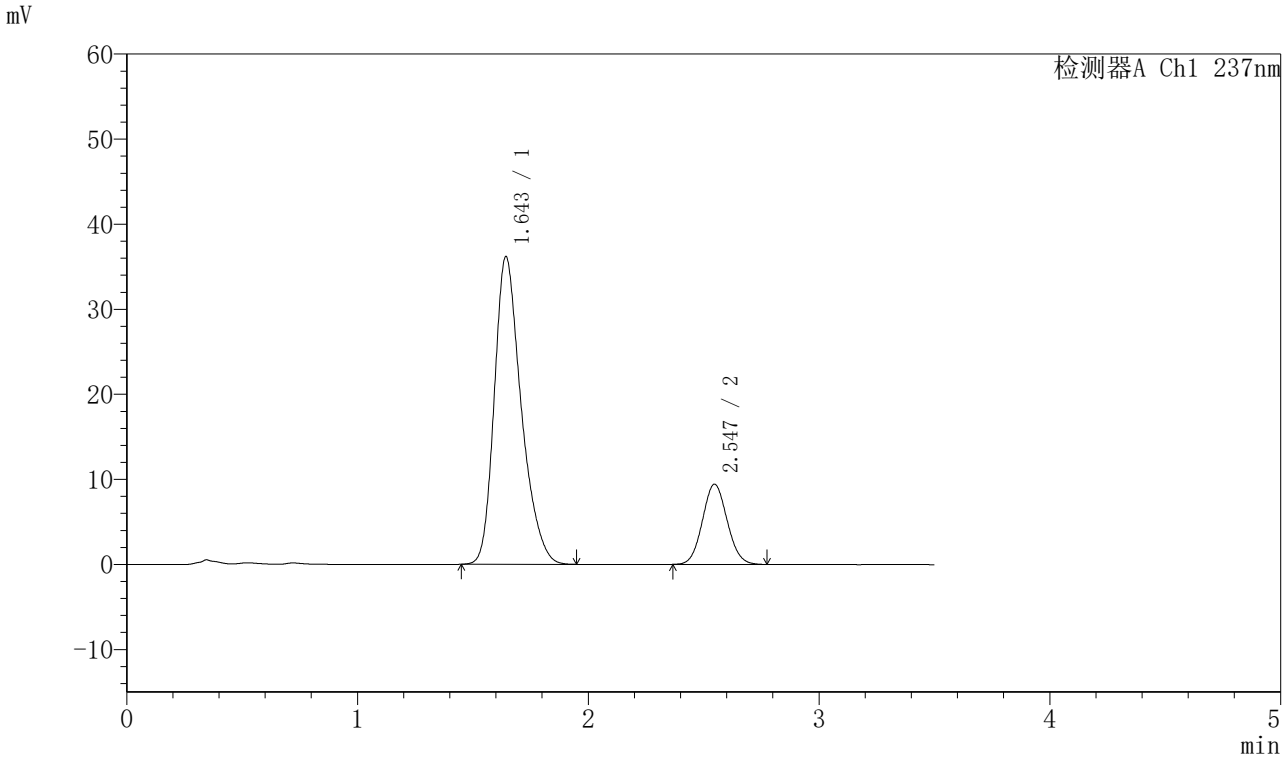
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1741-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:02:45　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:23　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 | 1.643 | 293133 | 80.680 | 36087 | 984 | 1.297 | -- |
| 2 | 2.547 | 70195 | 19.320 | 9436 | 2683 | 1.072 | 4.450 |
| 总计 | | 363328 | 100.000 | 45523 | | | |

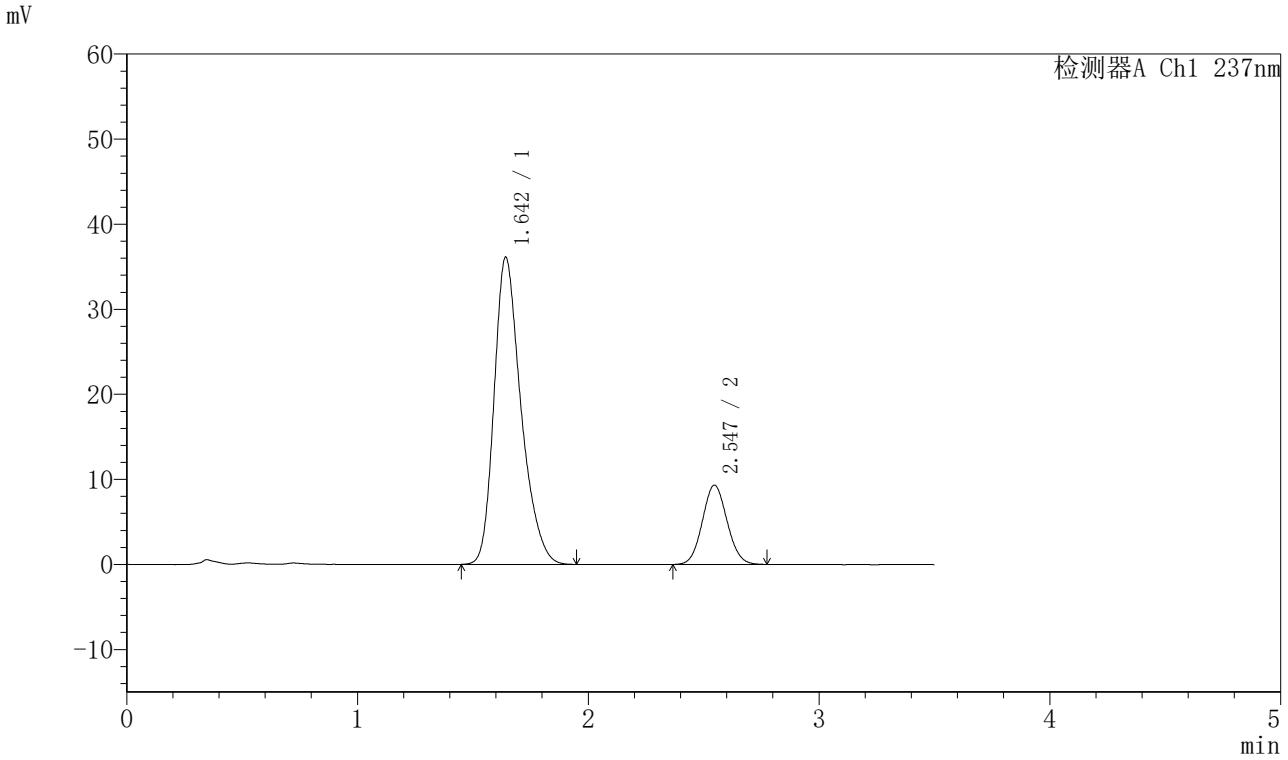
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1742-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:06:37　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:26　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 | 1.642 | 292575 | 80.817 | 36020 | 988 | 1.299 | -- |
| 2 | 2.547 | 69448 | 19.183 | 9330 | 2694 | 1.070 | 4.465 |
| 总计 | | 362022 | 100.000 | 45350 | | | |

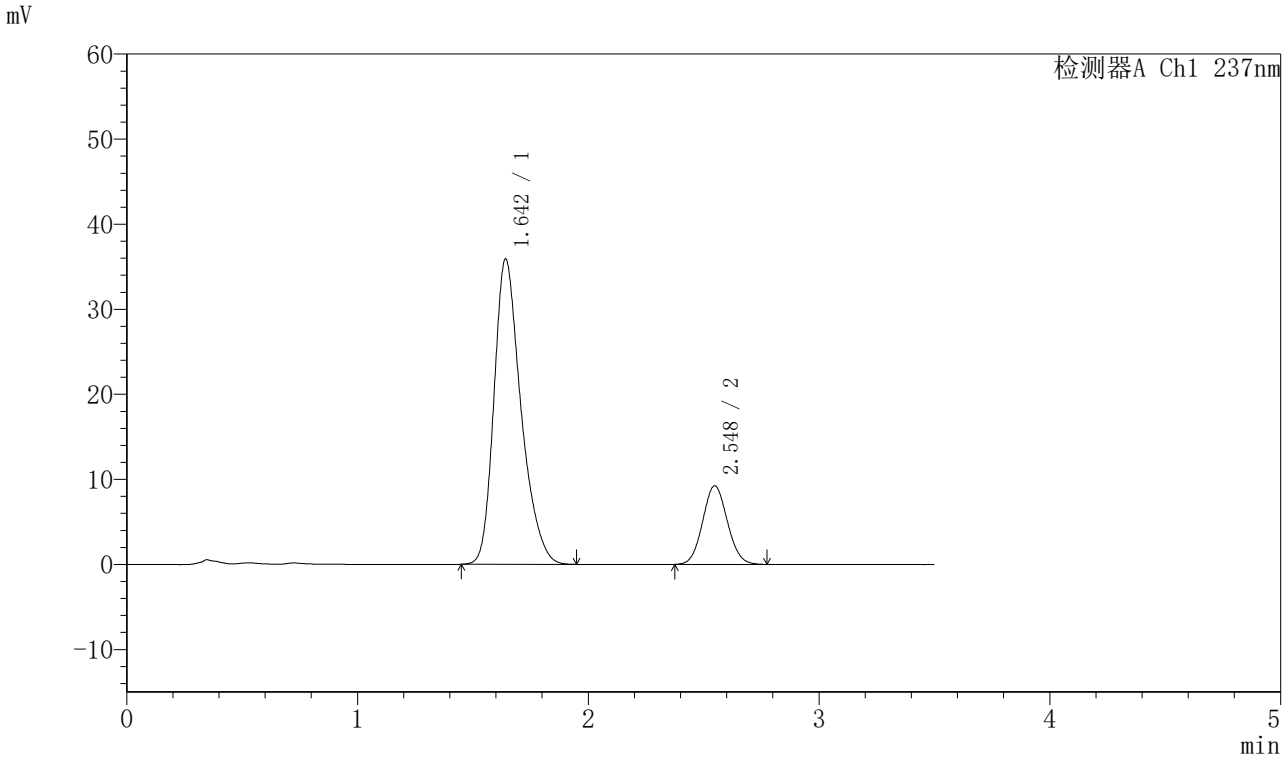
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1743-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:10:29　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:29　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 | 1.642 | 292004 | 80.925 | 35823 | 979 | 1.301 | -- |
| 2 | 2.548 | 68830 | 19.075 | 9244 | 2694 | 1.071 | 4.461 |
| 总计 | | 360834 | 100.000 | 45067 | | | |

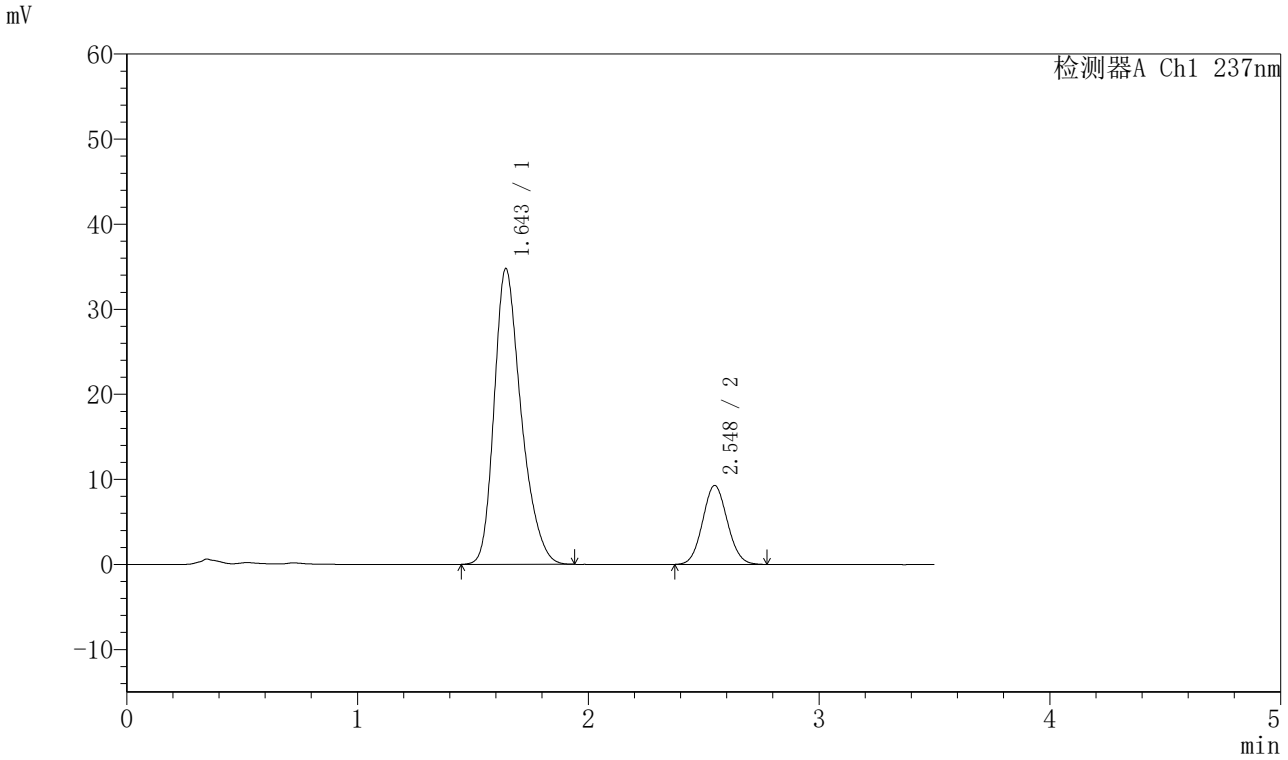
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1744-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:14:22　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:32　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 | 1.643 | 282436 | 80.352 | 34667 | 981 | 1.299 | -- |
| 2 | 2.548 | 69064 | 19.648 | 9285 | 2690 | 1.070 | 4.455 |
| 总计 | | 351501 | 100.000 | 43951 | | | |

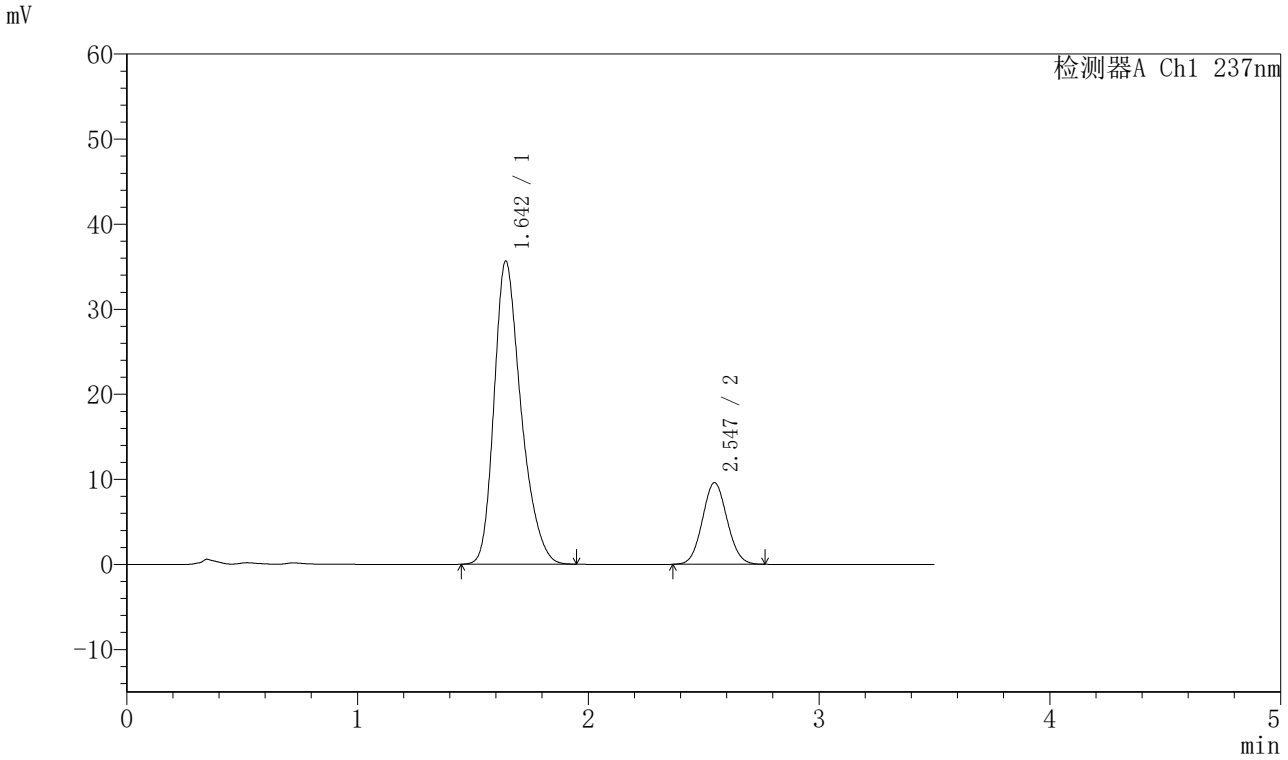
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1745-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:18:15　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:35　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 | 1.642 | 289266 | 80.222 | 35531 | 984 | 1.298 | -- |
| 2 | 2.547 | 71314 | 19.778 | 9601 | 2697 | 1.065 | 4.460 |
| 总计 | | 360580 | 100.000 | 45132 | | | |

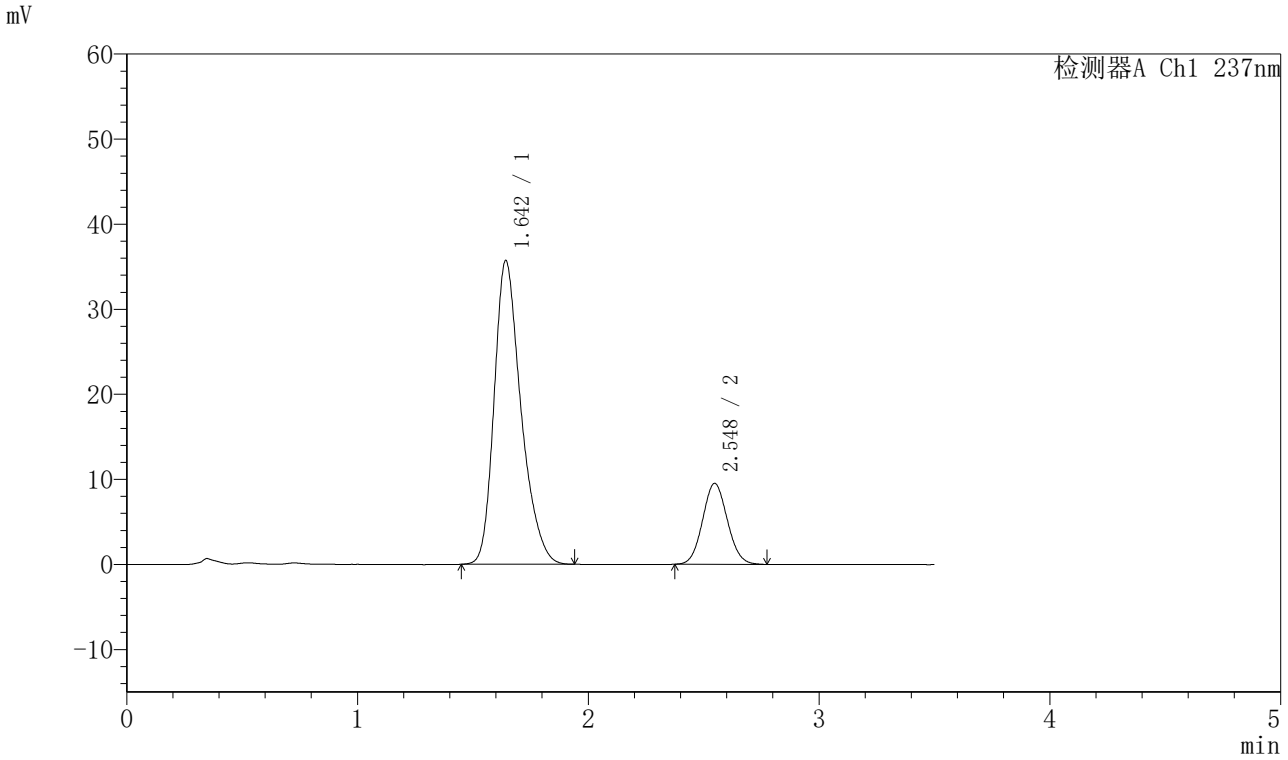
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1746-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:22:08　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:38　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 | 1.642 | 288821 | 80.300 | 35592 | 994 | 1.296 | -- |
| 2 | 2.548 | 70858 | 19.700 | 9517 | 2688 | 1.070 | 4.472 |
| 总计 | | 359679 | 100.000 | 45109 | | | |

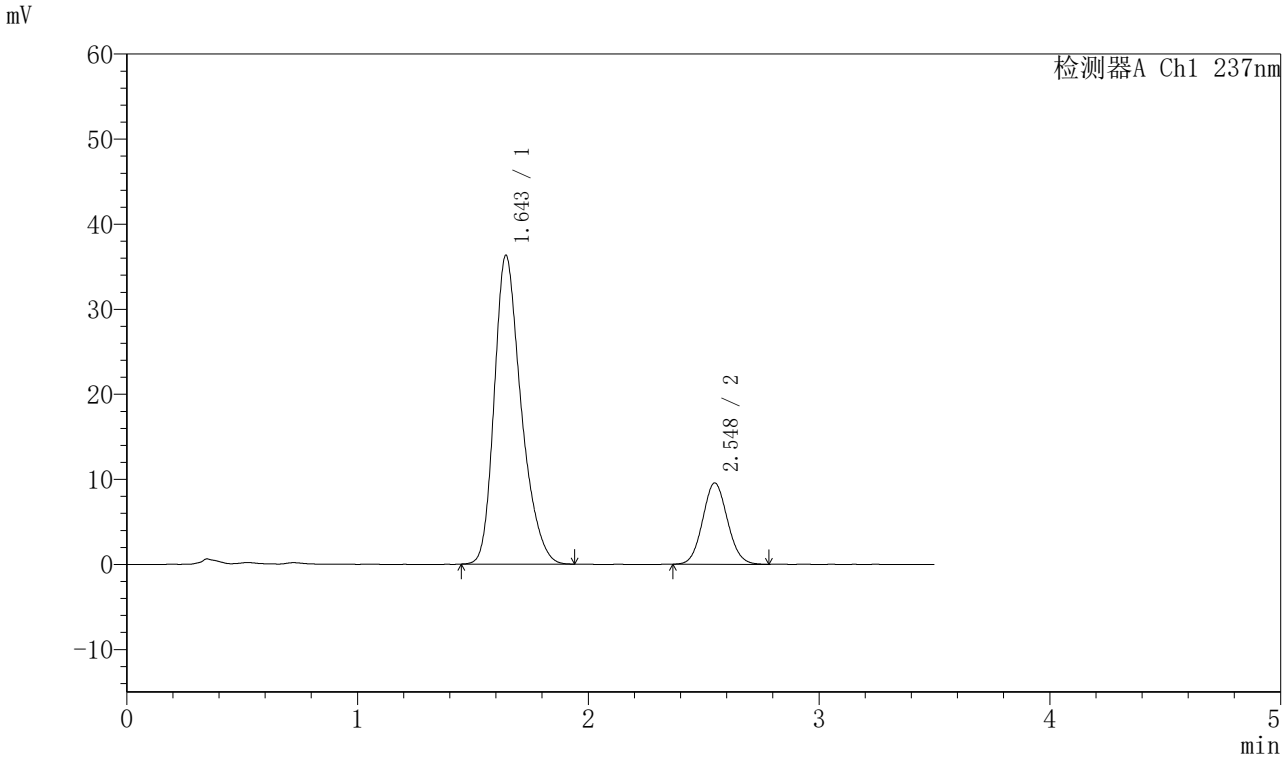
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1747-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:26:01　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:41　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 | 1.643 | 294029 | 80.460 | 36226 | 990 | 1.294 | -- |
| 2 | 2.548 | 71408 | 19.540 | 9564 | 2691 | 1.072 | 4.465 |
| 总计 | | 365437 | 100.000 | 45790 | | | |

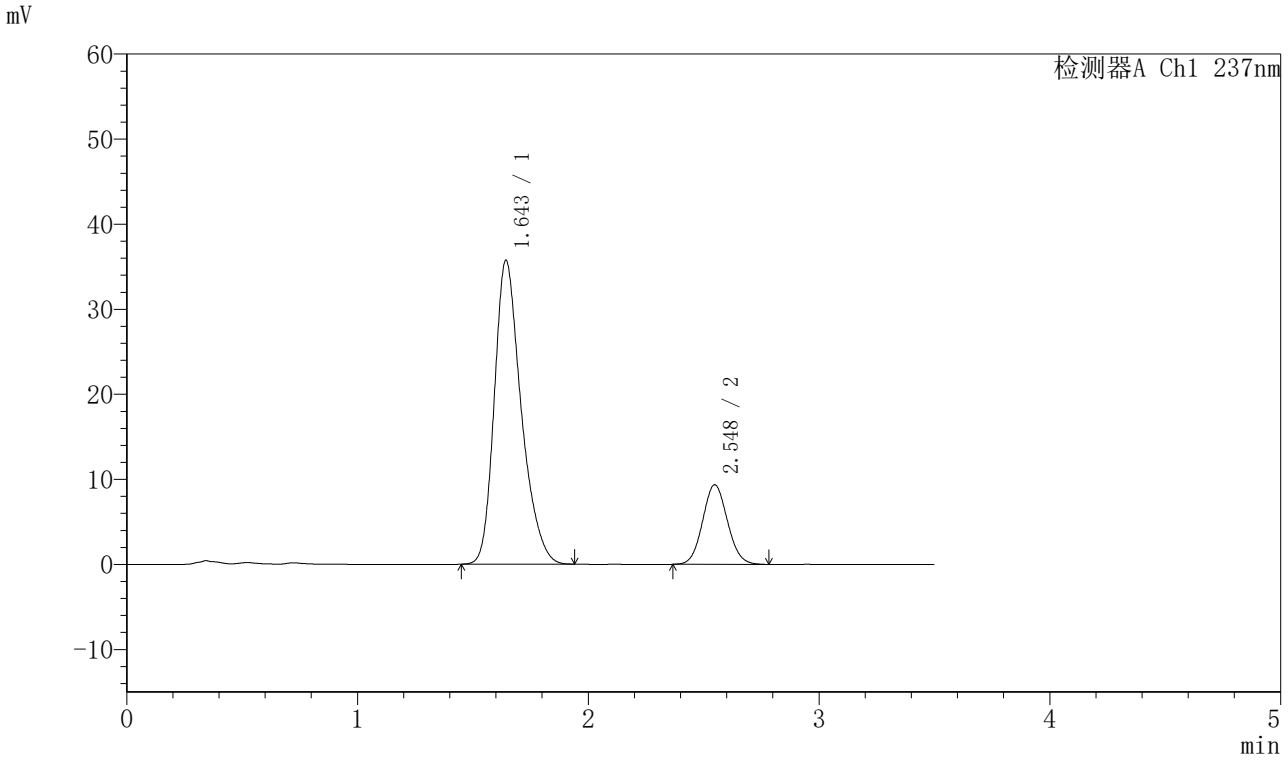
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1748-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:29:54　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:44　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 | 1.643 | 289145 | 80.530 | 35653 | 991 | 1.293 | -- |
| 2 | 2.548 | 69906 | 19.470 | 9363 | 2684 | 1.074 | 4.461 |
| 总计 | | 359051 | 100.000 | 45015 | | | |

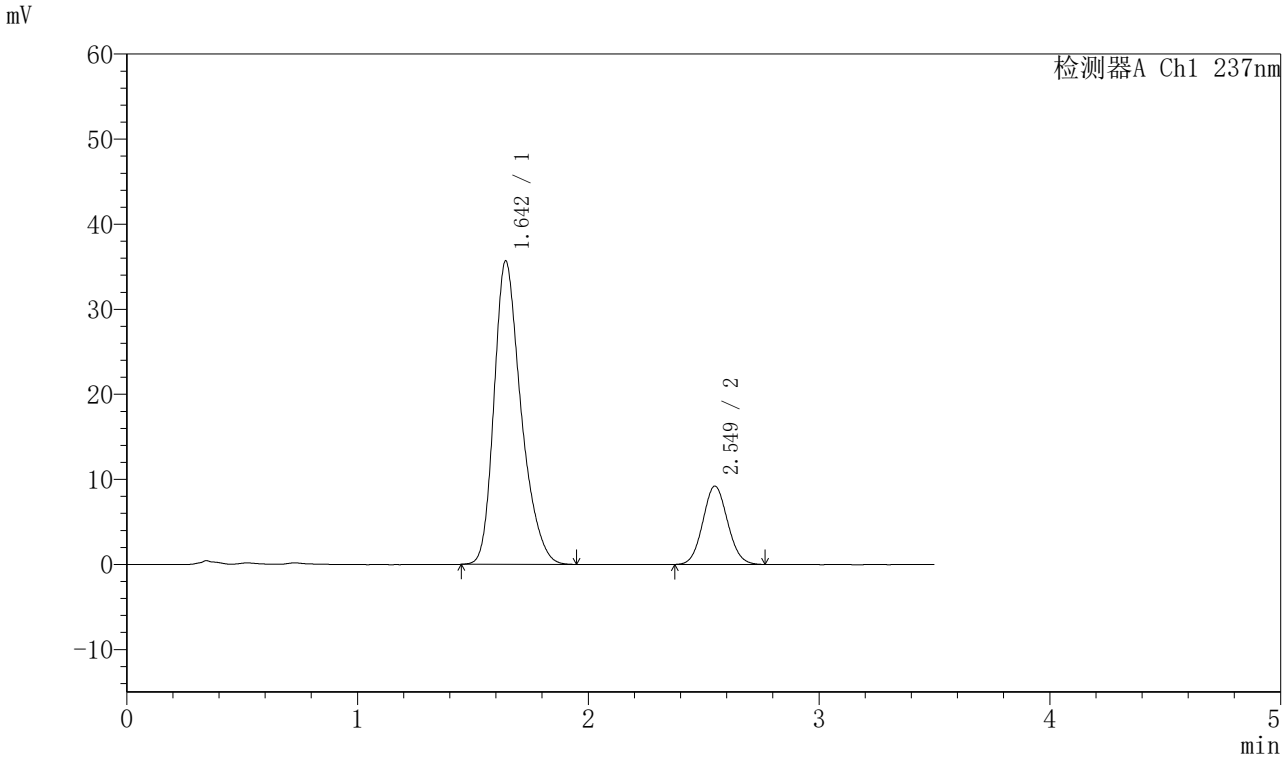
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1749-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:33:47　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:47　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 | 1.642 | 290160 | 80.878 | 35579 | 982 | 1.301 | -- |
| 2 | 2.549 | 68603 | 19.122 | 9210 | 2697 | 1.072 | 4.467 |
| 总计 | | 358763 | 100.000 | 44790 | | | |

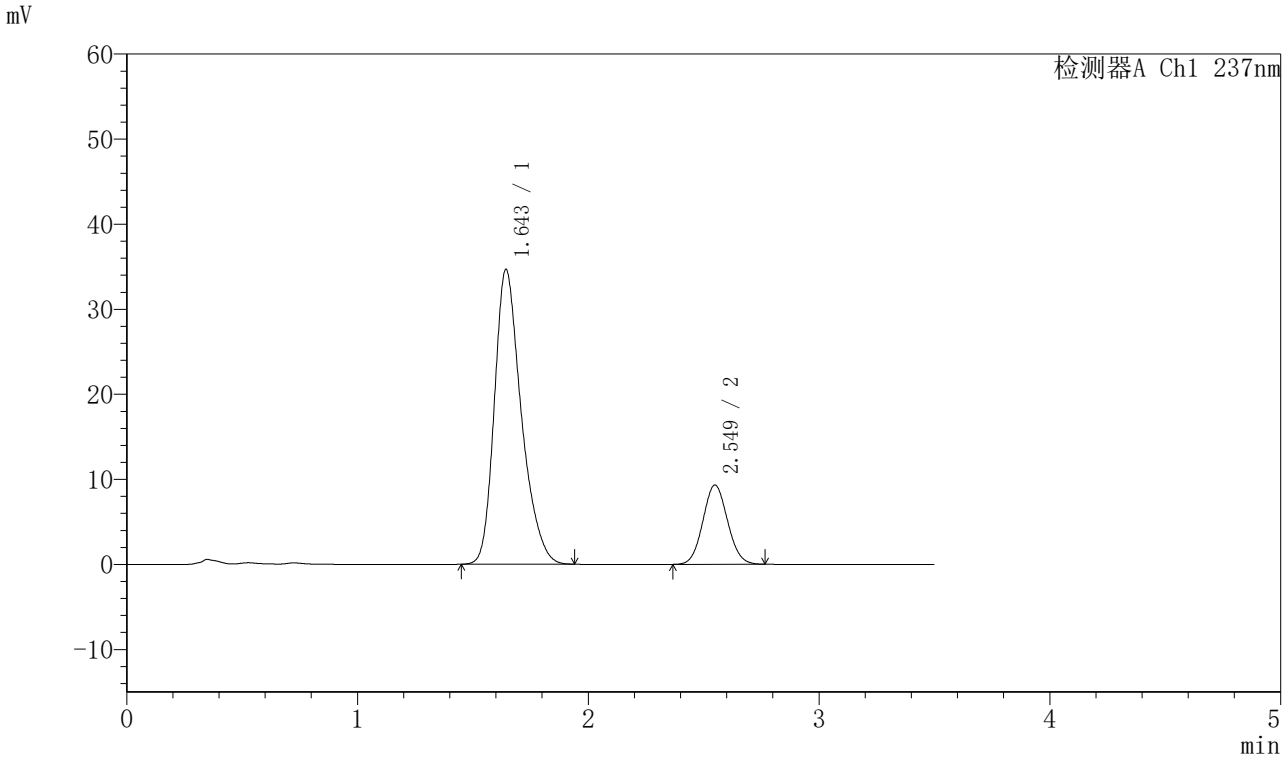
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1750-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:37:40　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:50　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 | 1.643 | 280831 | 80.239 | 34596 | 988 | 1.297 | -- |
| 2 | 2.549 | 69164 | 19.761 | 9309 | 2702 | 1.069 | 4.469 |
| 总计 | | 349995 | 100.000 | 43904 | | | |

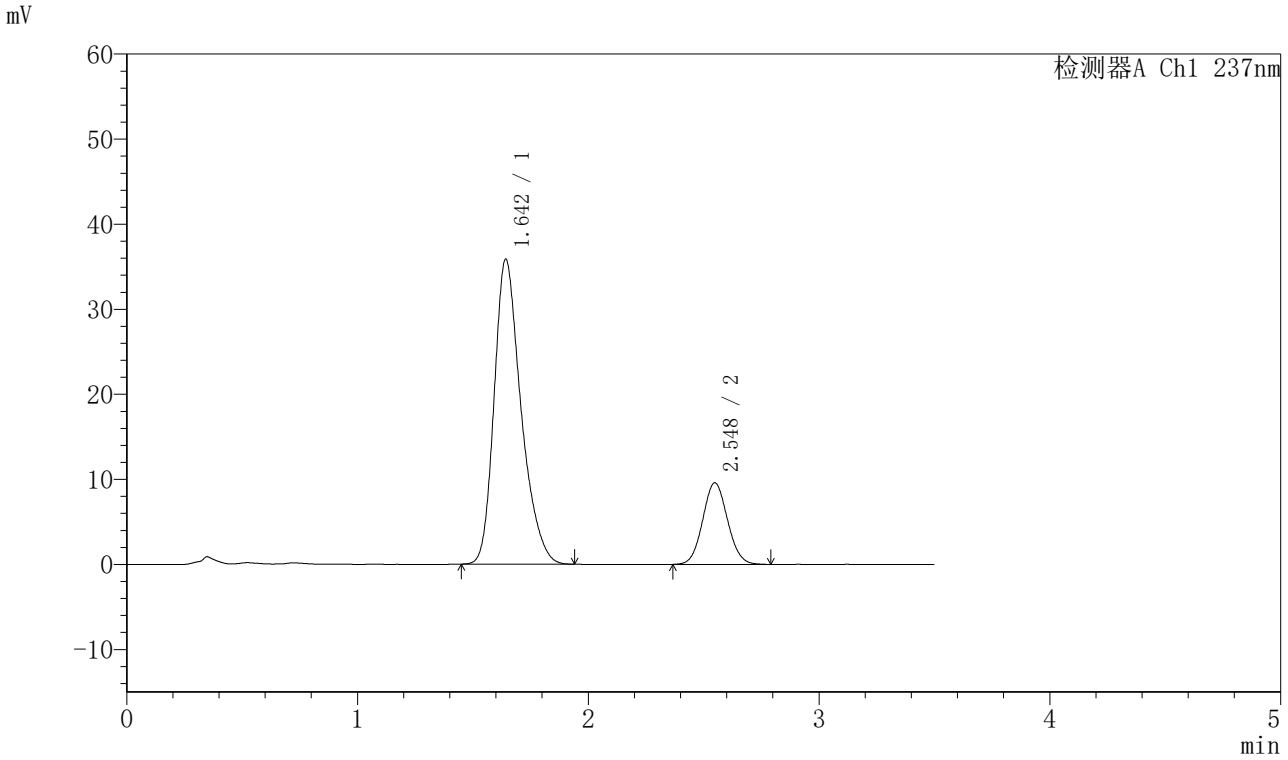
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1751-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:41:33　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:53　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 | 1.642 | 290238 | 80.183 | 35748 | 990 | 1.299 | -- |
| 2 | 2.548 | 71732 | 19.817 | 9598 | 2696 | 1.071 | 4.473 |
| 总计 | | 361970 | 100.000 | 45346 | | | |

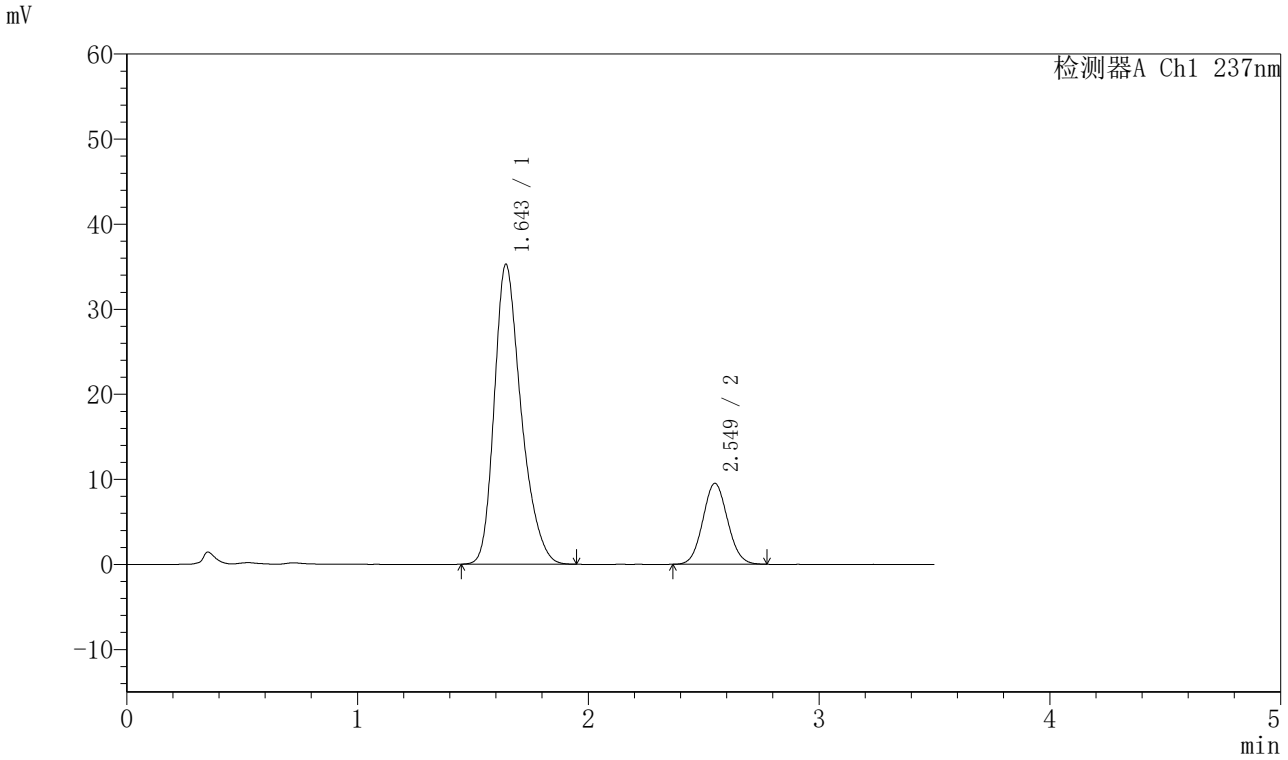
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1752-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:45:26　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:56　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 | 1.643 | 285385 | 80.109 | 35186 | 992 | 1.297 | -- |
| 2 | 2.549 | 70861 | 19.891 | 9515 | 2693 | 1.072 | 4.471 |
| 总计 | | 356246 | 100.000 | 44701 | | | |

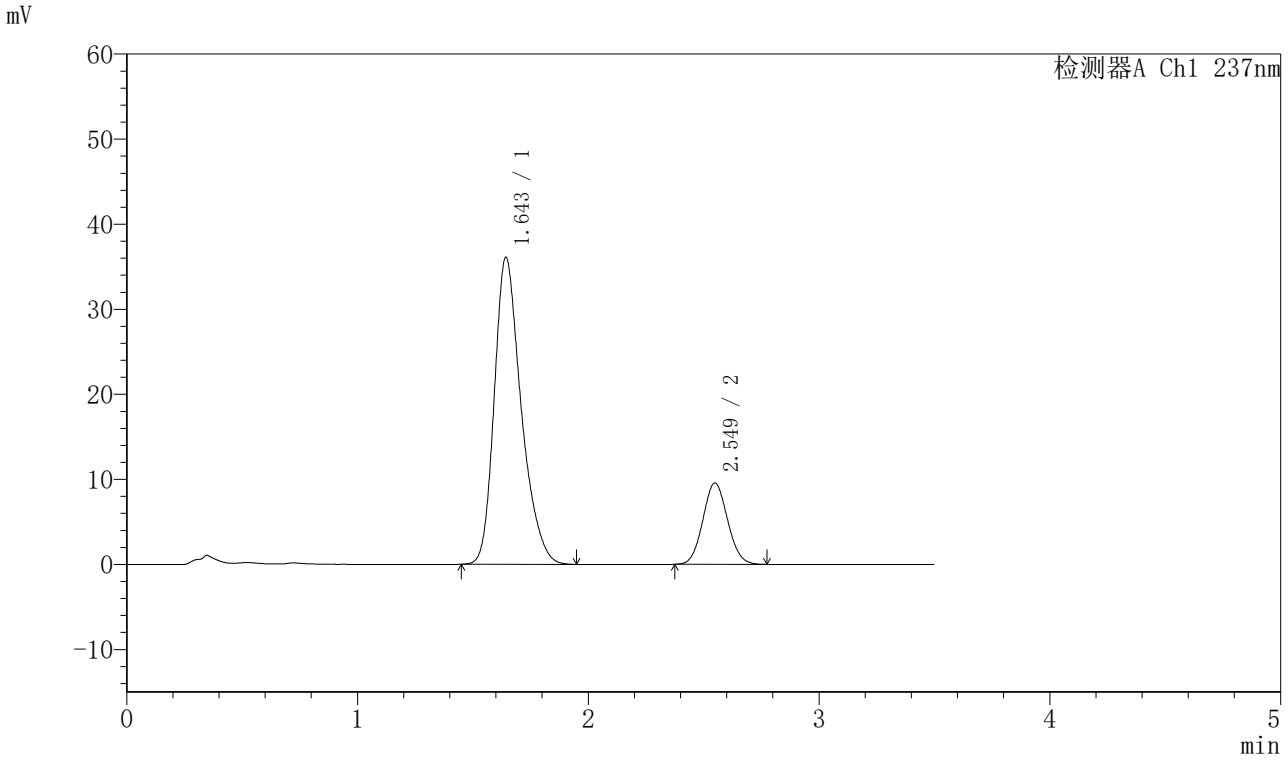
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1753-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:49:19　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:57:59　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 | 1.643 | 292567 | 80.457 | 36010 | 989 | 1.297 | -- |
| 2 | 2.549 | 71065 | 19.543 | 9557 | 2694 | 1.070 | 4.469 |
| 总计 | | 363632 | 100.000 | 45566 | | | |

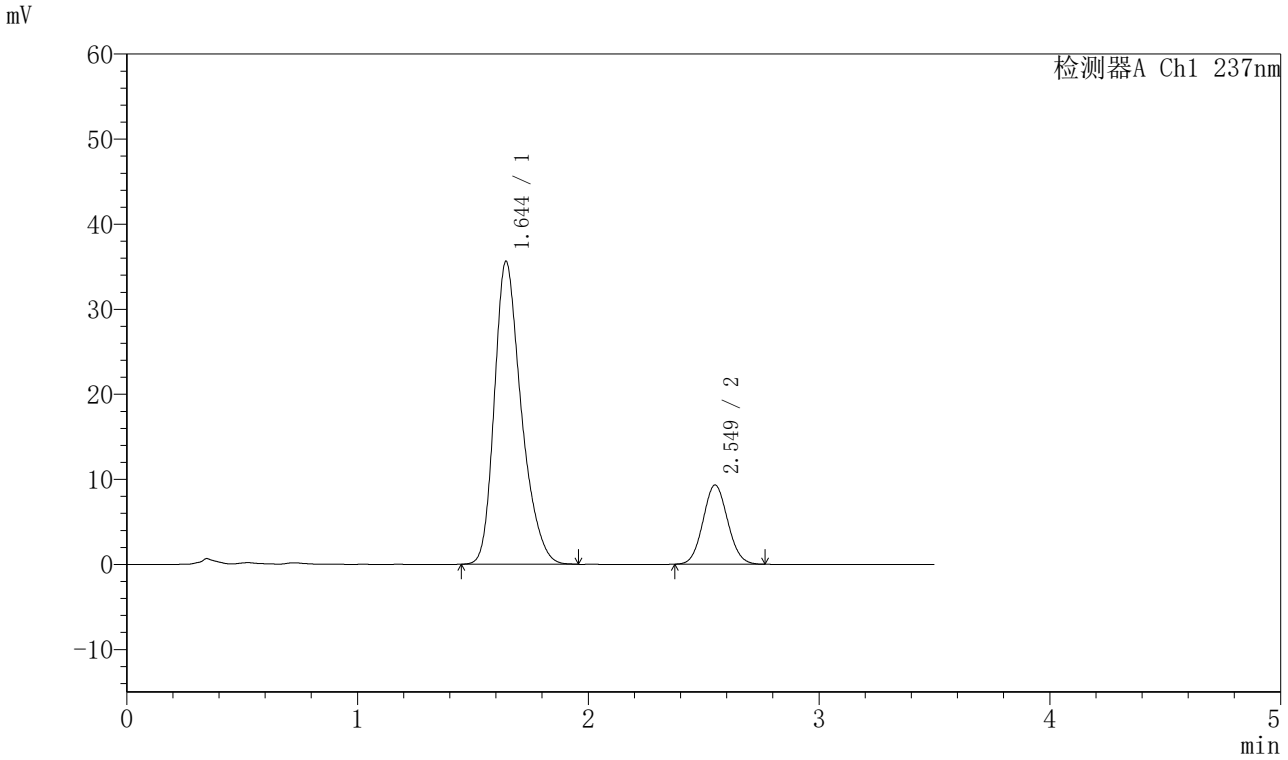
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1754-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:53:12　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:02　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 | 1.644 | 288750 | 80.665 | 35553 | 988 | 1.296 | -- |
| 2 | 2.549 | 69213 | 19.335 | 9307 | 2707 | 1.070 | 4.473 |
| 总计 | | 357963 | 100.000 | 44860 | | | |

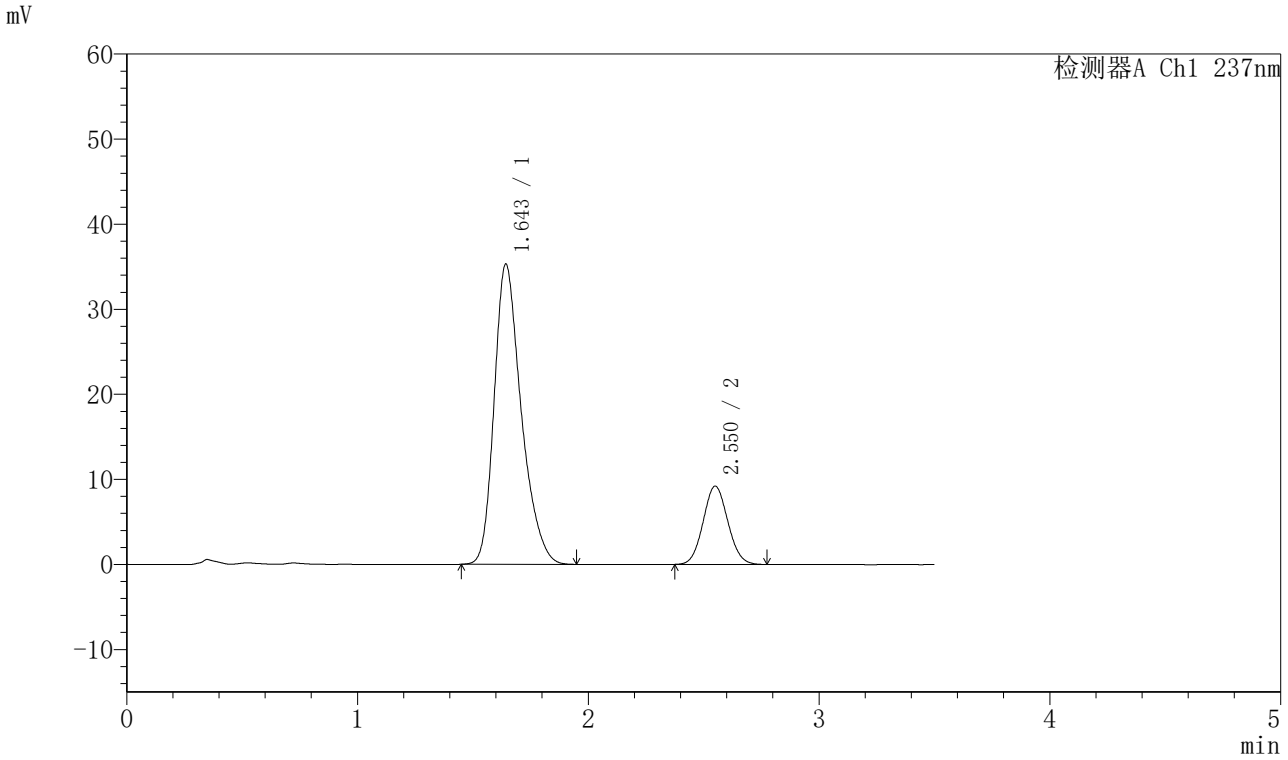
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1755-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 16:57:06　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:05　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 | 1.643 | 287635 | 80.782 | 35194 | 978 | 1.303 | -- |
| 2 | 2.550 | 68428 | 19.218 | 9183 | 2697 | 1.069 | 4.465 |
| 总计 | | 356064 | 100.000 | 44377 | | | |

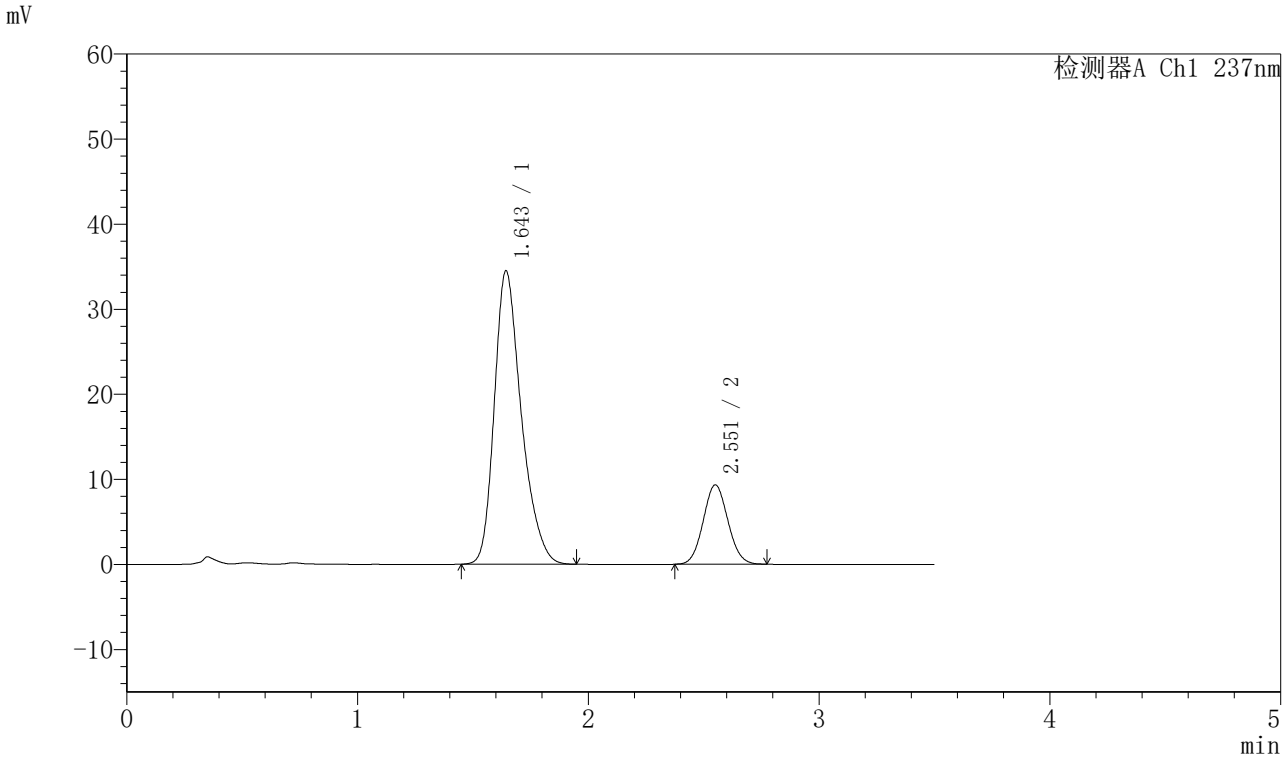
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1756-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:00:59　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:09　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 | 1.643 | 280440 | 80.139 | 34426 | 985 | 1.299 | -- |
| 2 | 2.551 | 69501 | 19.861 | 9311 | 2693 | 1.069 | 4.467 |
| 总计 | | 349941 | 100.000 | 43737 | | | |

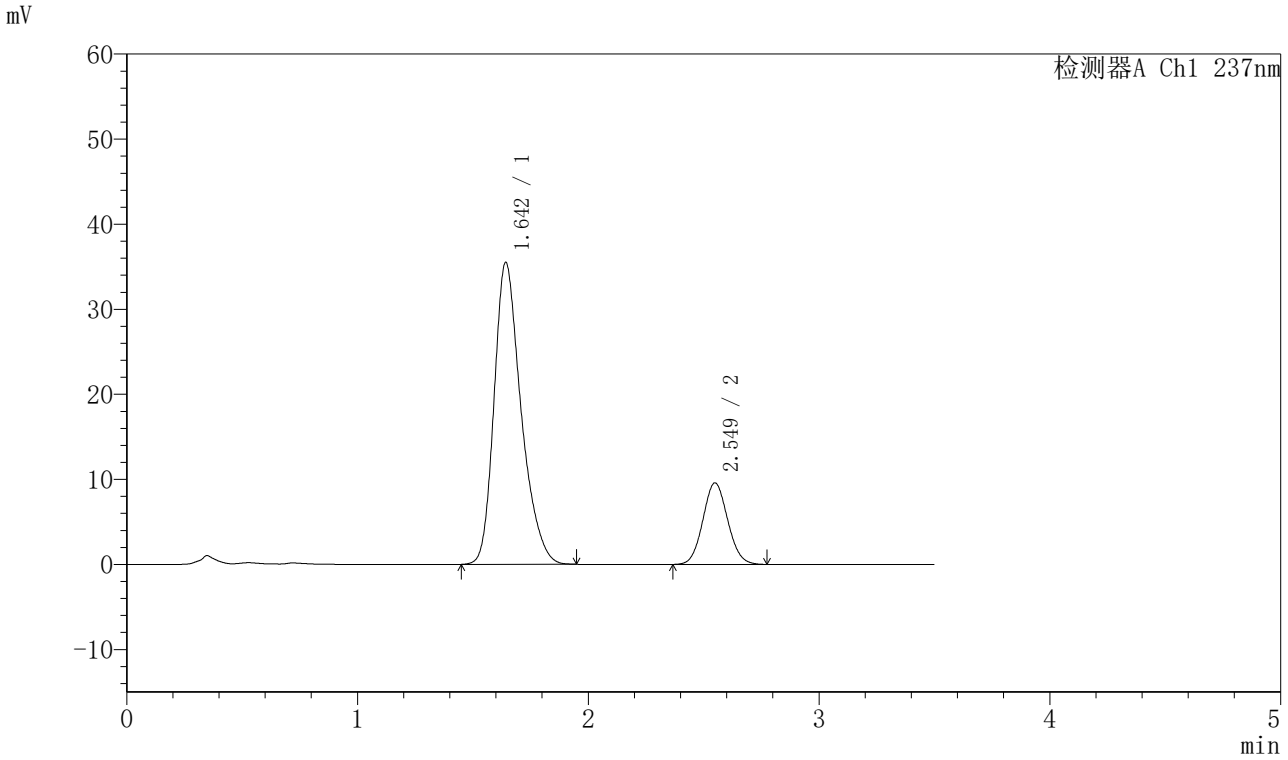
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1757-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:04:53　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:12　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 | 1.642 | 288707 | 80.129 | 35401 | 983 | 1.299 | -- |
| 2 | 2.549 | 71594 | 19.871 | 9583 | 2685 | 1.072 | 4.464 |
| 总计 | | 360301 | 100.000 | 44983 | | | |

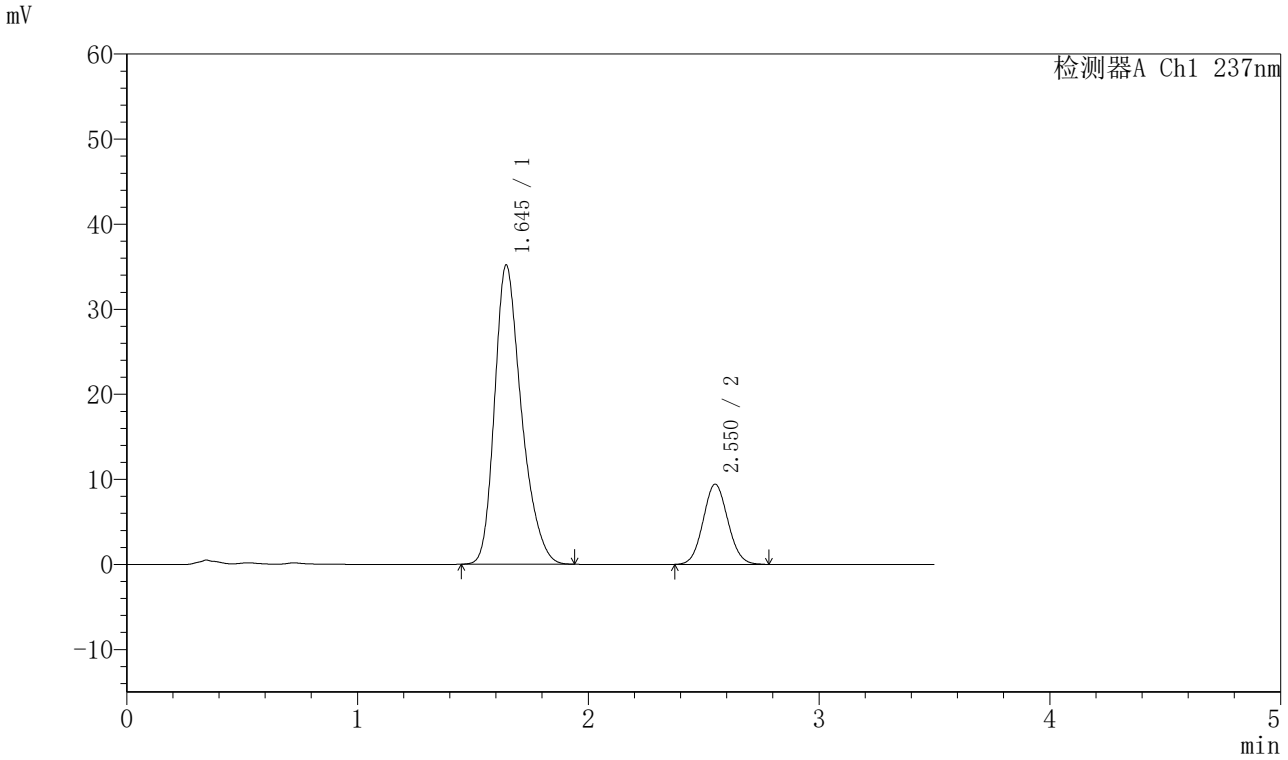
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1758-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:08:47　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:15　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 | 1.645 | 284671 | 80.219 | 35154 | 992 | 1.296 | -- |
| 2 | 2.550 | 70197 | 19.781 | 9407 | 2684 | 1.071 | 4.464 |
| 总计 | | 354868 | 100.000 | 44562 | | | |

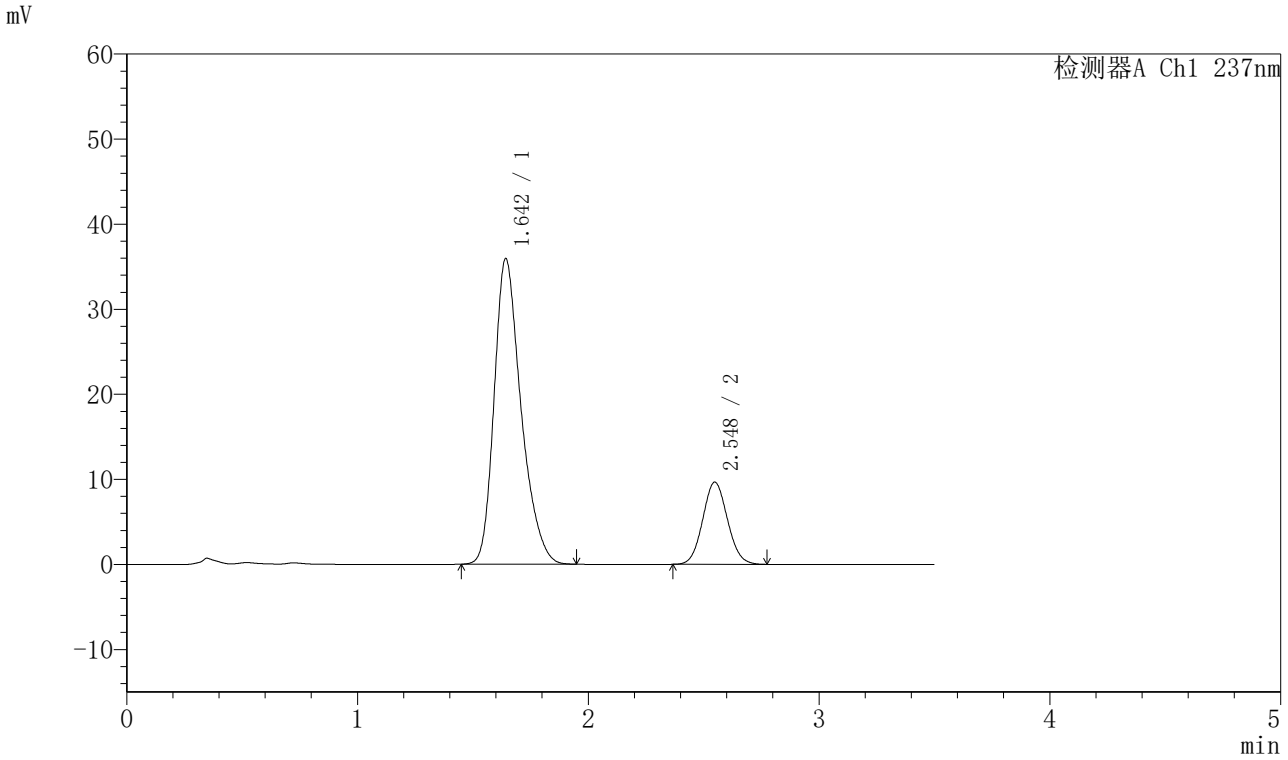
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1759-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:12:41　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:18　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 | 1.642 | 291207 | 80.169 | 35820 | 988 | 1.302 | -- |
| 2 | 2.548 | 72035 | 19.831 | 9670 | 2697 | 1.072 | 4.471 |
| 总计 | | 363242 | 100.000 | 45490 | | | |

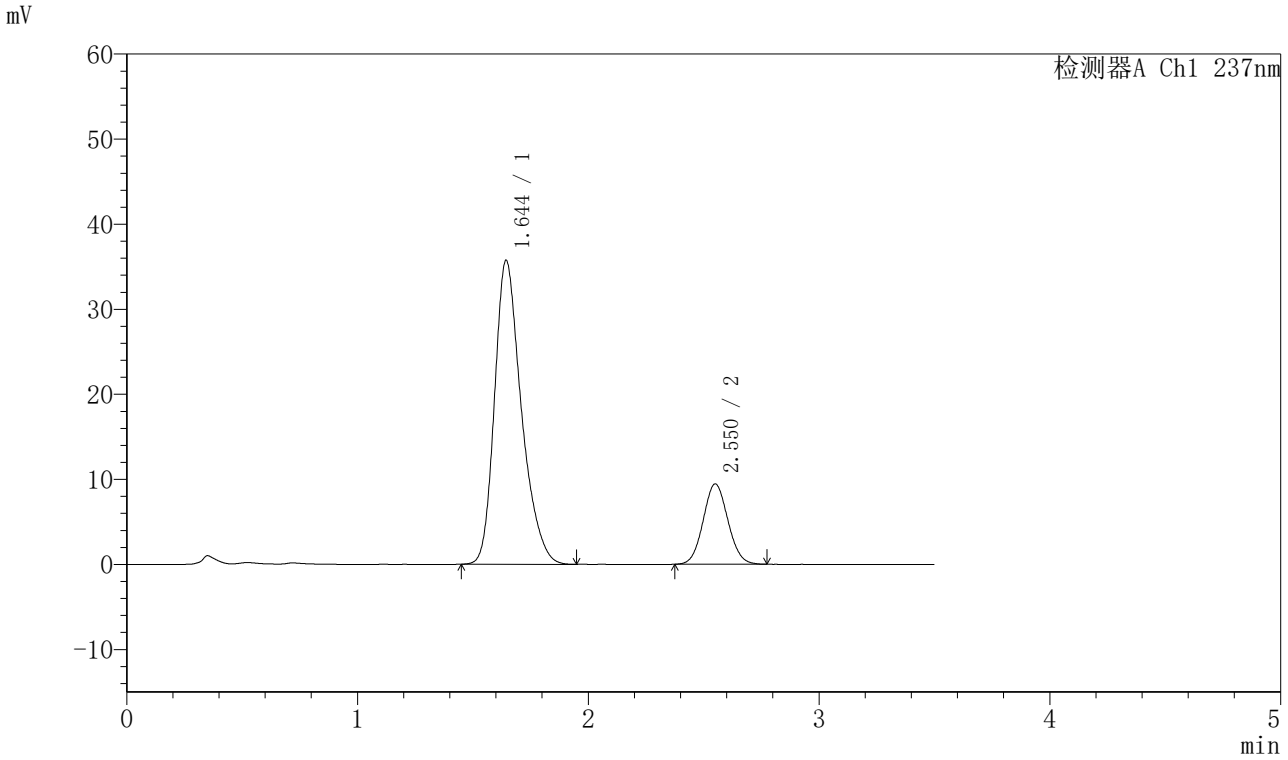
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1760-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:16:35　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:21　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 | 1.644 | 288747 | 80.412 | 35690 | 998 | 1.299 | -- |
| 2 | 2.550 | 70338 | 19.588 | 9427 | 2708 | 1.070 | 4.484 |
| 总计 | | 359085 | 100.000 | 45117 | | | |

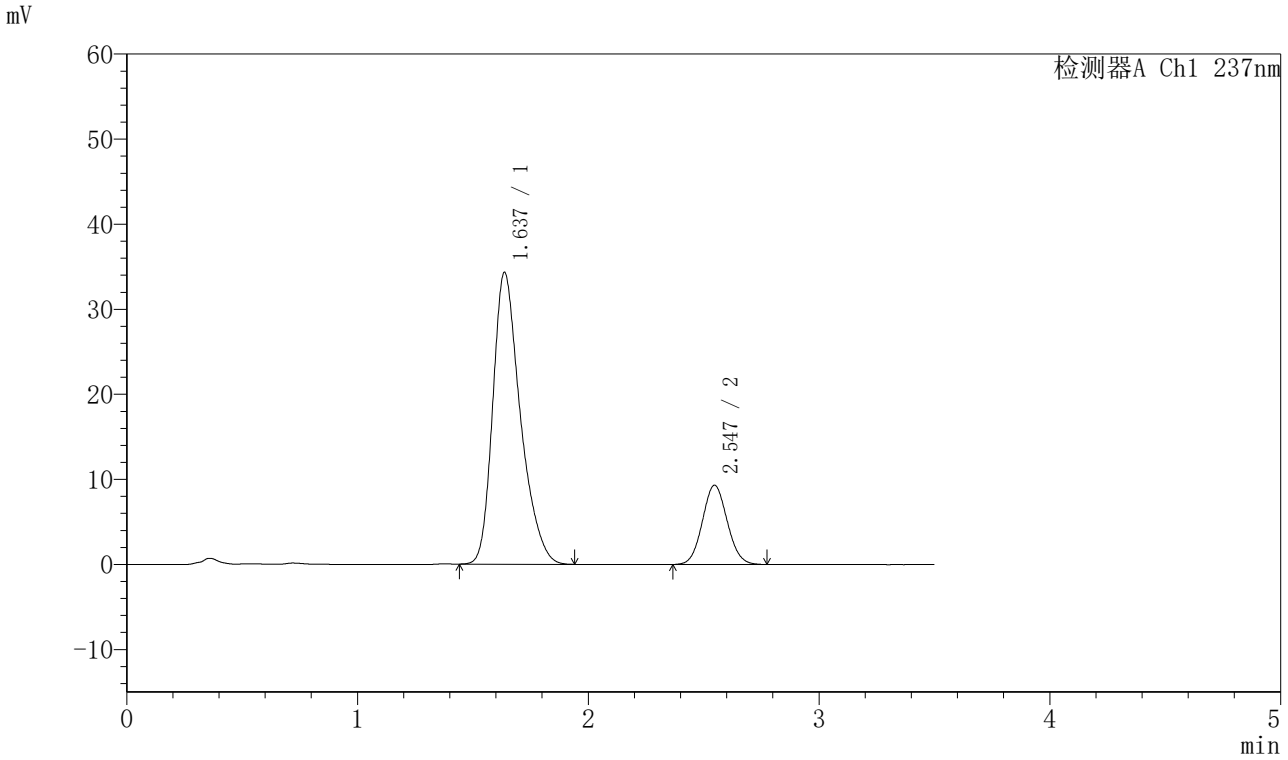
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1761-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:20:29　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:24　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 | 1.637 | 284869 | 80.368 | 34309 | 935 | 1.322 | -- |
| 2 | 2.547 | 69589 | 19.632 | 9326 | 2673 | 1.069 | 4.427 |
| 总计 | | 354457 | 100.000 | 43636 | | | |

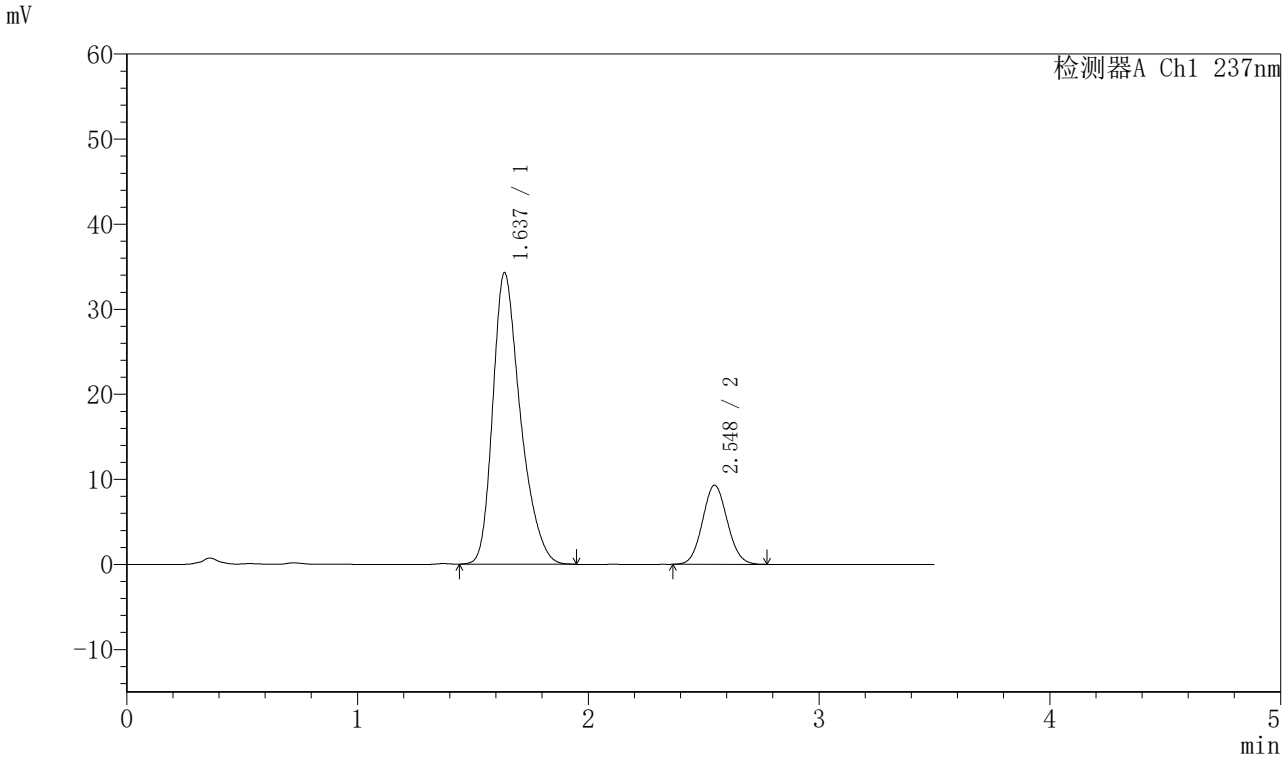
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1762-2 - zzp-2024010721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:24:23　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:27　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 | 1.637 | 285234 | 80.408 | 34279 | 933 | 1.322 | -- |
| 2 | 2.548 | 69498 | 19.592 | 9312 | 2680 | 1.071 | 4.426 |
| 总计 | | 354733 | 100.000 | 43591 | | | |

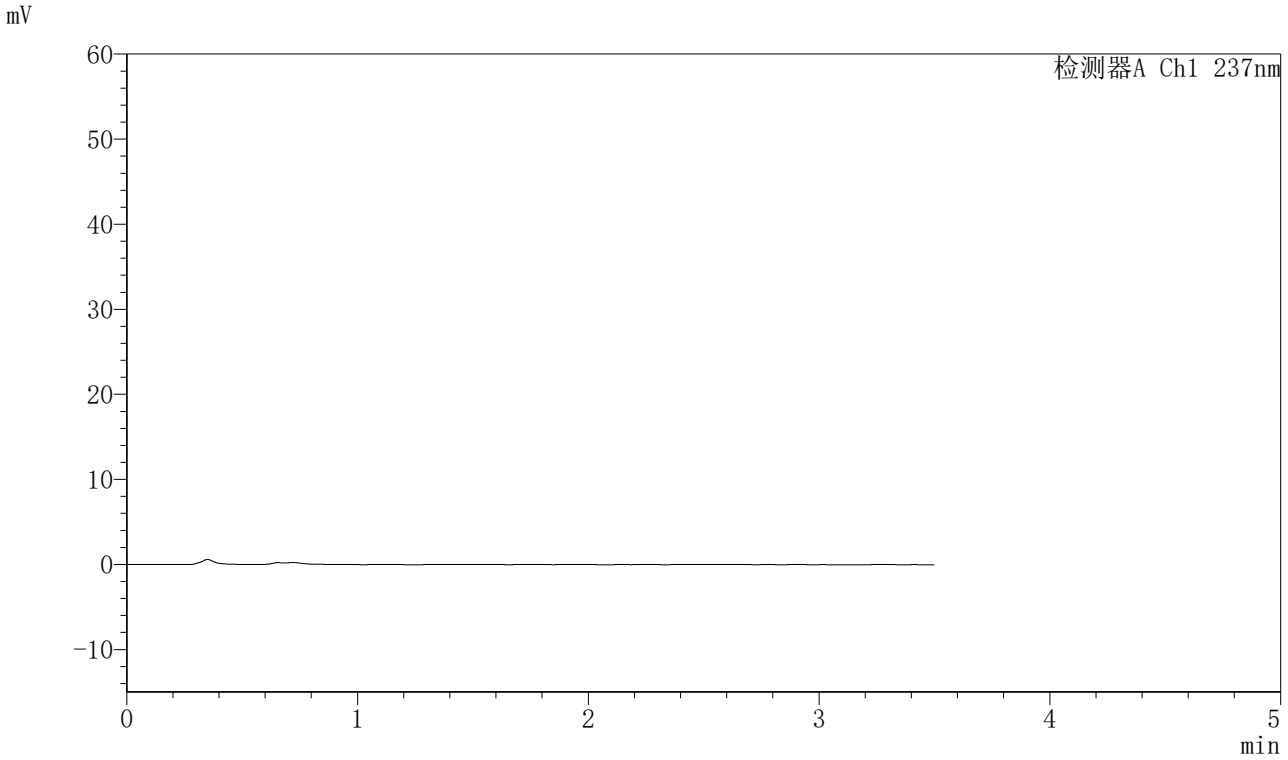
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1763-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:28:18　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:30　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) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 总计 | | | | | | | |

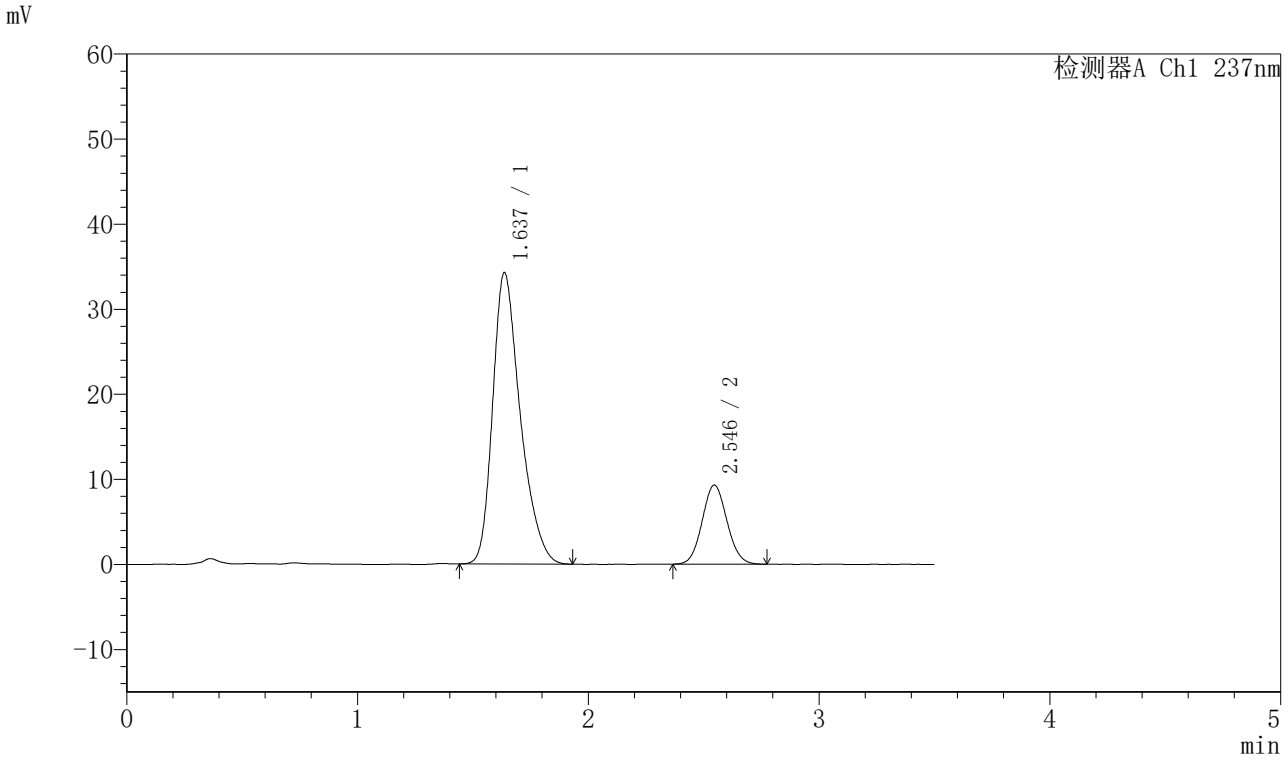
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1764-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:32:13　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:33　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 | 1.637 | 284815 | 80.403 | 34246 | 932 | 1.321 | -- |
| 2 | 2.546 | 69418 | 19.597 | 9306 | 2680 | 1.074 | 4.423 |
| 总计 | | 354233 | 100.000 | 43551 | | | |

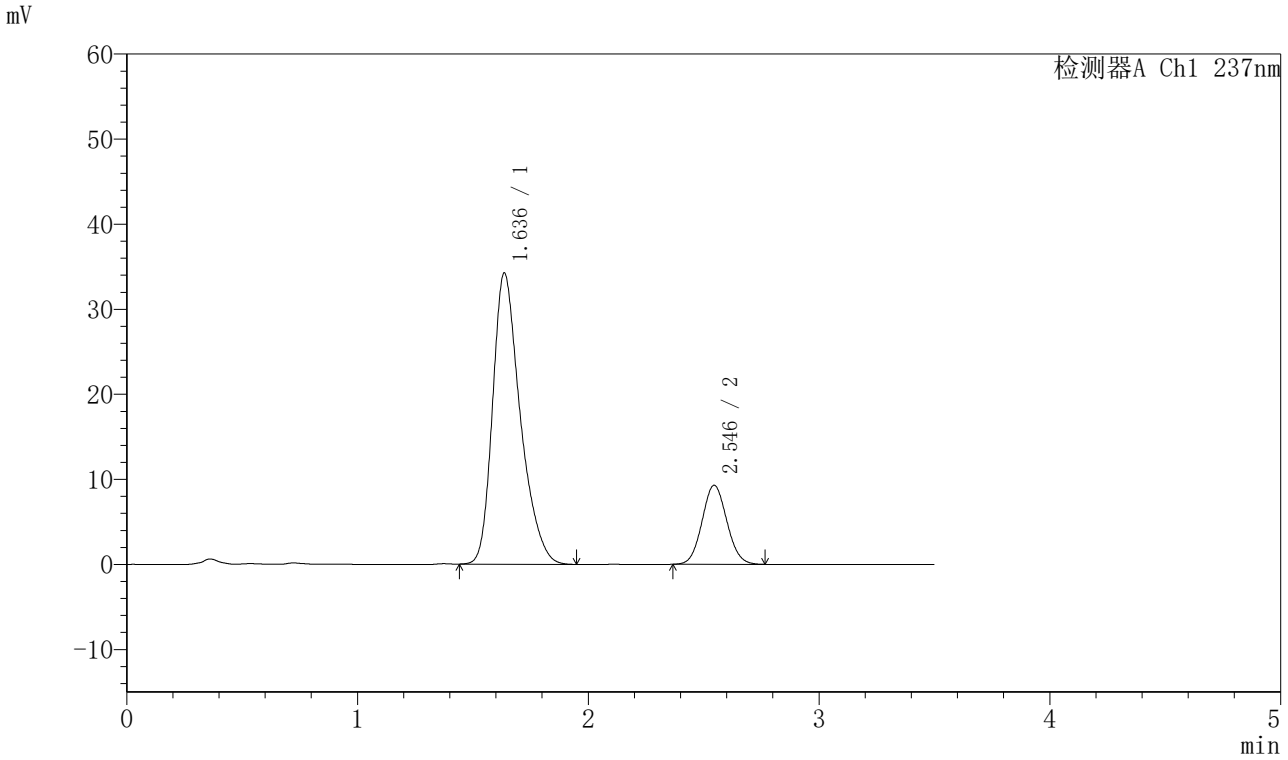
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1765-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:36:09　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:36　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 | 1.636 | 285075 | 80.452 | 34217 | 928 | 1.325 | -- |
| 2 | 2.546 | 69266 | 19.548 | 9292 | 2680 | 1.071 | 4.419 |
| 总计 | | 354341 | 100.000 | 43509 | | | |

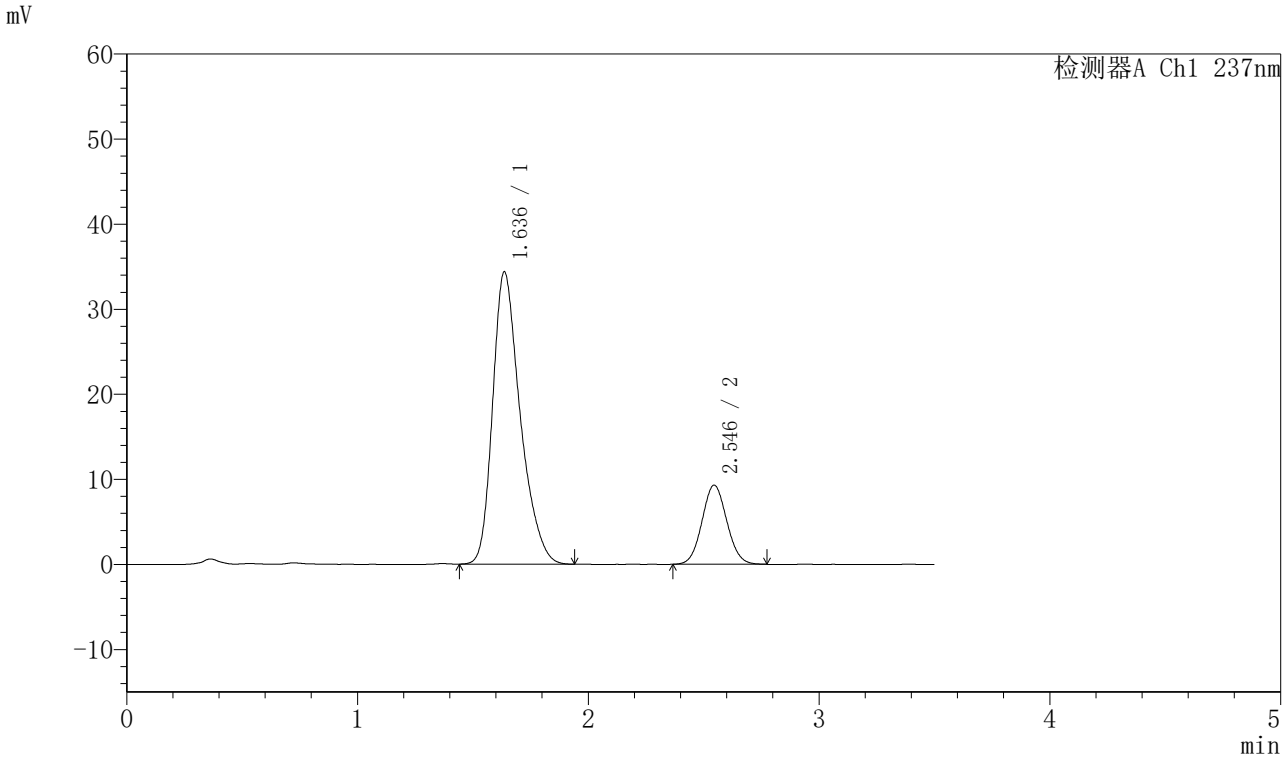
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1766-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:40:04　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:39　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 | 1.636 | 285096 | 80.409 | 34346 | 936 | 1.320 | -- |
| 2 | 2.546 | 69462 | 19.591 | 9315 | 2680 | 1.064 | 4.428 |
| 总计 | | 354558 | 100.000 | 43661 | | | |

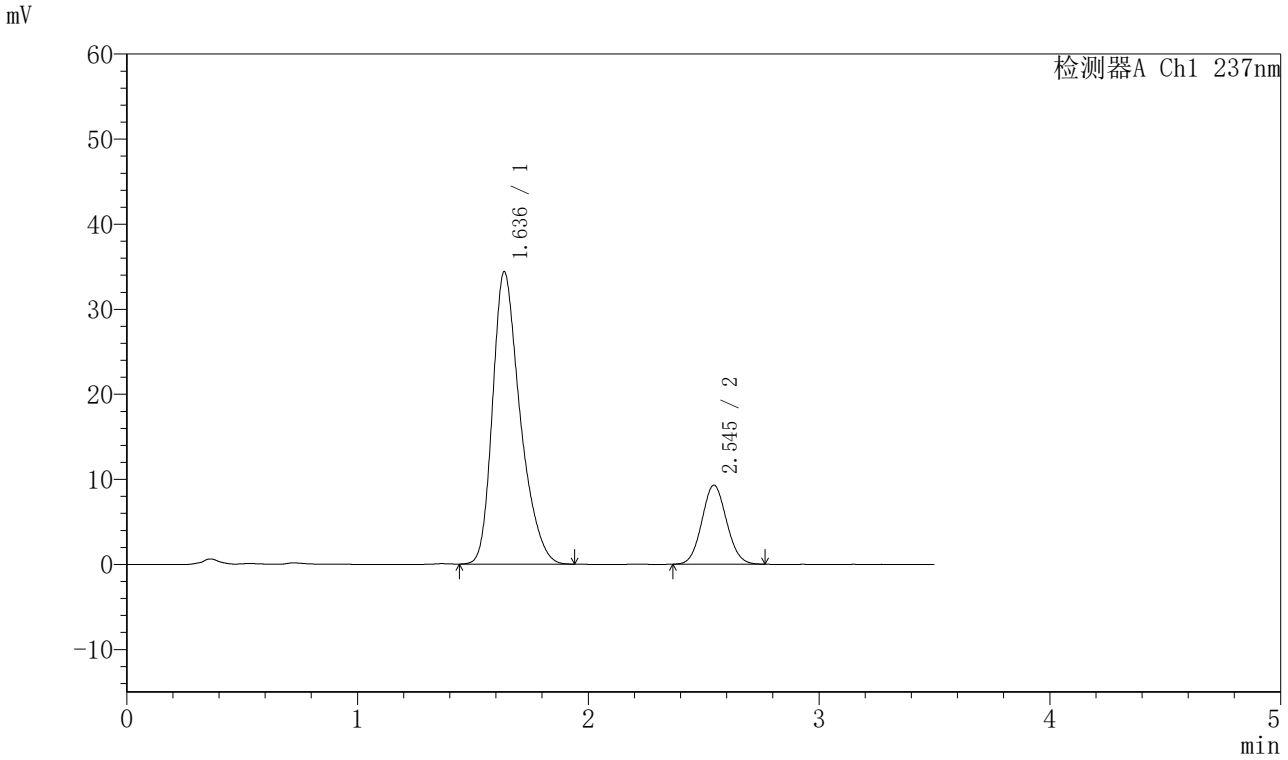
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1767-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:44:00　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:42　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 | 1.636 | 285075 | 80.465 | 34359 | 938 | 1.323 | -- |
| 2 | 2.545 | 69210 | 19.535 | 9292 | 2678 | 1.067 | 4.428 |
| 总计 | | 354285 | 100.000 | 43651 | | | |

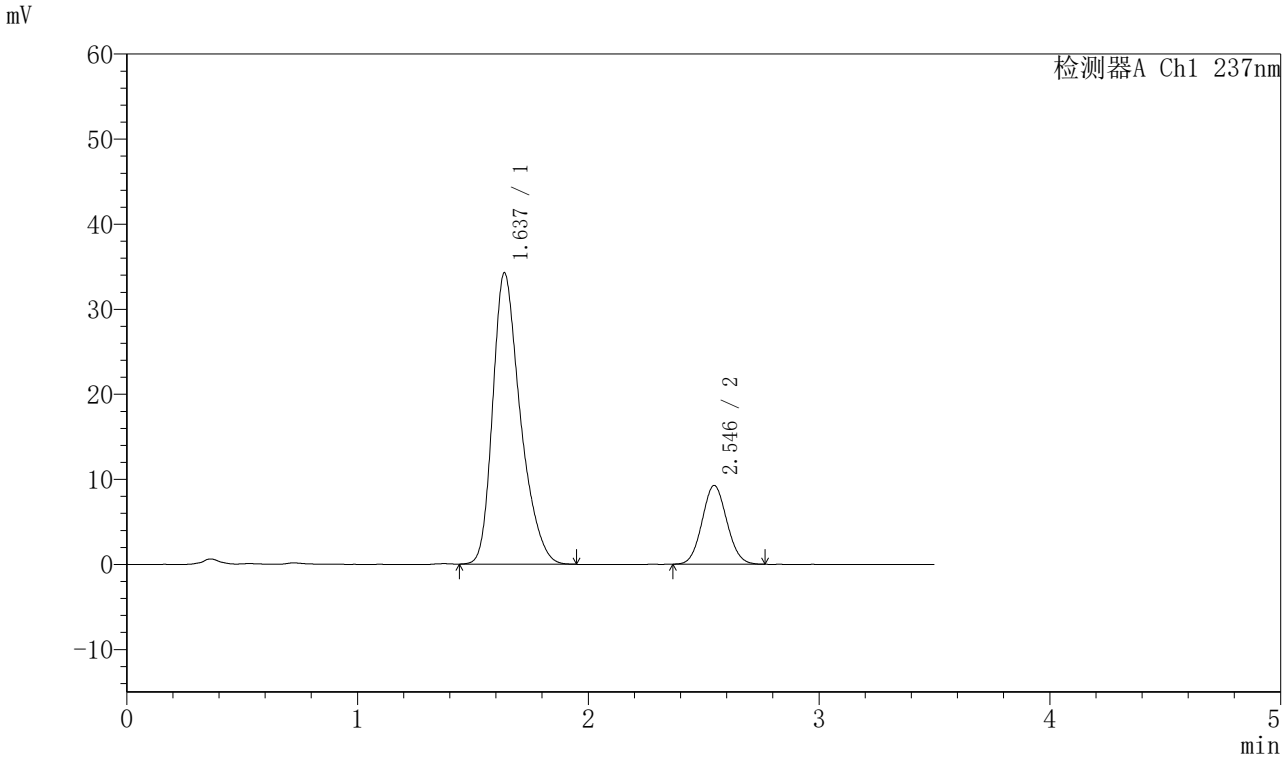
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1768-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:47:54　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:46　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 | 1.637 | 284890 | 80.486 | 34242 | 933 | 1.324 | -- |
| 2 | 2.546 | 69073 | 19.514 | 9269 | 2671 | 1.069 | 4.420 |
| 总计 | | 353963 | 100.000 | 43512 | | | |

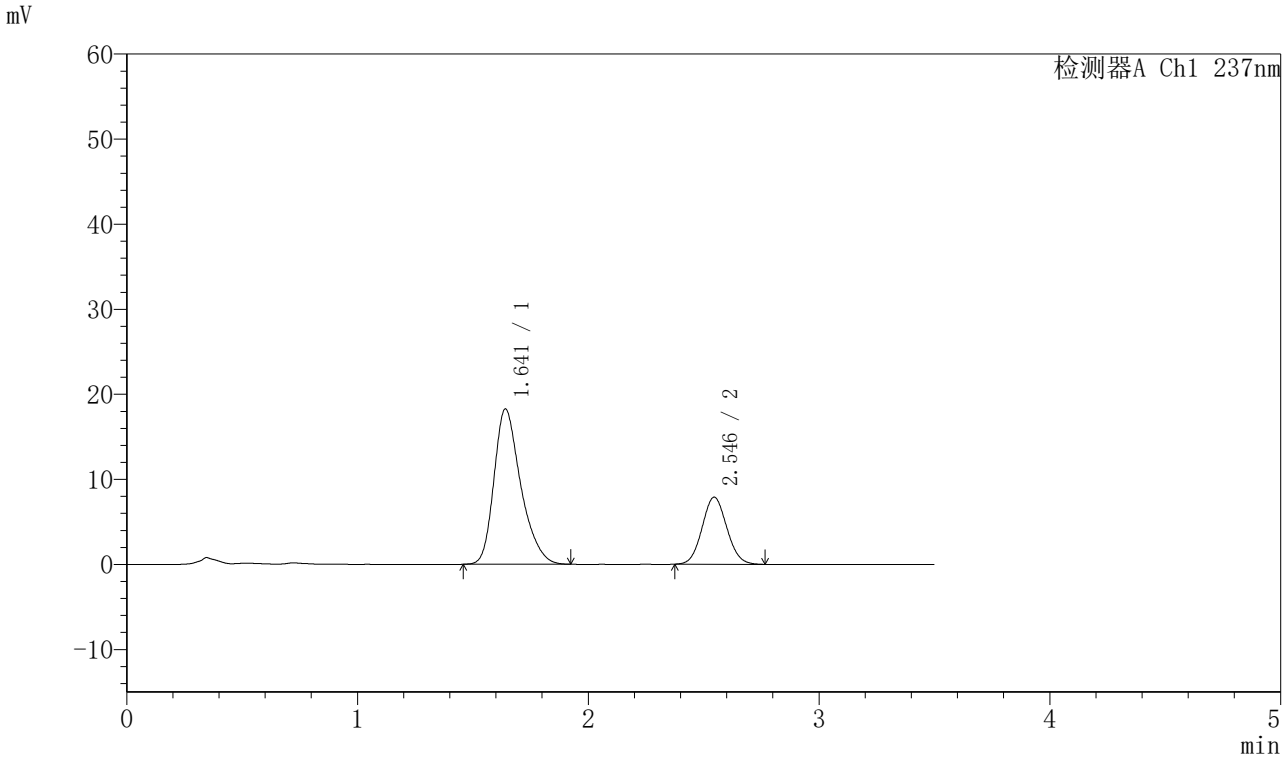
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1769-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:51:49　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:49　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 | 1.641 | 147149 | 71.505 | 18242 | 996 | 1.310 | -- |
| 2 | 2.546 | 58639 | 28.495 | 7891 | 2694 | 1.071 | 4.476 |
| 总计 | | 205788 | 100.000 | 26133 | | | |

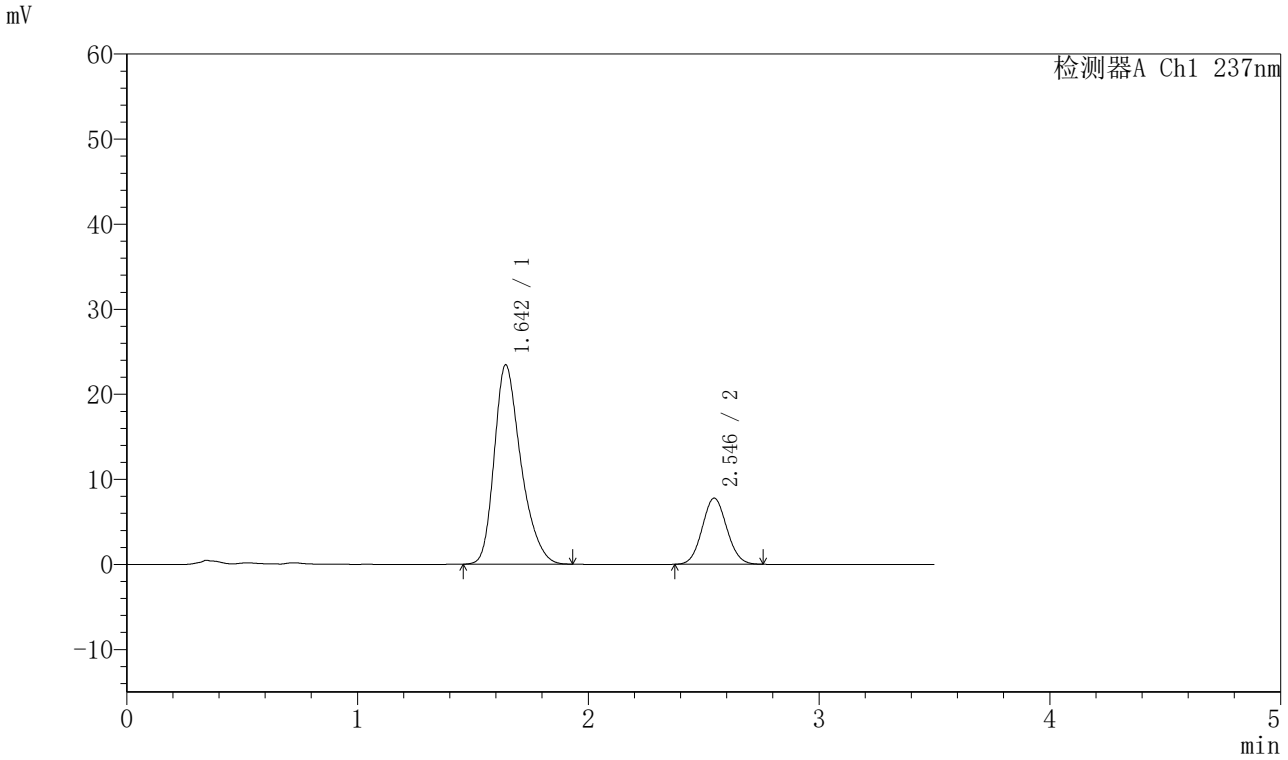
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1770-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:55:44　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:52　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 | 1.642 | 188314 | 76.593 | 23369 | 1002 | 1.307 | -- |
| 2 | 2.546 | 57550 | 23.407 | 7773 | 2700 | 1.067 | 4.478 |
| 总计 | | 245864 | 100.000 | 31143 | | | |

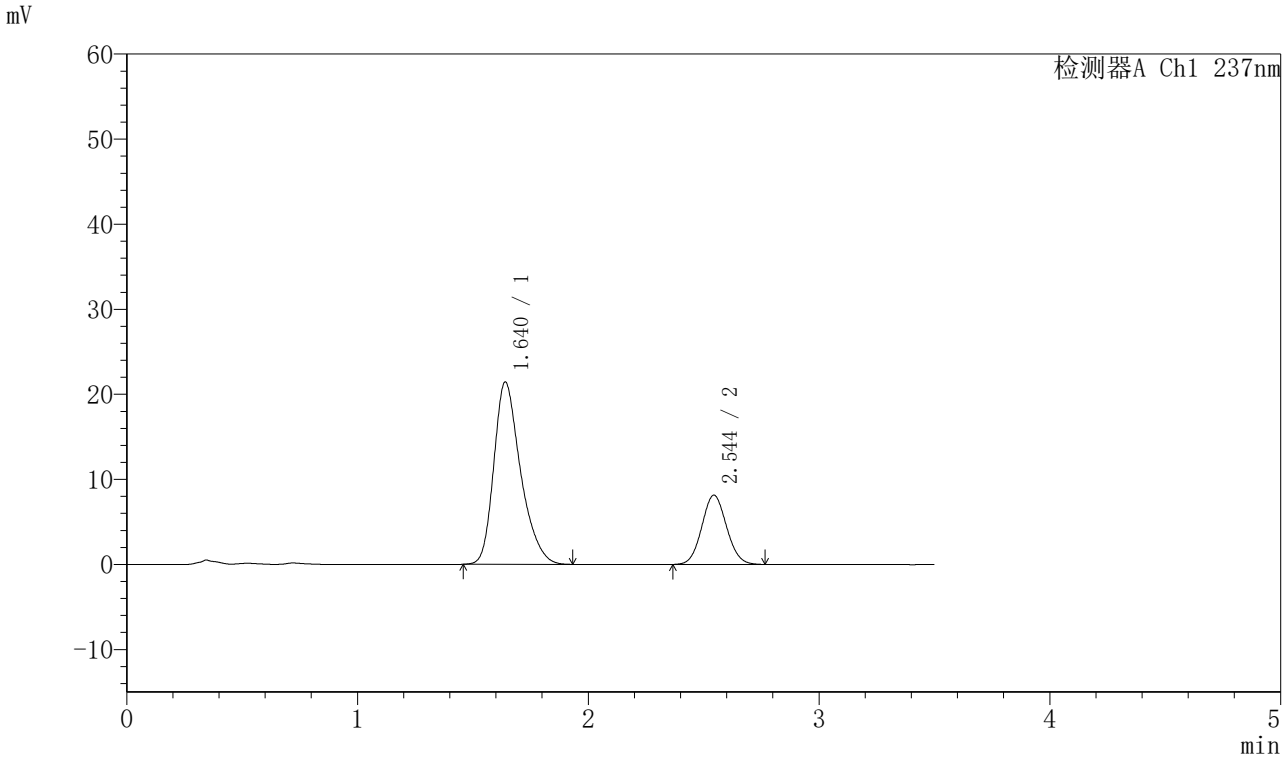
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1771-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 17:59:39　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:55　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 | 1.640 | 172577 | 73.966 | 21431 | 998 | 1.311 | -- |
| 2 | 2.544 | 60741 | 26.034 | 8142 | 2674 | 1.069 | 4.469 |
| 总计 | | 233318 | 100.000 | 29573 | | | |

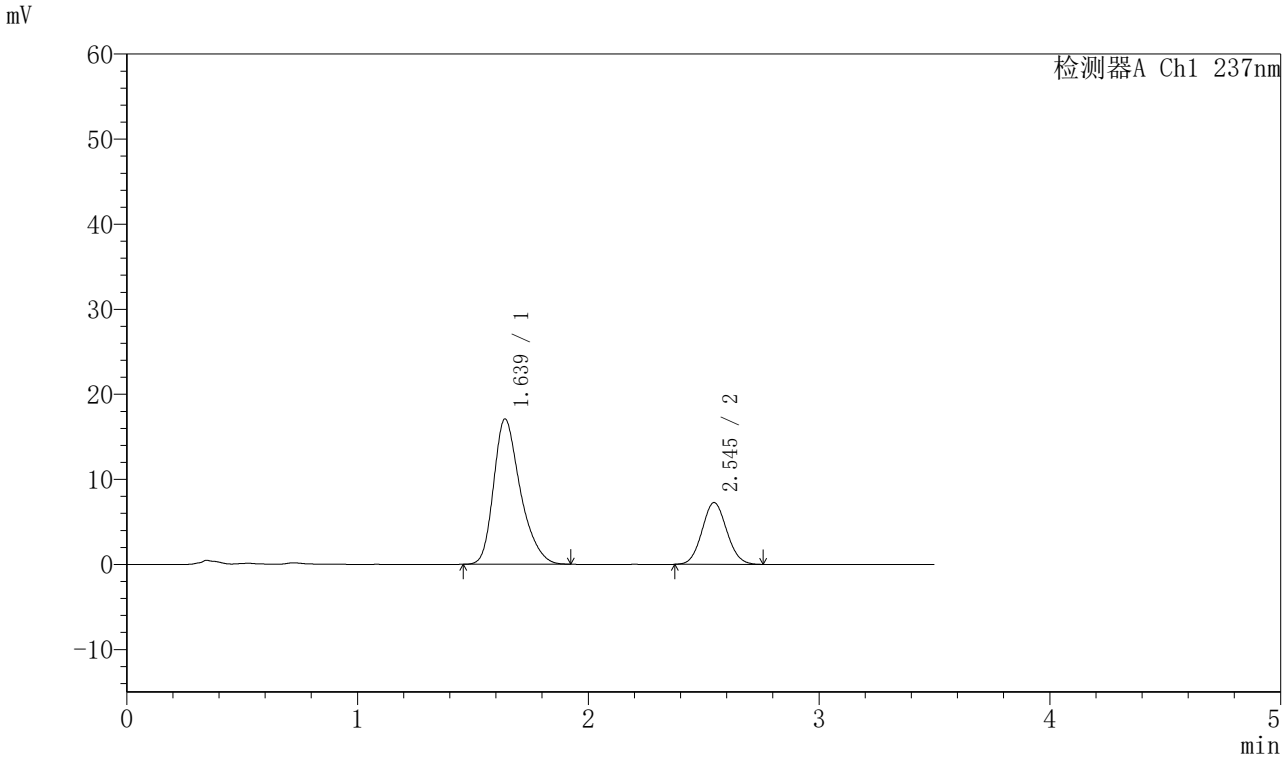
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1772-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:03:33　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:58:58　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 | 1.639 | 137481 | 71.825 | 17090 | 999 | 1.314 | -- |
| 2 | 2.545 | 53932 | 28.175 | 7260 | 2693 | 1.070 | 4.487 |
| 总计 | | 191413 | 100.000 | 24351 | | | |

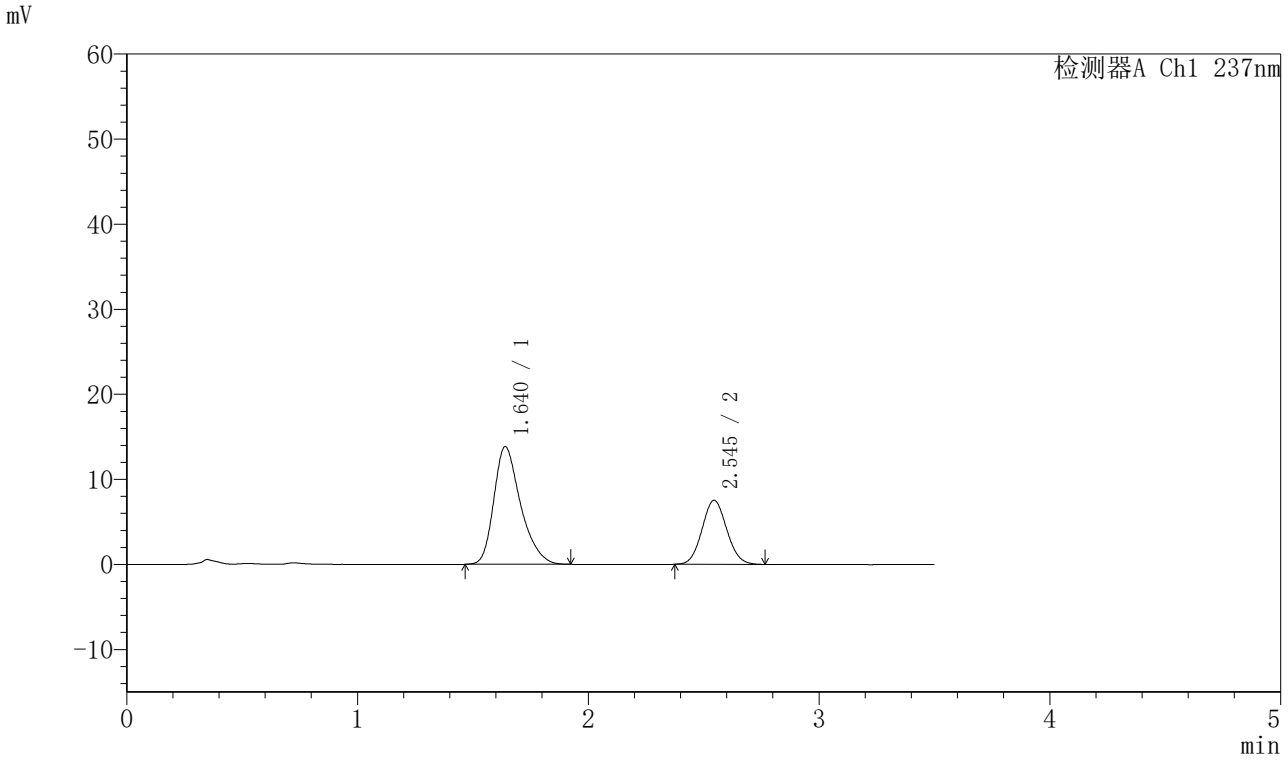
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1773-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:07:26　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:01　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 | 1.640 | 111439 | 66.567 | 13840 | 1002 | 1.316 | -- |
| 2 | 2.545 | 55970 | 33.433 | 7532 | 2686 | 1.073 | 4.484 |
| 总计 | | 167408 | 100.000 | 21372 | | | |

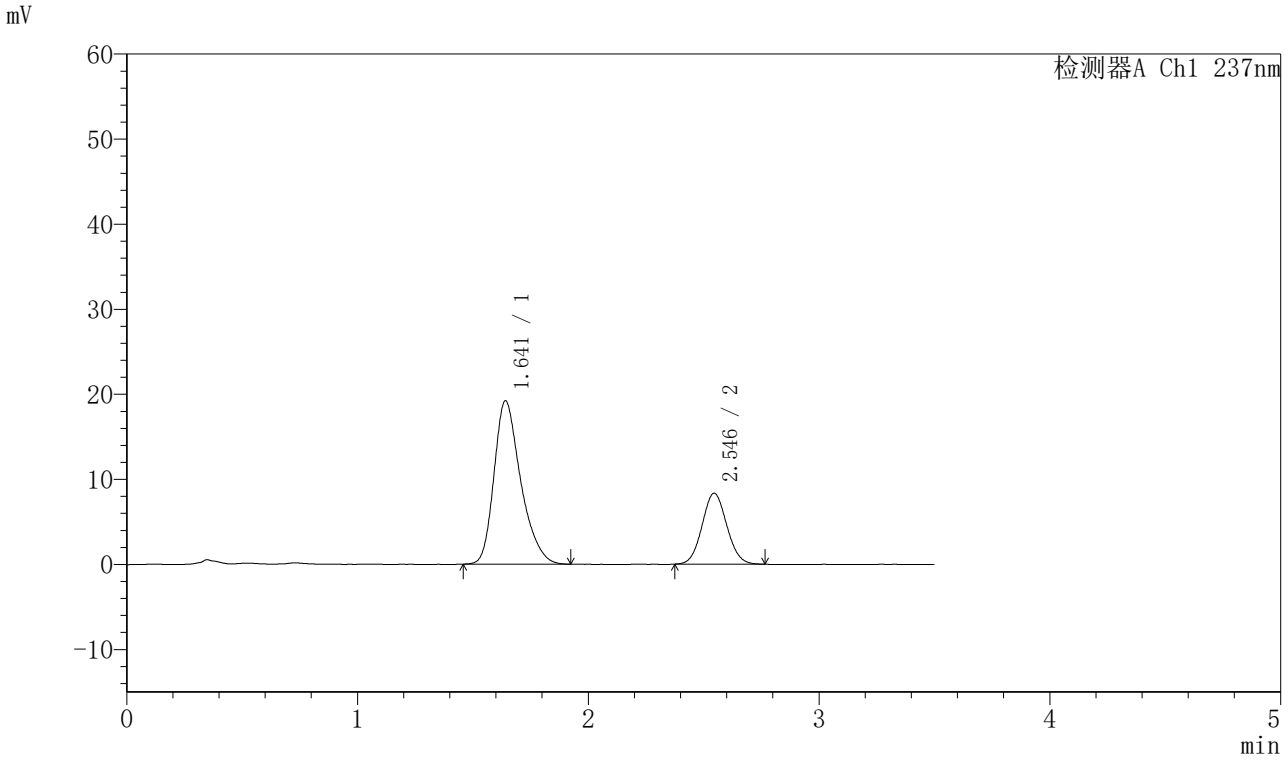
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1774-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:11:20　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:05　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 | 1.641 | 154425 | 71.351 | 19188 | 1002 | 1.310 | -- |
| 2 | 2.546 | 62006 | 28.649 | 8344 | 2697 | 1.068 | 4.483 |
| 总计 | | 216431 | 100.000 | 27532 | | | |

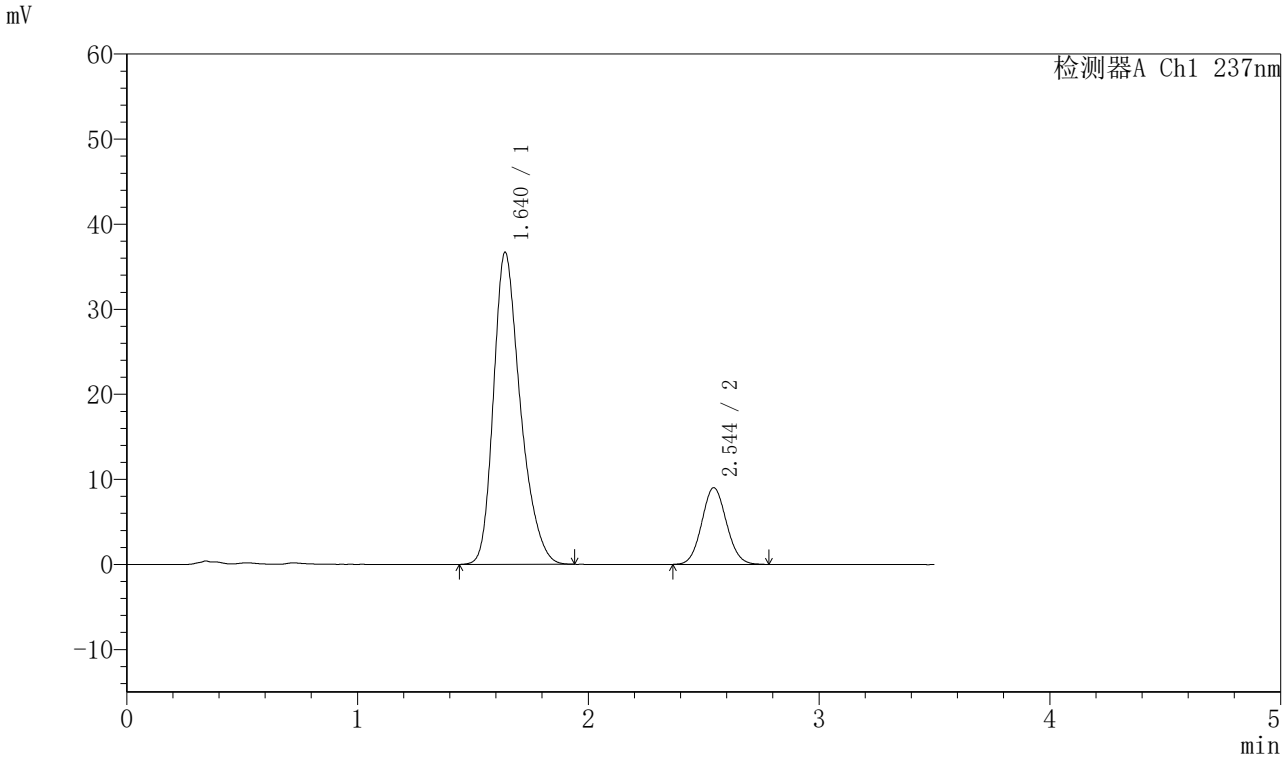
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1775-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:15:15　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:08　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 | 1.640 | 296802 | 81.516 | 36690 | 990 | 1.300 | -- |
| 2 | 2.544 | 67302 | 18.484 | 9010 | 2700 | 1.073 | 4.473 |
| 总计 | | 364104 | 100.000 | 45700 | | | |

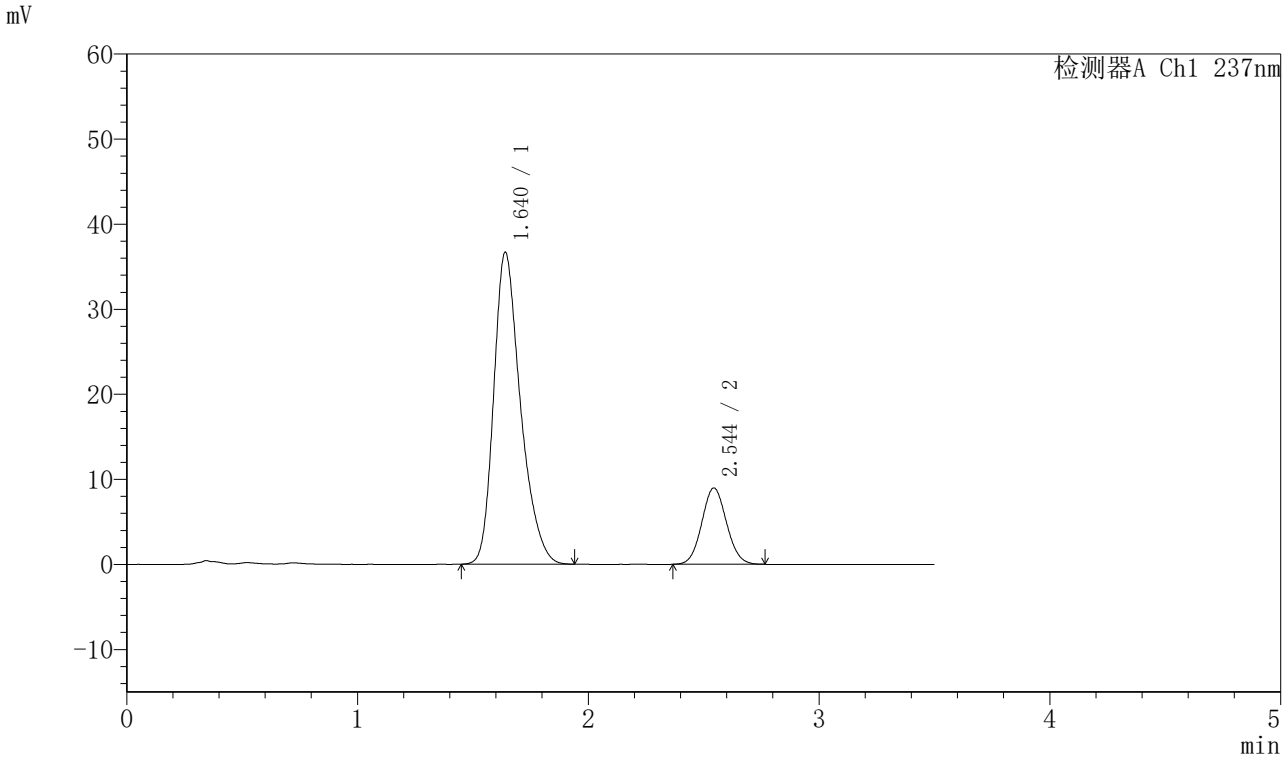
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1776-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:19:09　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:11　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 | 1.640 | 296172 | 81.604 | 36661 | 995 | 1.300 | -- |
| 2 | 2.544 | 66765 | 18.396 | 8967 | 2700 | 1.069 | 4.477 |
| 总计 | | 362937 | 100.000 | 45628 | | | |

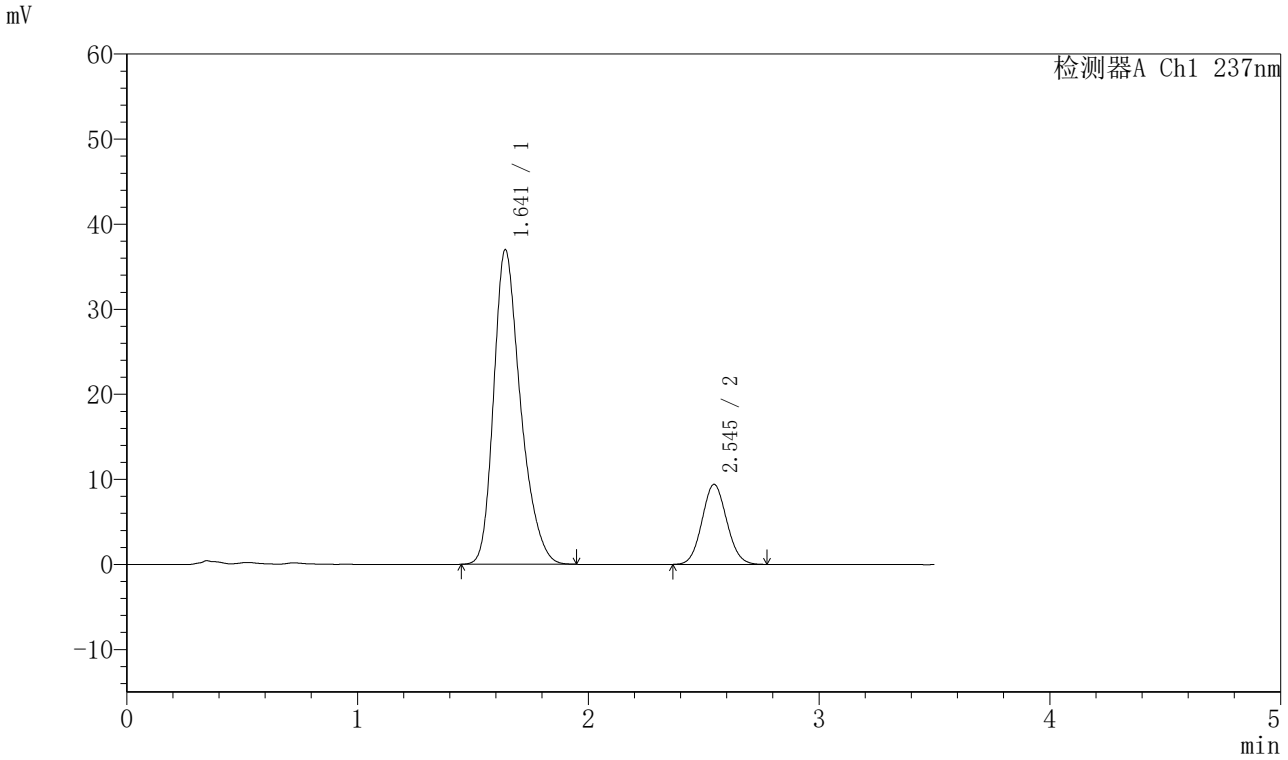
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1777-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:23:03　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:14　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 | 1.641 | 299165 | 81.009 | 36971 | 994 | 1.301 | -- |
| 2 | 2.545 | 70134 | 18.991 | 9413 | 2672 | 1.070 | 4.466 |
| 总计 | | 369299 | 100.000 | 46384 | | | |

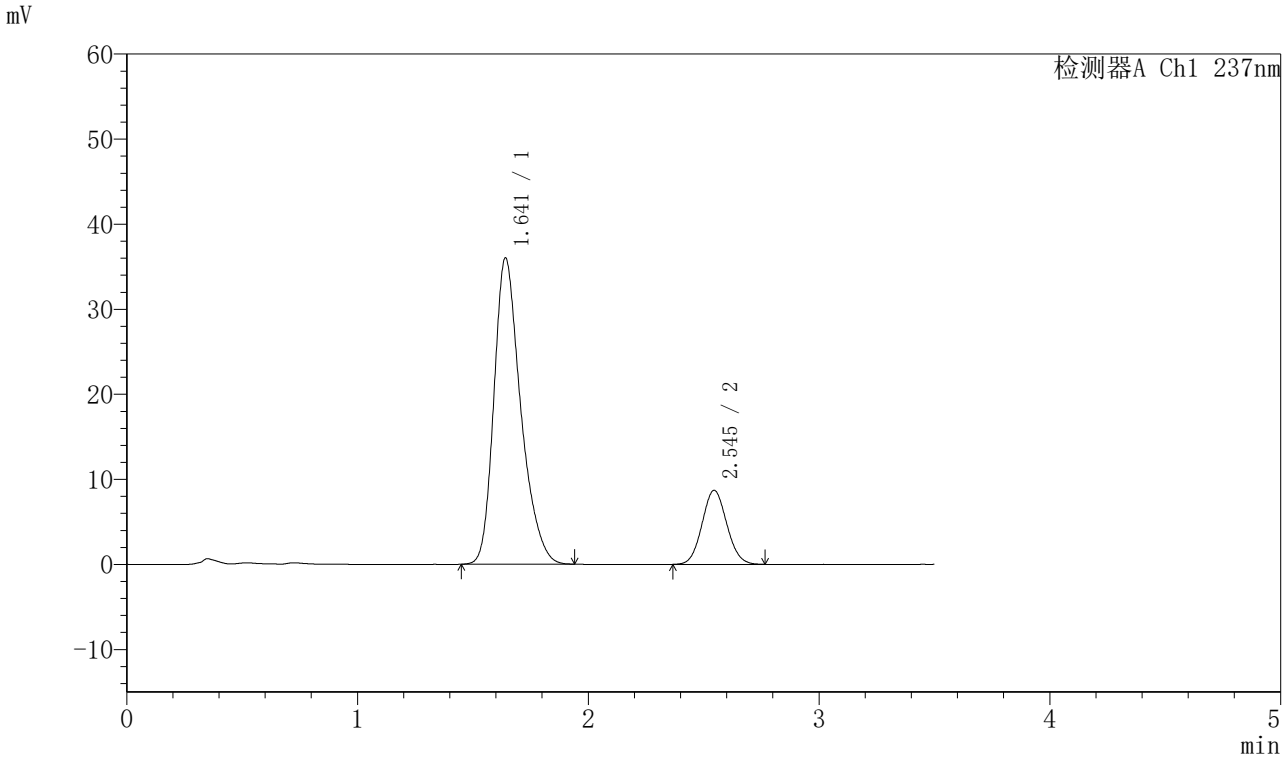
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1778-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:26:57　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:18　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 | 1.641 | 290900 | 81.792 | 35967 | 995 | 1.301 | -- |
| 2 | 2.545 | 64757 | 18.208 | 8701 | 2680 | 1.072 | 4.467 |
| 总计 | | 355657 | 100.000 | 44667 | | | |

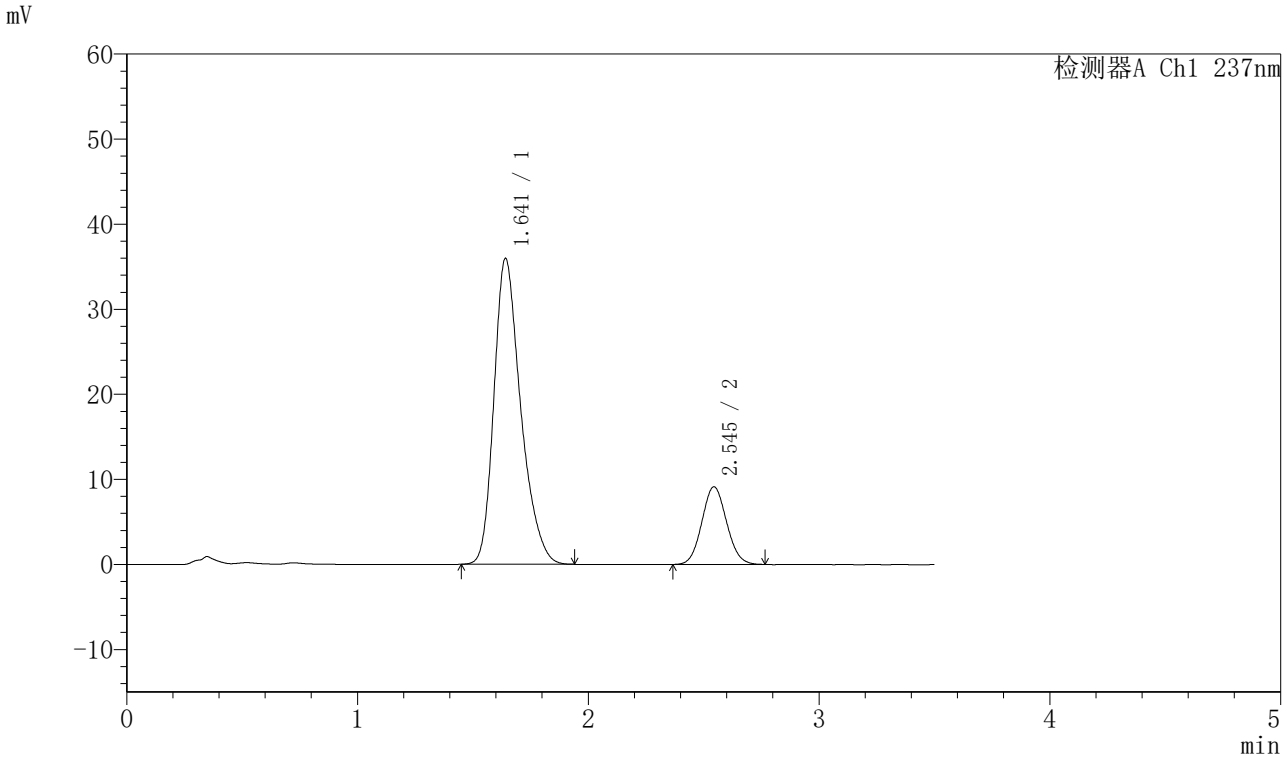
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1779-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:30:50　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:21　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 | 1.641 | 290136 | 81.038 | 35910 | 995 | 1.299 | -- |
| 2 | 2.545 | 67888 | 18.962 | 9123 | 2684 | 1.075 | 4.465 |
| 总计 | | 358024 | 100.000 | 45033 | | | |

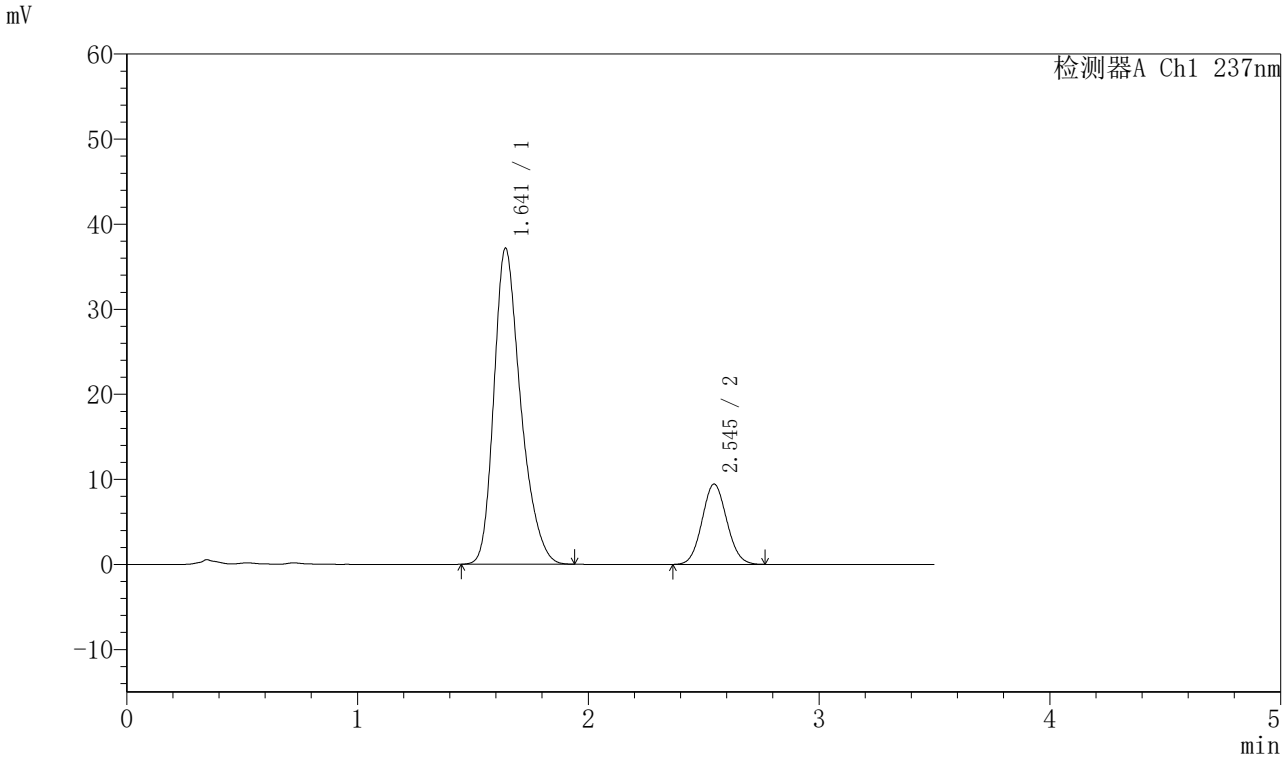
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1780-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:34:43　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:24　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 | 1.641 | 299277 | 80.953 | 37104 | 1000 | 1.299 | -- |
| 2 | 2.545 | 70413 | 19.047 | 9444 | 2682 | 1.070 | 4.474 |
| 总计 | | 369691 | 100.000 | 46548 | | | |

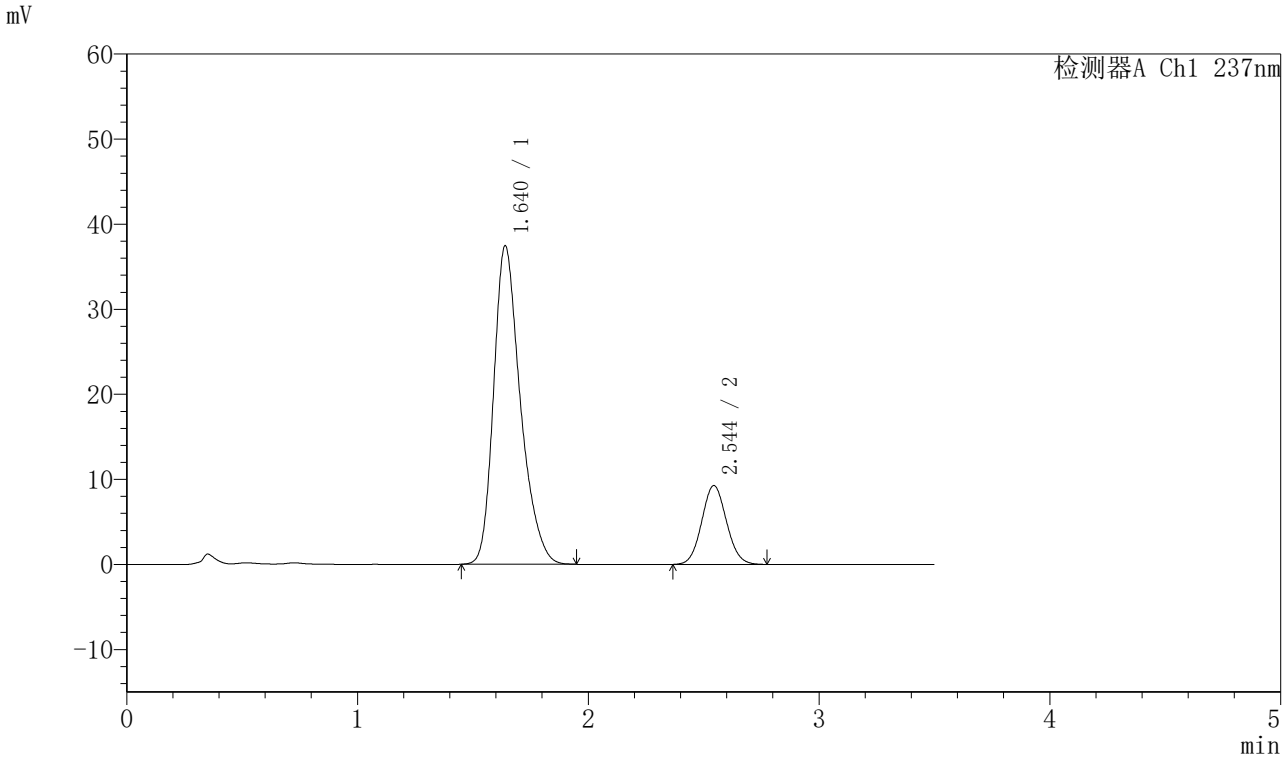
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1781-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:38:37　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:27　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 | 1.640 | 301589 | 81.364 | 37444 | 1002 | 1.298 | -- |
| 2 | 2.544 | 69079 | 18.636 | 9258 | 2687 | 1.068 | 4.481 |
| 总计 | | 370668 | 100.000 | 46702 | | | |

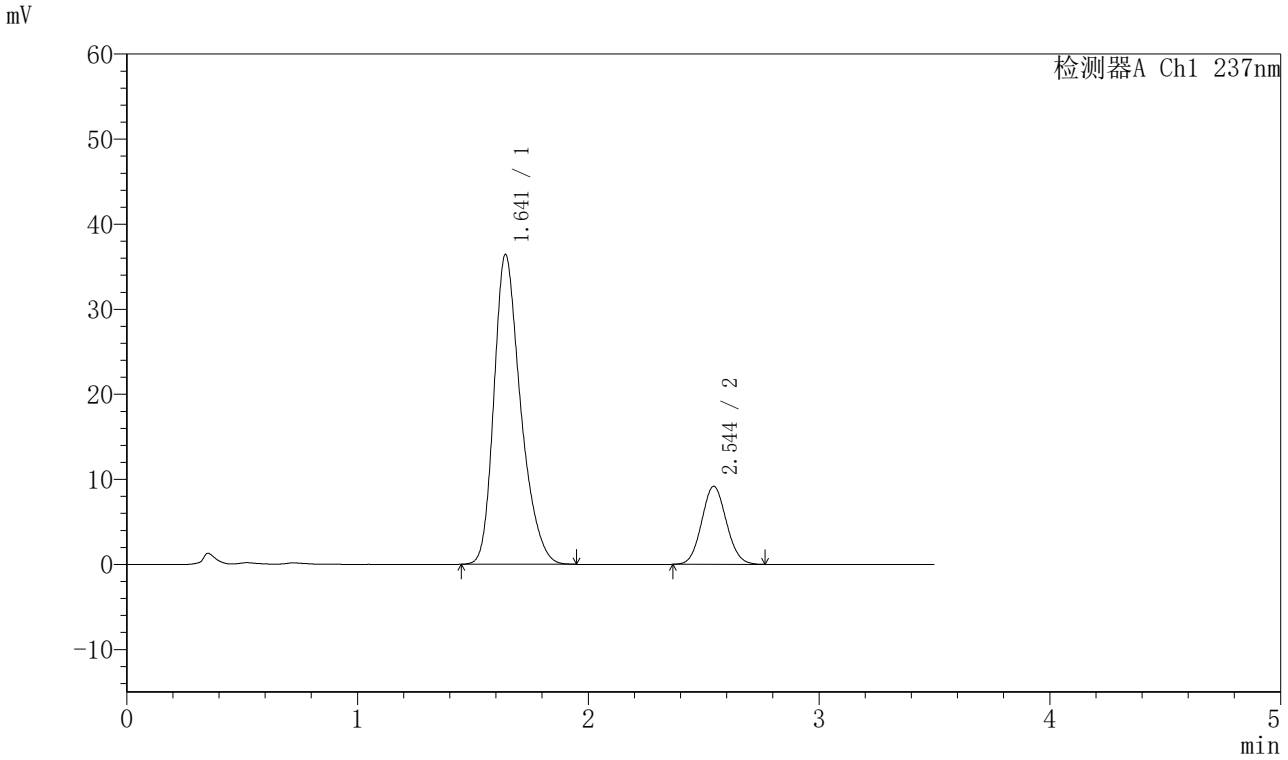
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1782-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:42:32　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:30　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 | 1.641 | 292885 | 81.098 | 36374 | 1002 | 1.297 | -- |
| 2 | 2.544 | 68264 | 18.902 | 9159 | 2681 | 1.073 | 4.469 |
| 总计 | | 361148 | 100.000 | 45533 | | | |

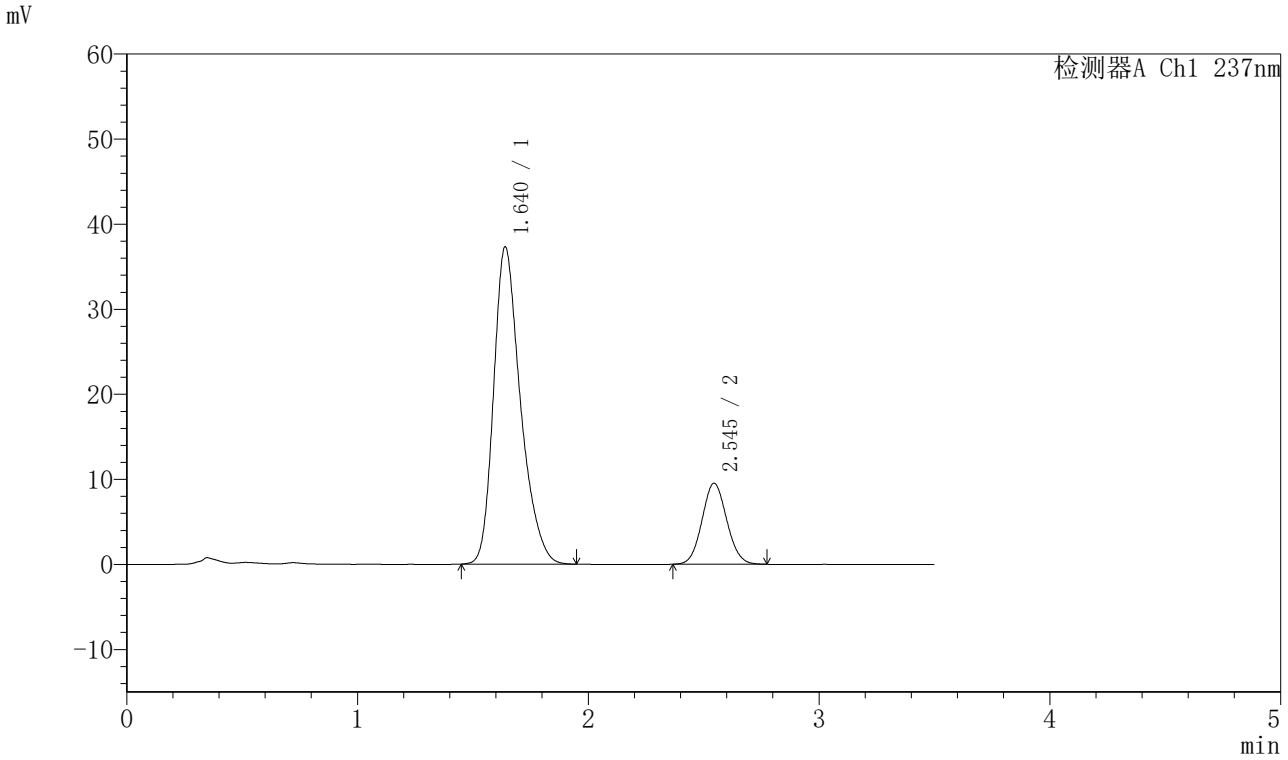
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1783-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:46:26　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:33　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 | 1.640 | 301975 | 80.973 | 37297 | 992 | 1.302 | -- |
| 2 | 2.545 | 70958 | 19.027 | 9524 | 2684 | 1.071 | 4.472 |
| 总计 | | 372933 | 100.000 | 46821 | | | |

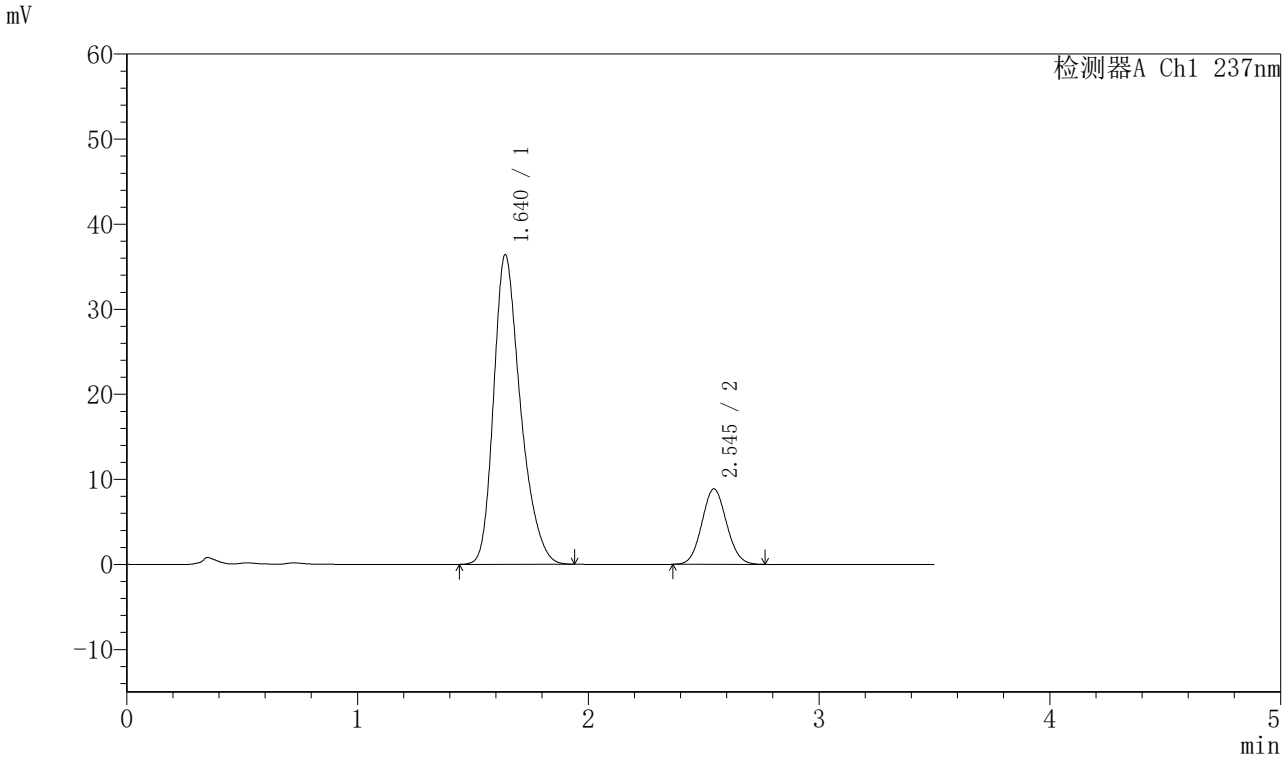
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1784-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:50:20　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:36　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 | 1.640 | 294345 | 81.685 | 36379 | 991 | 1.300 | -- |
| 2 | 2.545 | 65995 | 18.315 | 8865 | 2690 | 1.070 | 4.470 |
| 总计 | | 360340 | 100.000 | 45244 | | | |

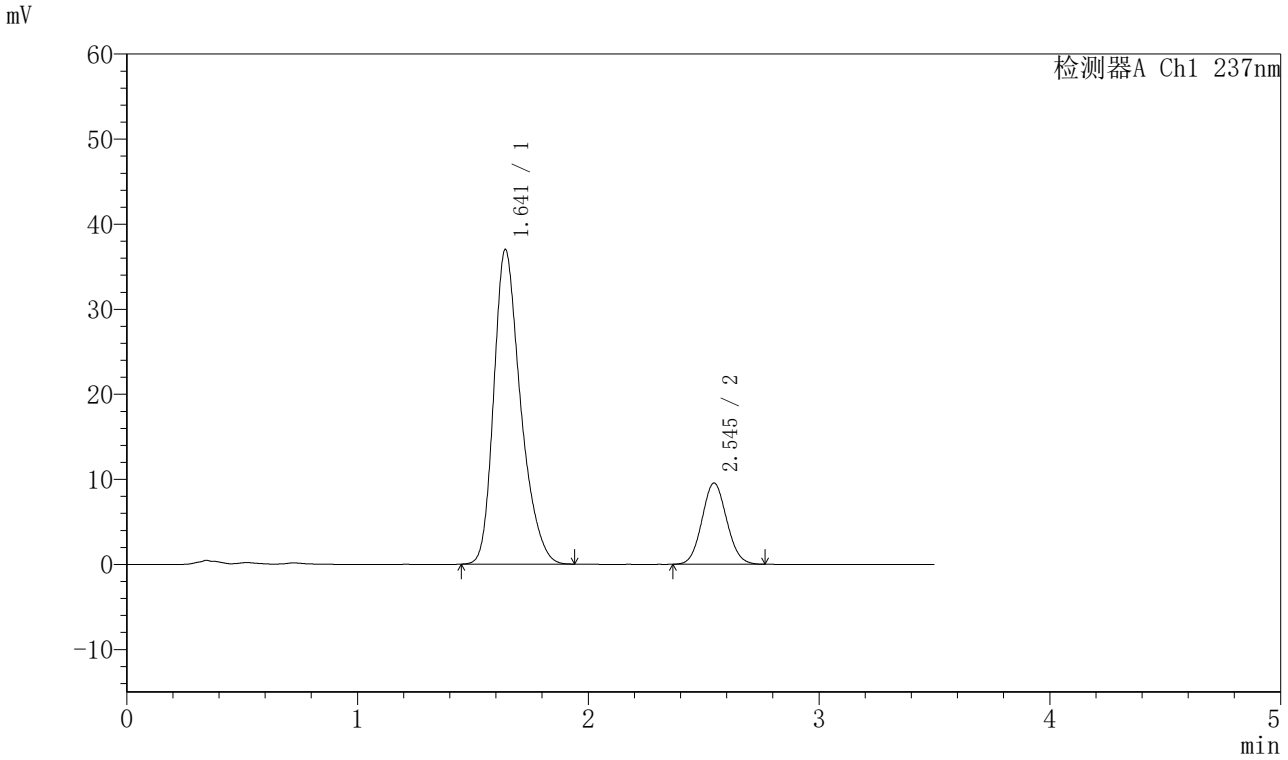
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1785-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:54:14　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:39　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 | 1.641 | 298857 | 80.790 | 36966 | 994 | 1.299 | -- |
| 2 | 2.545 | 71061 | 19.210 | 9548 | 2674 | 1.074 | 4.466 |
| 总计 | | 369918 | 100.000 | 46515 | | | |

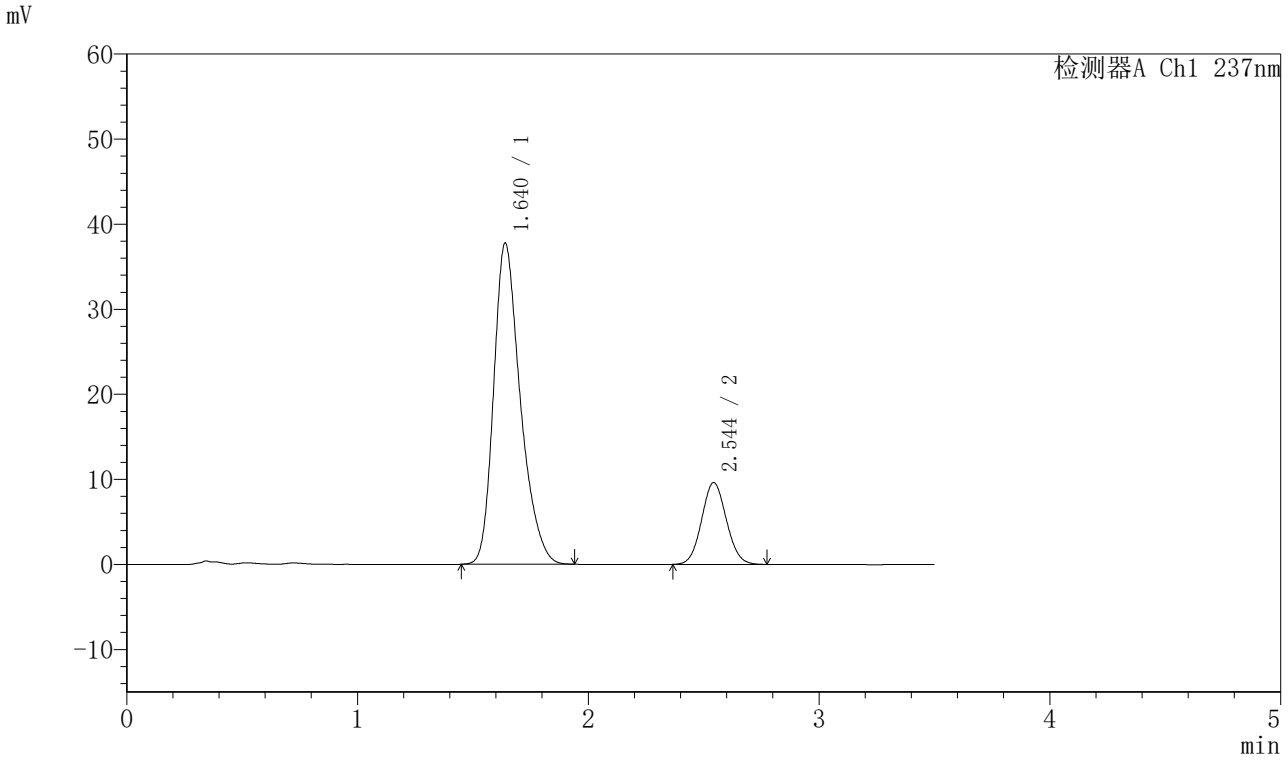
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1786-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 18:58:08　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:42　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 | 1.640 | 303741 | 80.900 | 37756 | 1000 | 1.297 | -- |
| 2 | 2.544 | 71713 | 19.100 | 9606 | 2671 | 1.071 | 4.469 |
| 总计 | | 375454 | 100.000 | 47362 | | | |

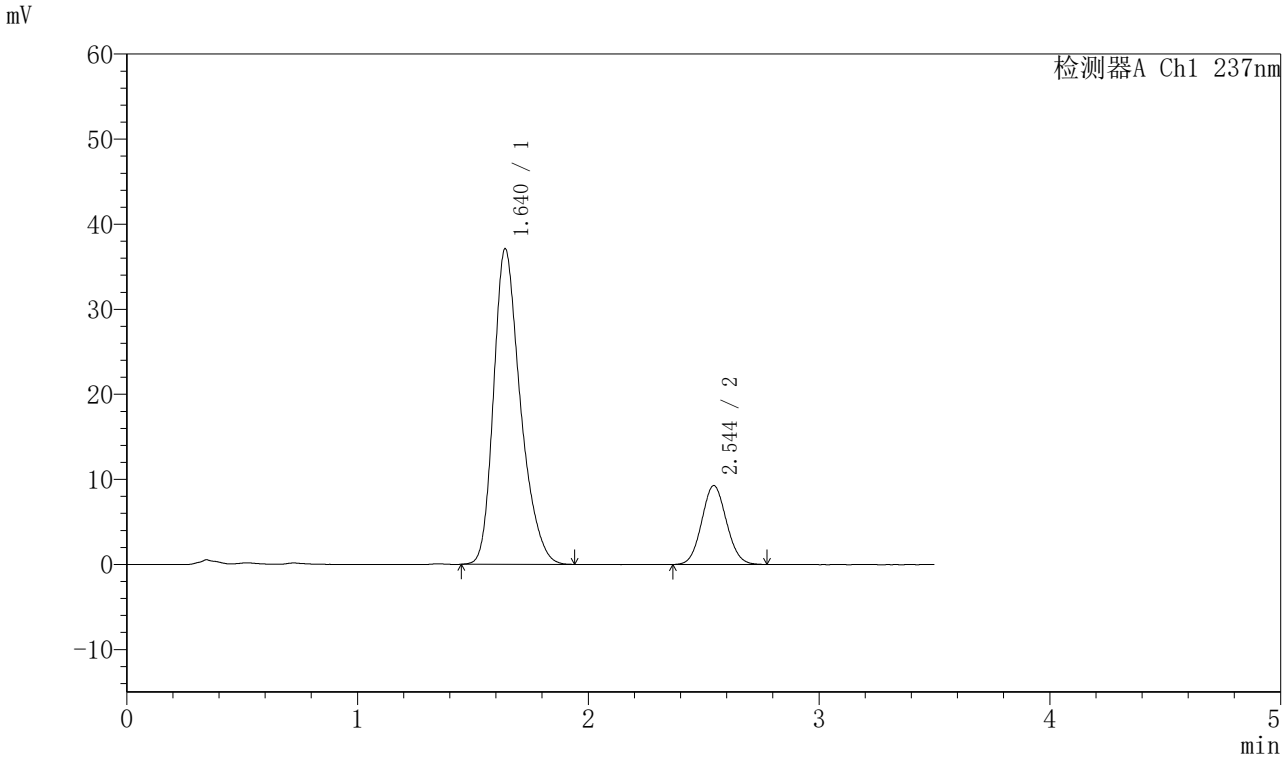
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1787-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:02:02　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:45　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 | 1.640 | 299645 | 81.234 | 37096 | 993 | 1.298 | -- |
| 2 | 2.544 | 69221 | 18.766 | 9268 | 2676 | 1.069 | 4.465 |
| 总计 | | 368866 | 100.000 | 46365 | | | |

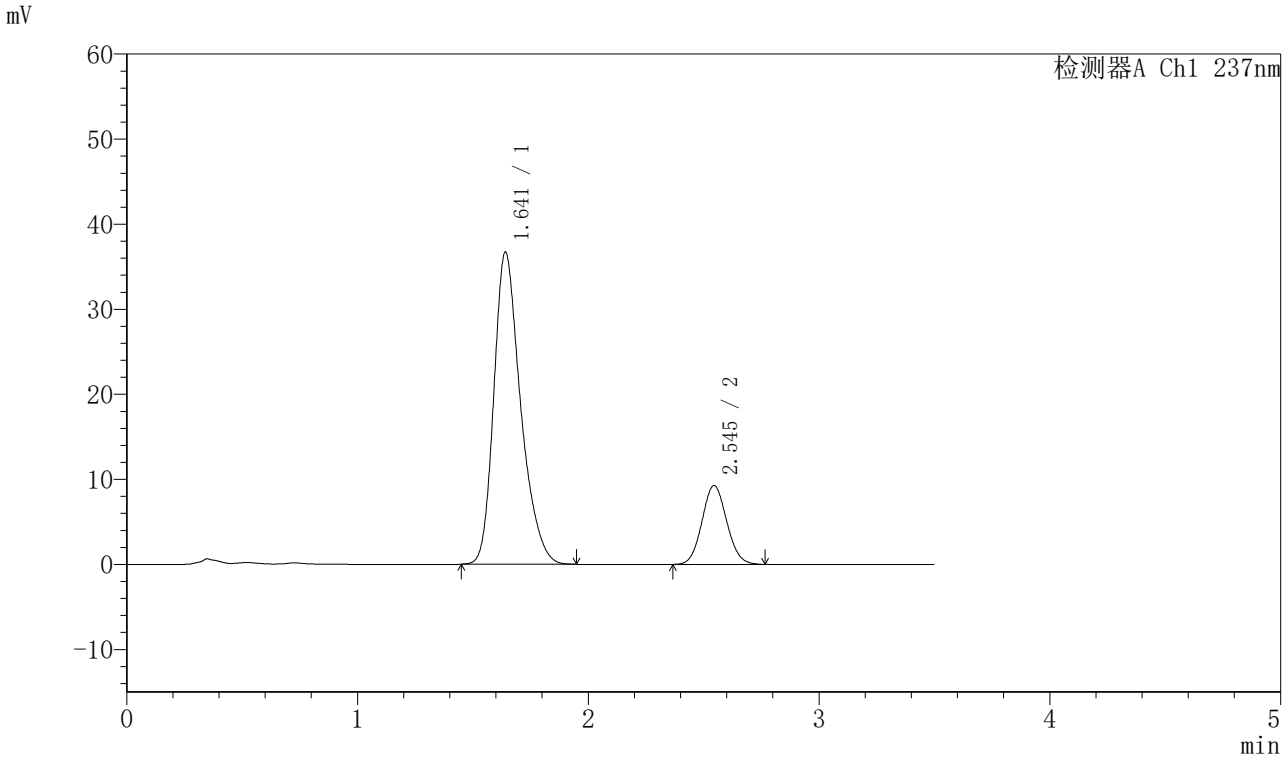
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1788-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:05:56　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:48　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 | 1.641 | 296024 | 81.089 | 36666 | 998 | 1.298 | -- |
| 2 | 2.545 | 69039 | 18.911 | 9266 | 2694 | 1.073 | 4.477 |
| 总计 | | 365063 | 100.000 | 45932 | | | |

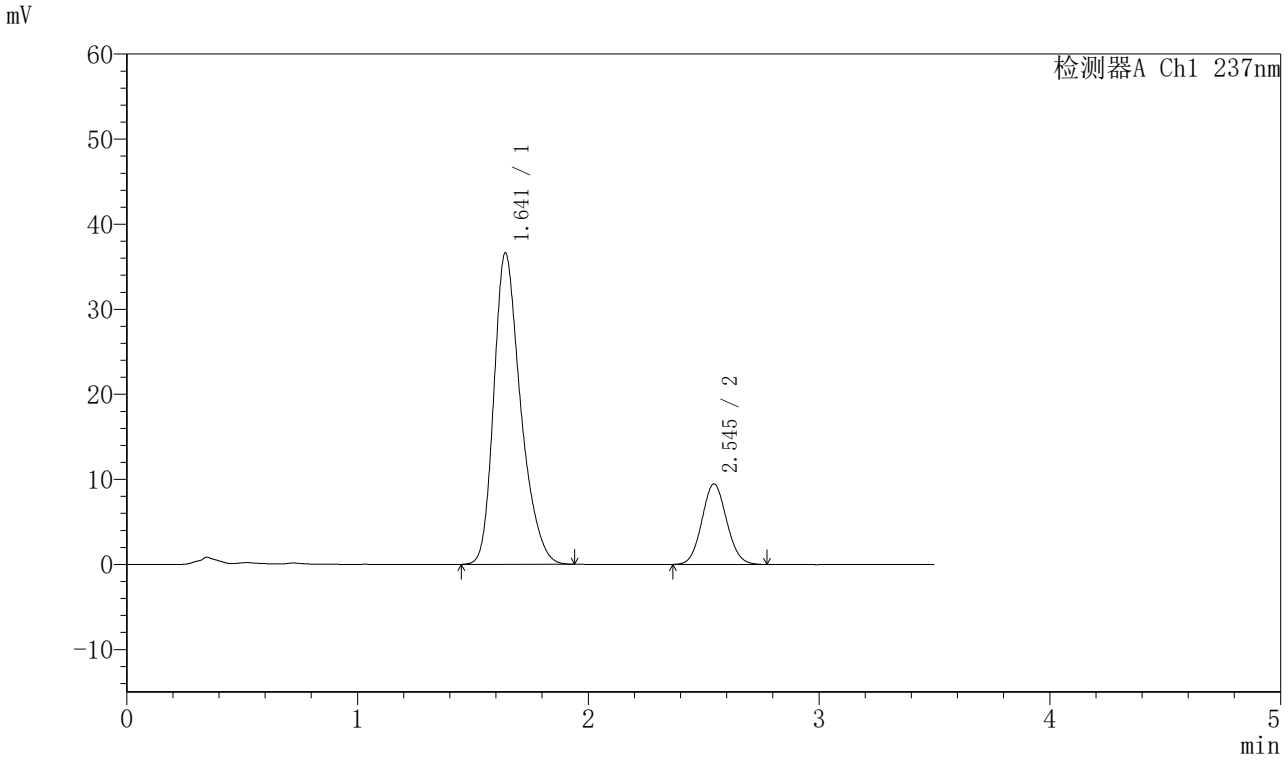
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1789-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:09:51　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:51　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 | 1.641 | 295829 | 80.753 | 36577 | 994 | 1.300 | -- |
| 2 | 2.545 | 70511 | 19.247 | 9458 | 2691 | 1.074 | 4.470 |
| 总计 | | 366340 | 100.000 | 46034 | | | |

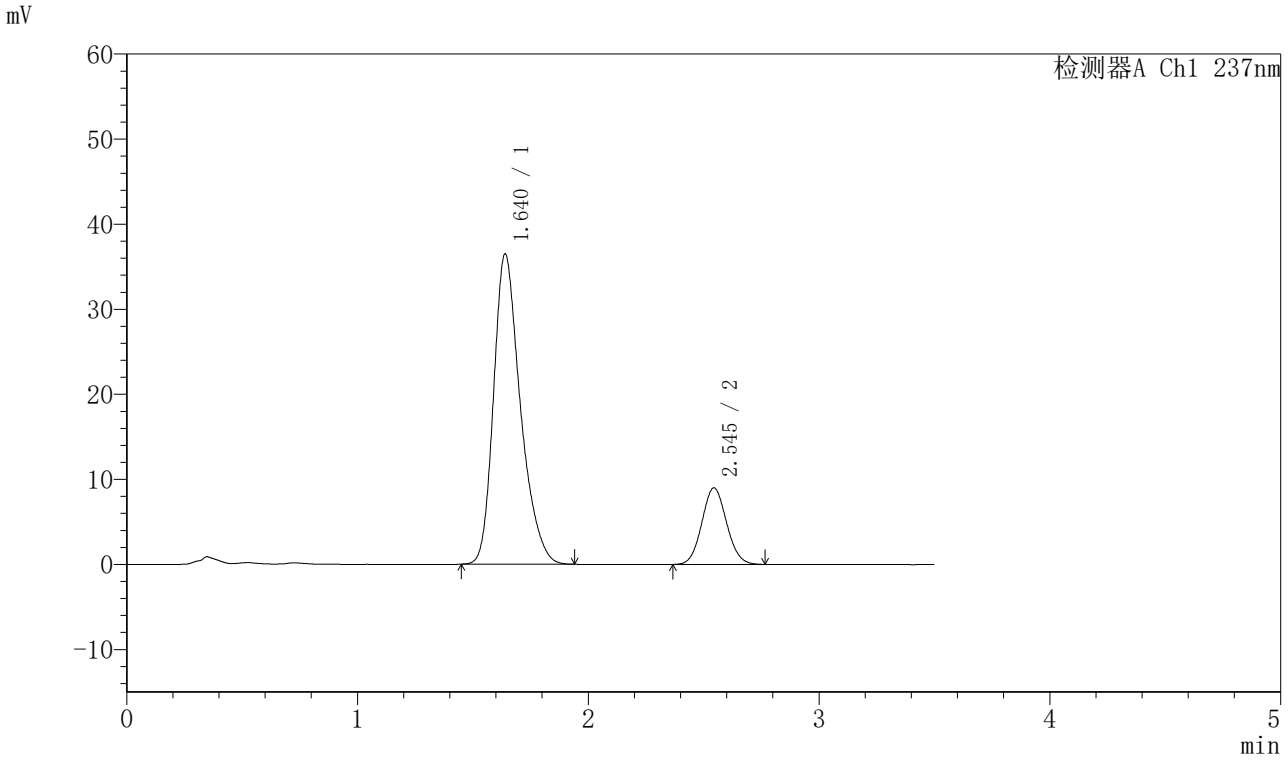
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1790-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:13:45　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:54　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 | 1.640 | 294686 | 81.490 | 36479 | 994 | 1.300 | -- |
| 2 | 2.545 | 66938 | 18.510 | 8993 | 2690 | 1.073 | 4.475 |
| 总计 | | 361624 | 100.000 | 45473 | | | |

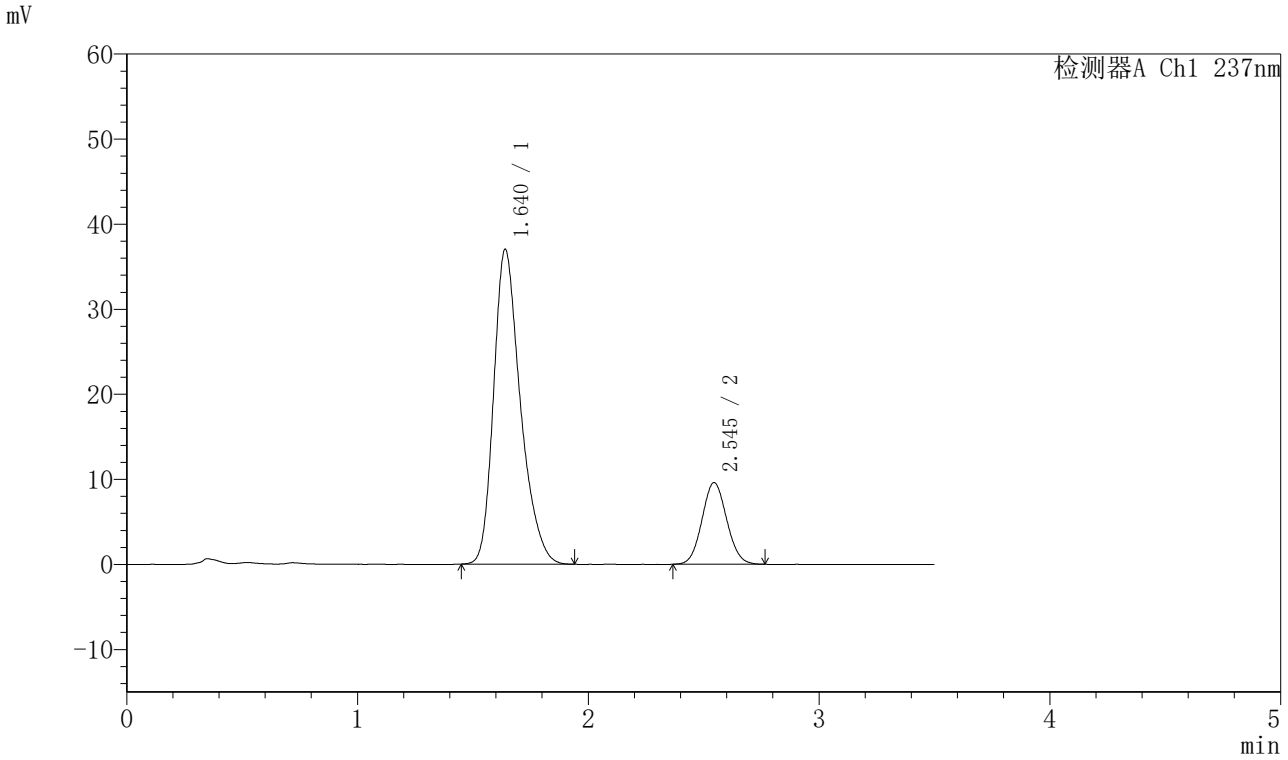
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1791-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:17:39　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 08:59:57　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 | 1.640 | 298359 | 80.679 | 37000 | 998 | 1.299 | -- |
| 2 | 2.545 | 71449 | 19.321 | 9606 | 2687 | 1.069 | 4.481 |
| 总计 | | 369808 | 100.000 | 46606 | | | |

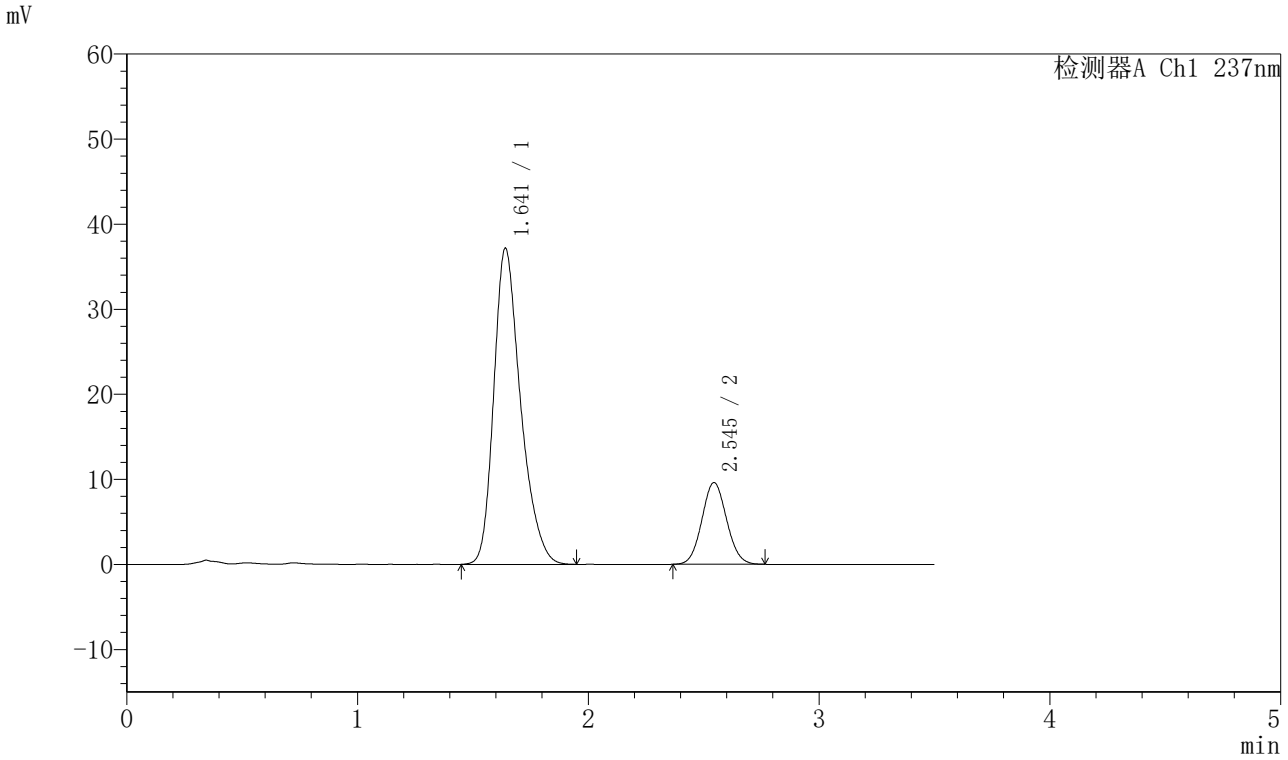
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1792-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:21:34　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:00　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 | 1.641 | 300141 | 80.764 | 37137 | 994 | 1.298 | -- |
| 2 | 2.545 | 71487 | 19.236 | 9610 | 2689 | 1.069 | 4.470 |
| 总计 | | 371628 | 100.000 | 46747 | | | |

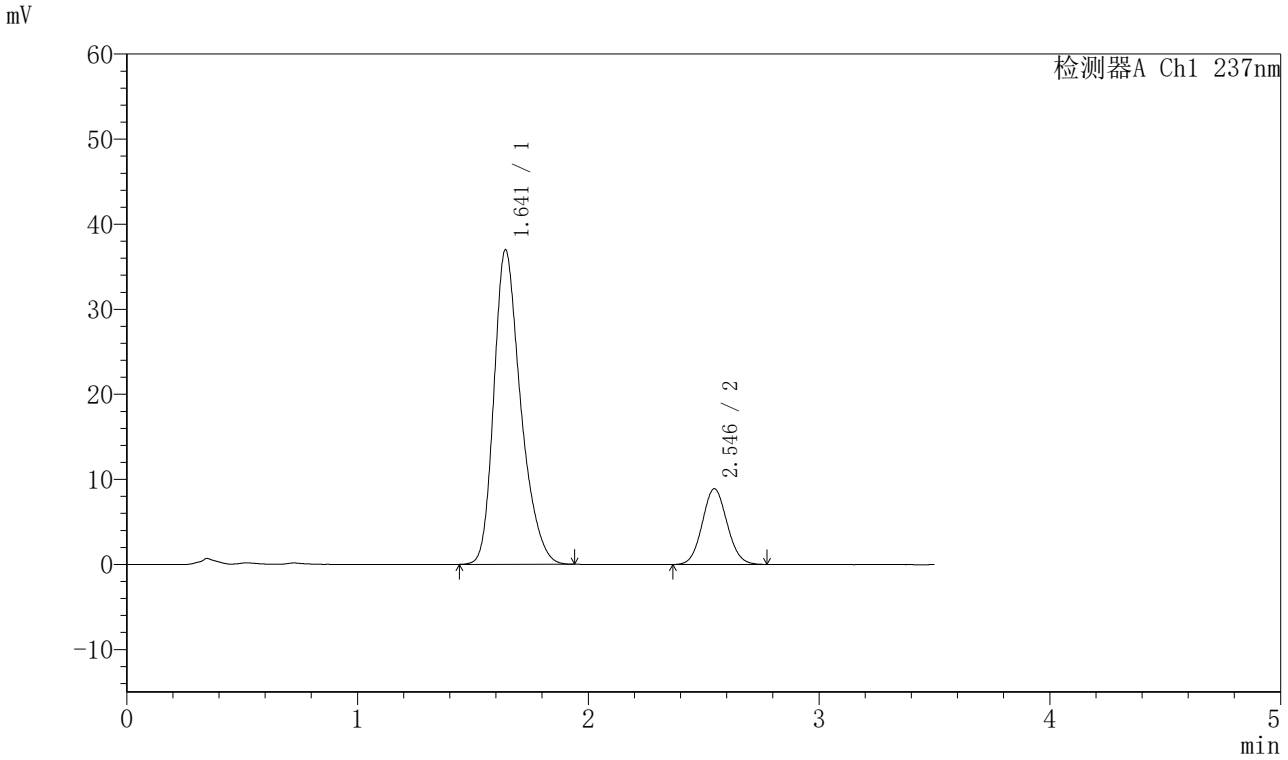
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1793-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:25:28　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:03　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 | 1.641 | 298535 | 81.748 | 36933 | 997 | 1.298 | -- |
| 2 | 2.546 | 66656 | 18.252 | 8911 | 2680 | 1.074 | 4.473 |
| 总计 | | 365191 | 100.000 | 45844 | | | |

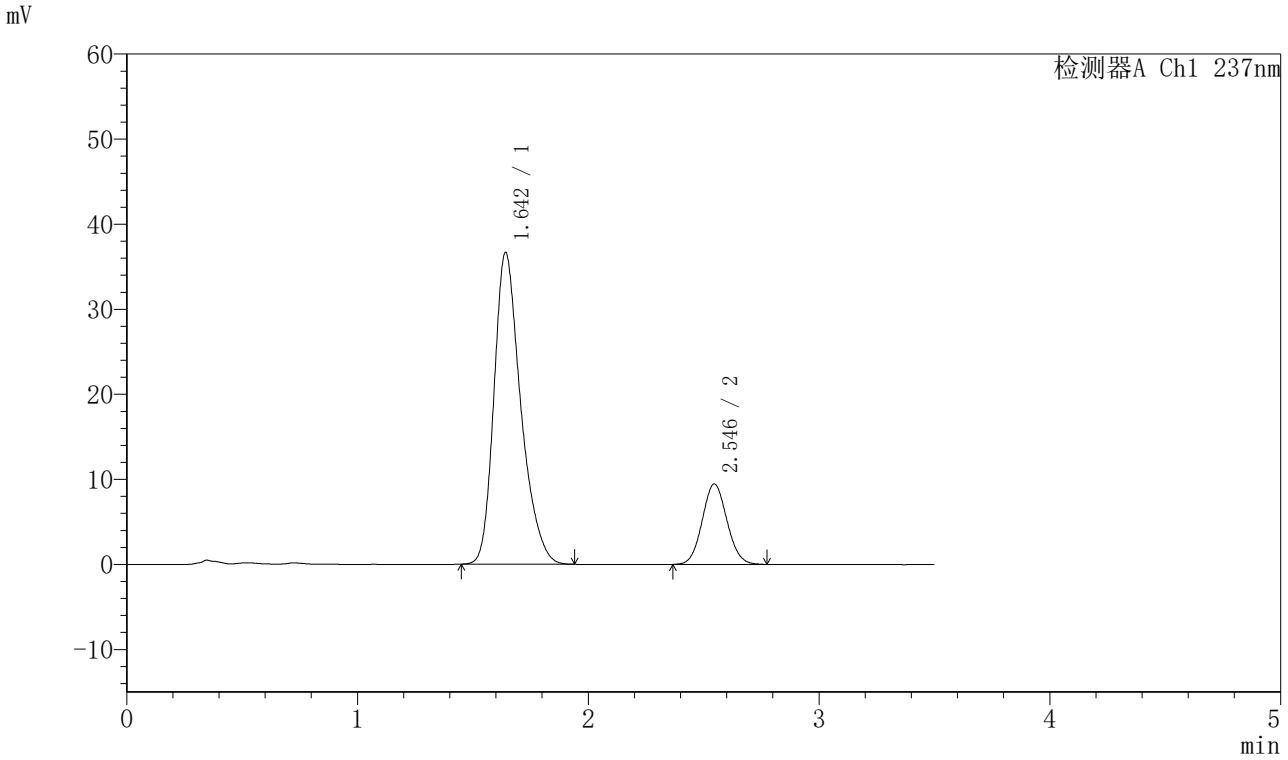
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1794-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:29:23　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:07　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 | 1.642 | 295488 | 80.743 | 36583 | 998 | 1.300 | -- |
| 2 | 2.546 | 70475 | 19.257 | 9464 | 2688 | 1.072 | 4.475 |
| 总计 | | 365963 | 100.000 | 46047 | | | |

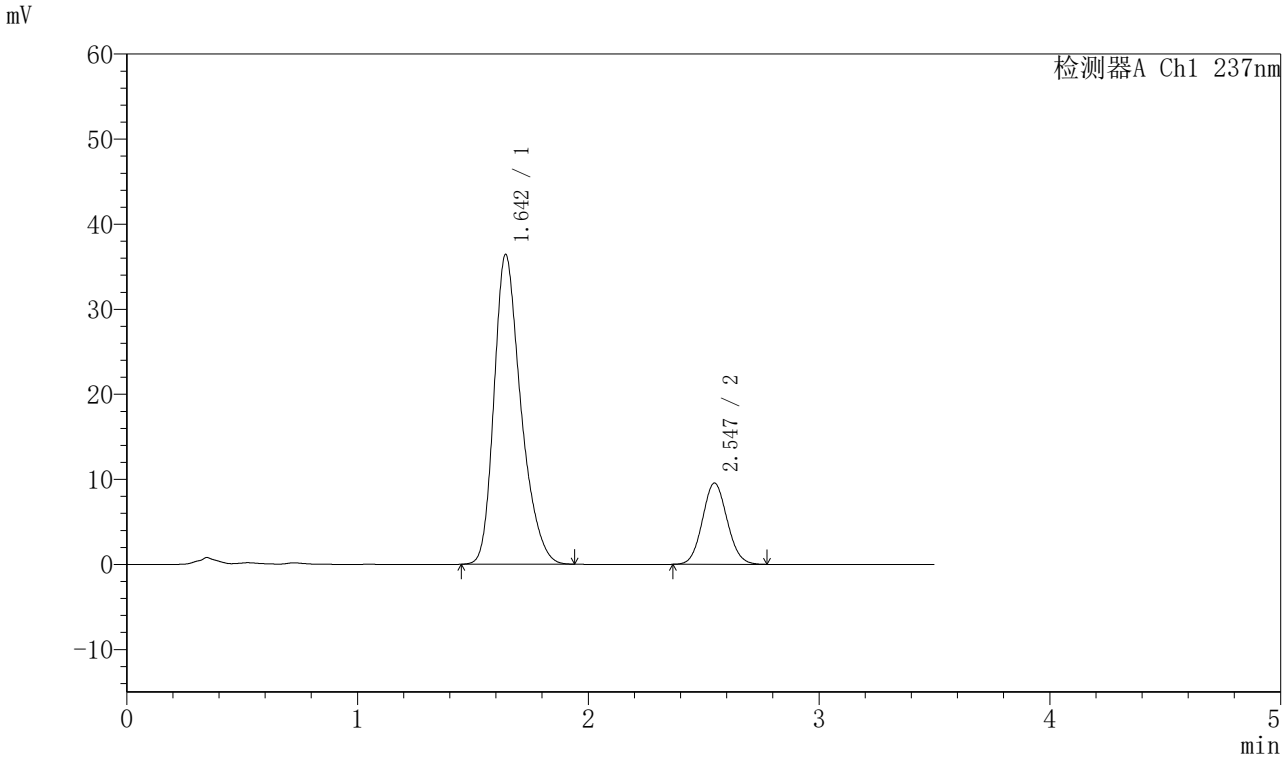
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1795-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:33:17　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:10　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 | 1.642 | 294595 | 80.559 | 36336 | 992 | 1.300 | -- |
| 2 | 2.547 | 71095 | 19.441 | 9559 | 2697 | 1.075 | 4.472 |
| 总计 | | 365690 | 100.000 | 45895 | | | |

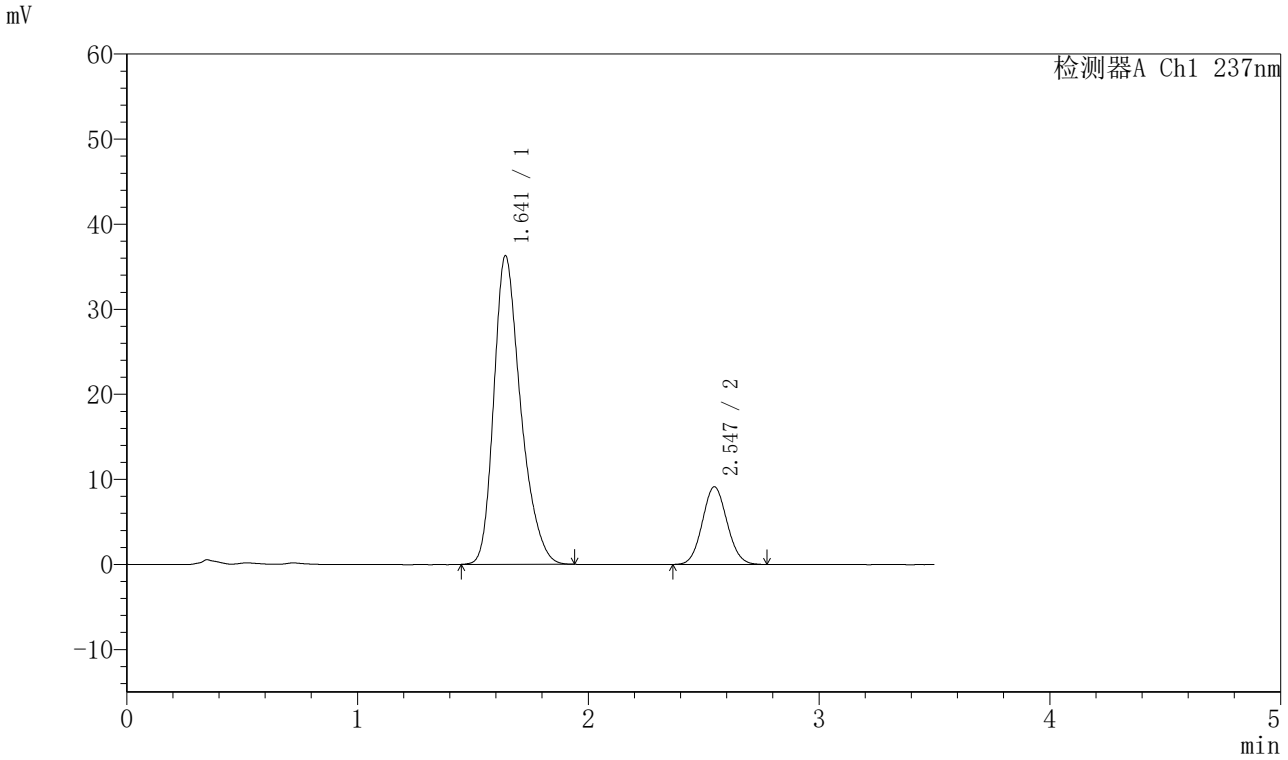
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1796-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:37:11　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:14　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 | 1.641 | 293586 | 81.197 | 36241 | 992 | 1.302 | -- |
| 2 | 2.547 | 67987 | 18.803 | 9137 | 2694 | 1.071 | 4.474 |
| 总计 | | 361573 | 100.000 | 45378 | | | |

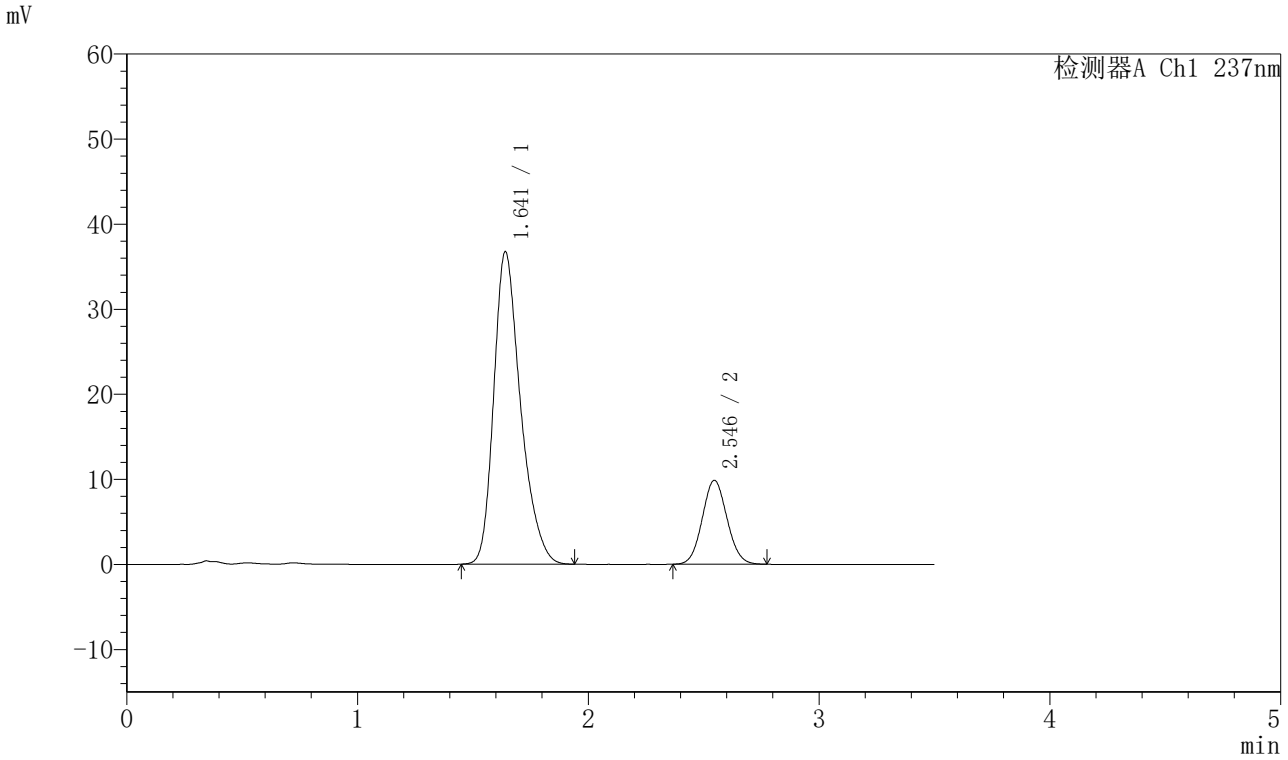
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1797-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:41:05　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:17　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 | 1.641 | 296675 | 80.148 | 36707 | 997 | 1.303 | -- |
| 2 | 2.546 | 73486 | 19.852 | 9868 | 2677 | 1.072 | 4.475 |
| 总计 | | 370161 | 100.000 | 46575 | | | |

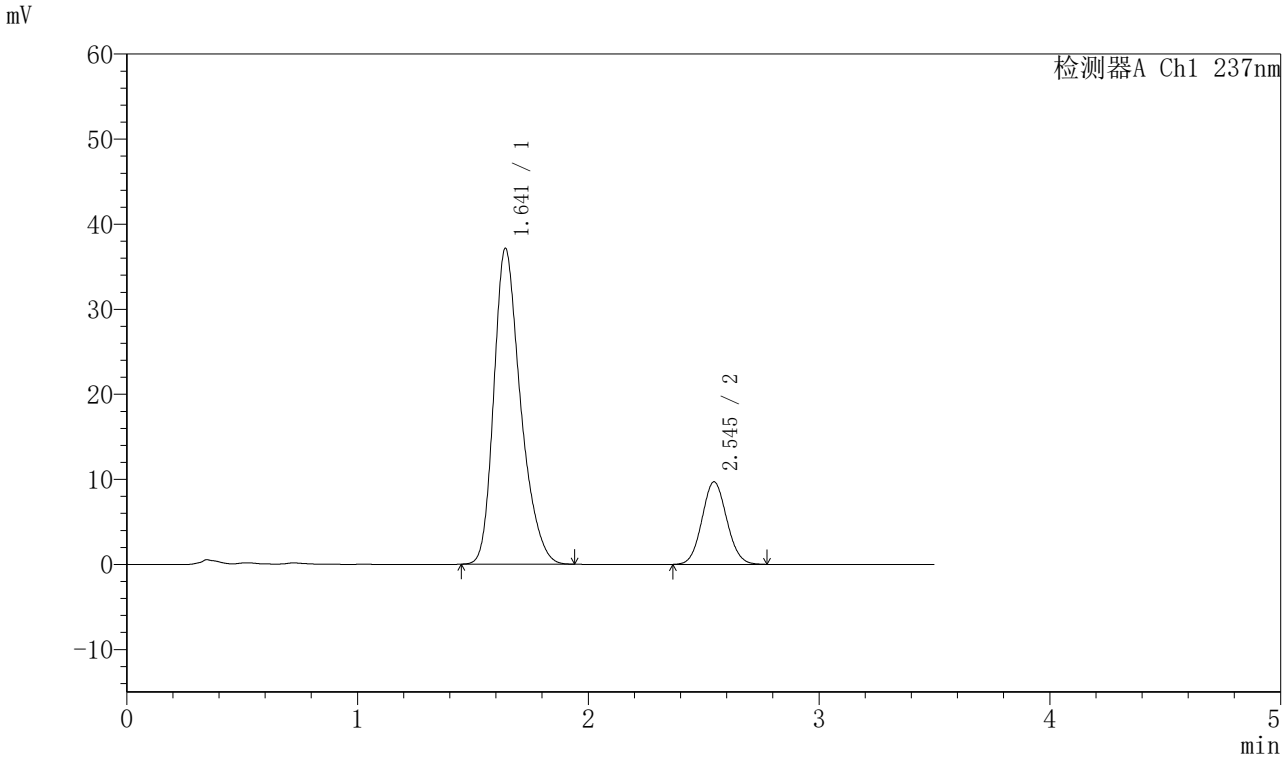
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1798-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:44:59　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:20　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 | 1.641 | 299213 | 80.508 | 37099 | 999 | 1.297 | -- |
| 2 | 2.545 | 72444 | 19.492 | 9705 | 2680 | 1.072 | 4.473 |
| 总计 | | 371657 | 100.000 | 46804 | | | |

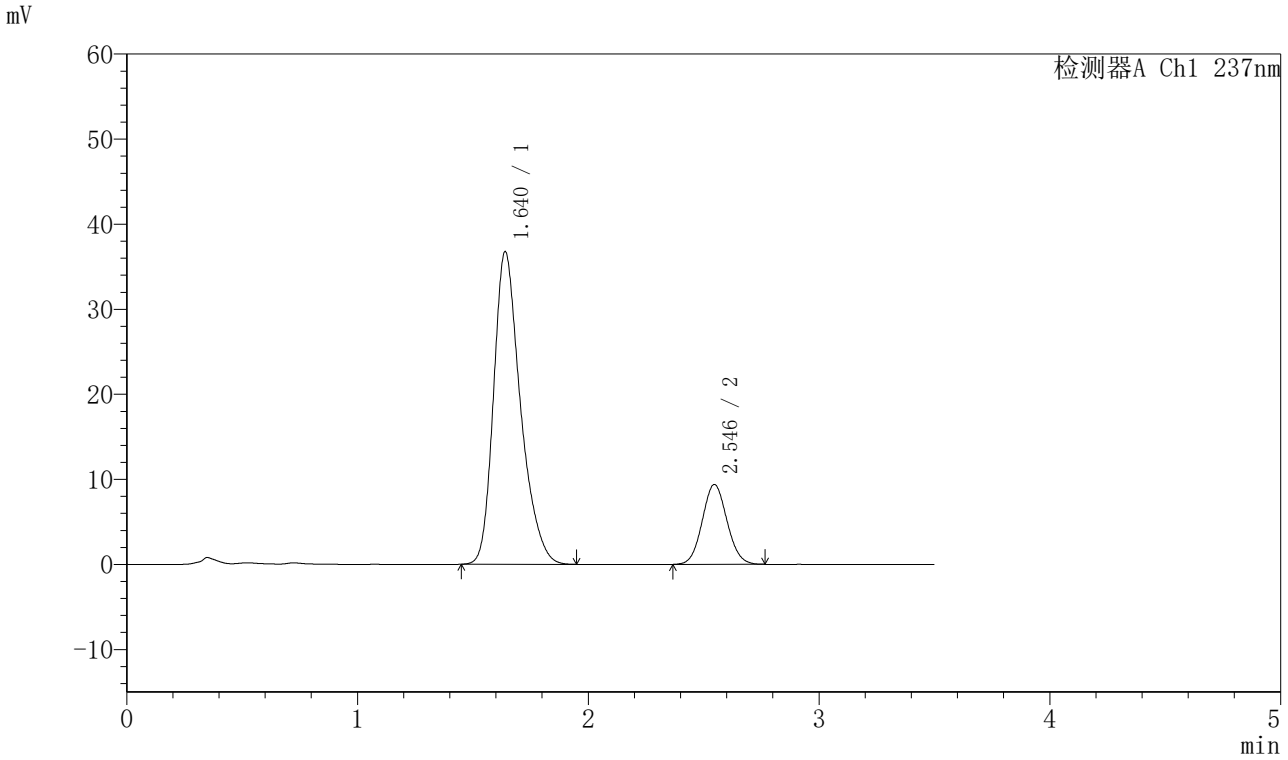
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1799-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:48:53　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:23　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 | 1.640 | 297746 | 80.987 | 36752 | 990 | 1.302 | -- |
| 2 | 2.546 | 69900 | 19.013 | 9396 | 2702 | 1.072 | 4.483 |
| 总计 | | 367646 | 100.000 | 46148 | | | |

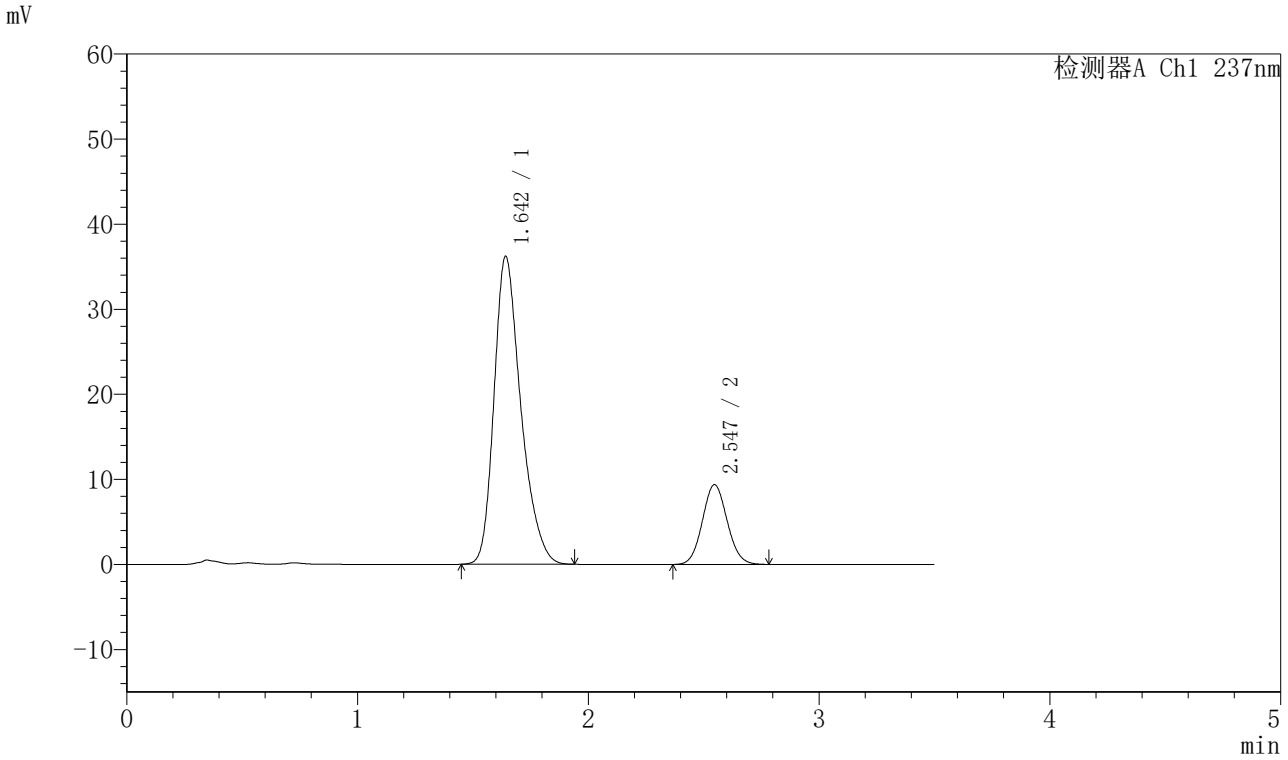
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1800-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:52:48　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:26　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 | 1.642 | 292209 | 80.676 | 36120 | 998 | 1.298 | -- |
| 2 | 2.547 | 69993 | 19.324 | 9384 | 2692 | 1.077 | 4.478 |
| 总计 | | 362202 | 100.000 | 45504 | | | |

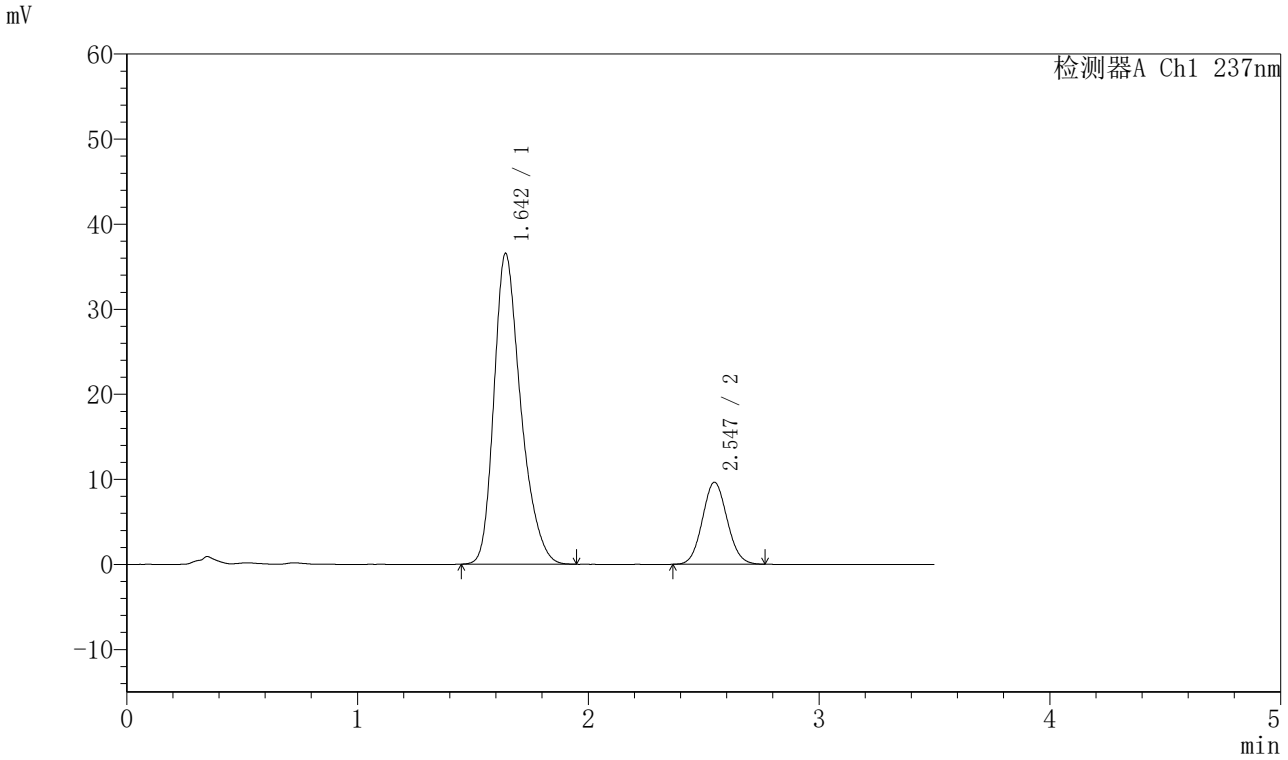
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1801-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 19:56:42　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:29　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 | 1.642 | 294920 | 80.441 | 36479 | 998 | 1.302 | -- |
| 2 | 2.547 | 71708 | 19.559 | 9646 | 2697 | 1.073 | 4.481 |
| 总计 | | 366629 | 100.000 | 46125 | | | |

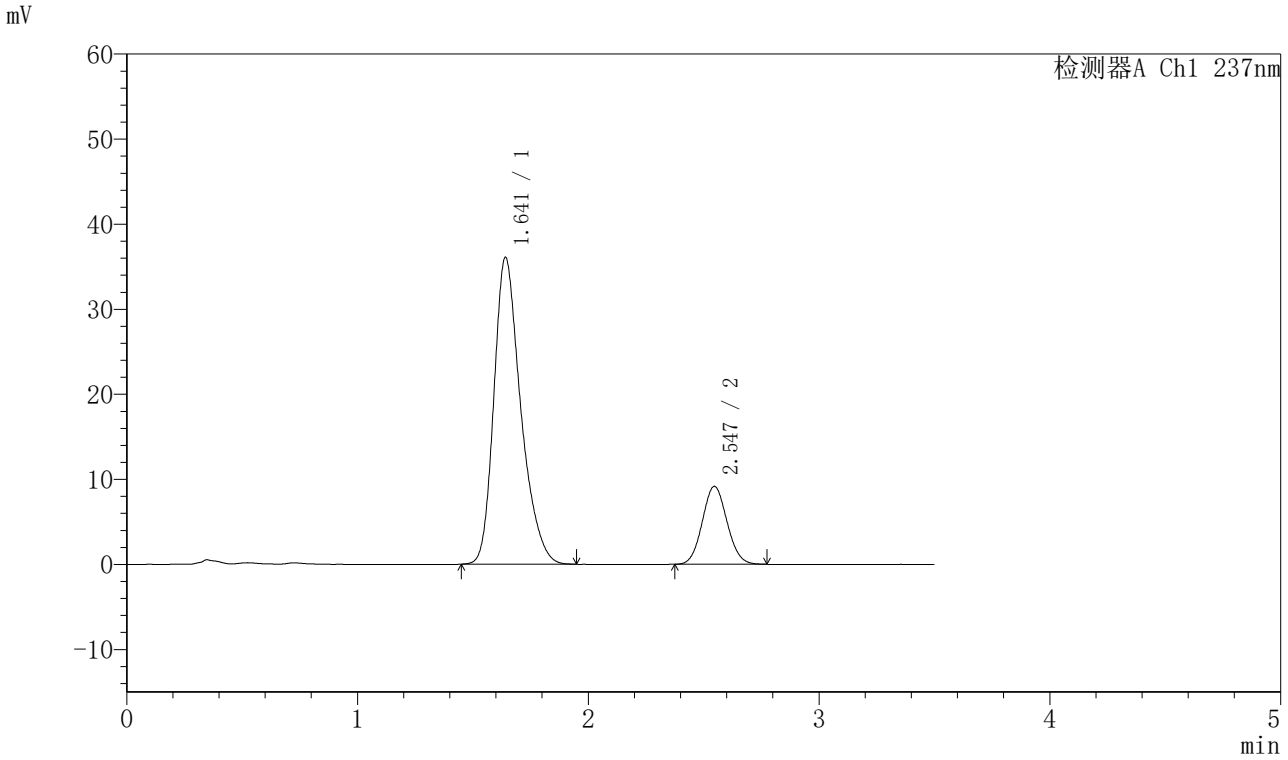
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1802-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:00:37　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:32　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 | 1.641 | 291888 | 81.081 | 36035 | 993 | 1.301 | -- |
| 2 | 2.547 | 68110 | 18.919 | 9170 | 2696 | 1.073 | 4.477 |
| 总计 | | 359997 | 100.000 | 45206 | | | |

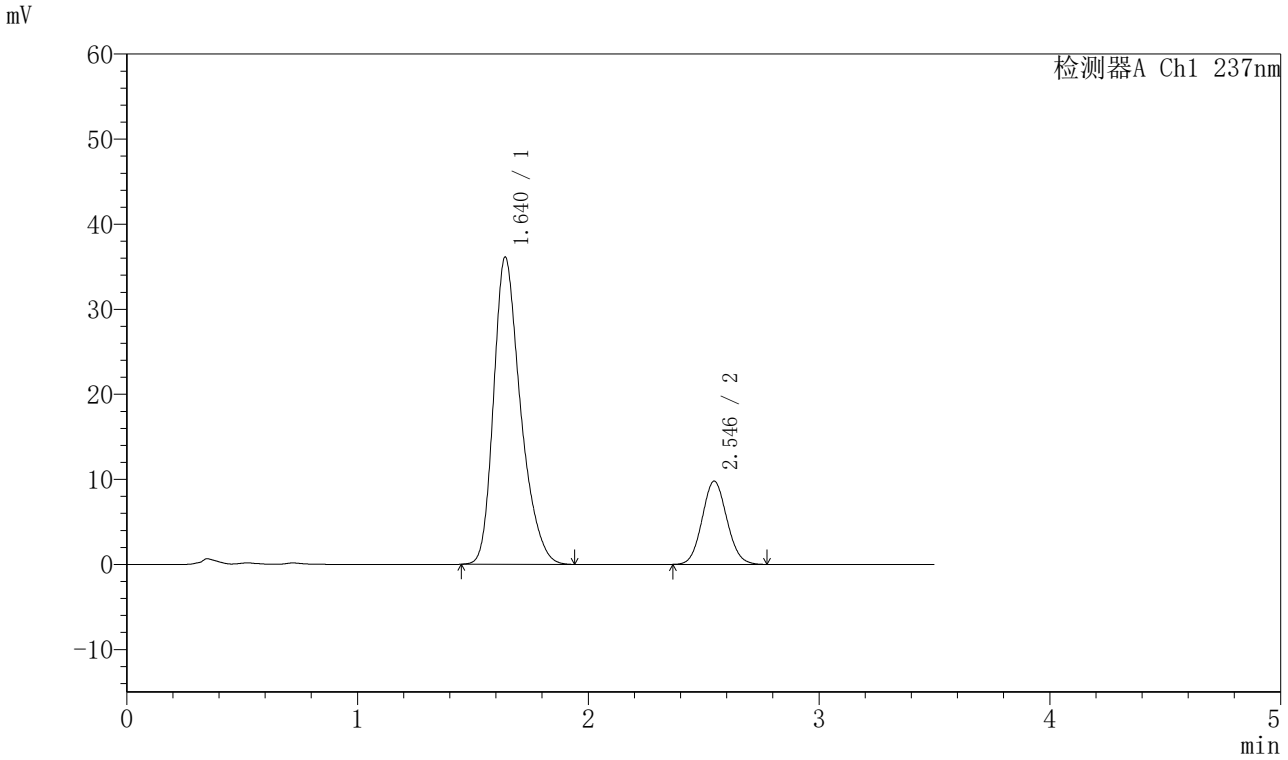
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1803-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:04:31　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:35　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 | 1.640 | 292973 | 80.072 | 36111 | 987 | 1.305 | -- |
| 2 | 2.546 | 72914 | 19.928 | 9788 | 2682 | 1.077 | 4.467 |
| 总计 | | 365887 | 100.000 | 45899 | | | |

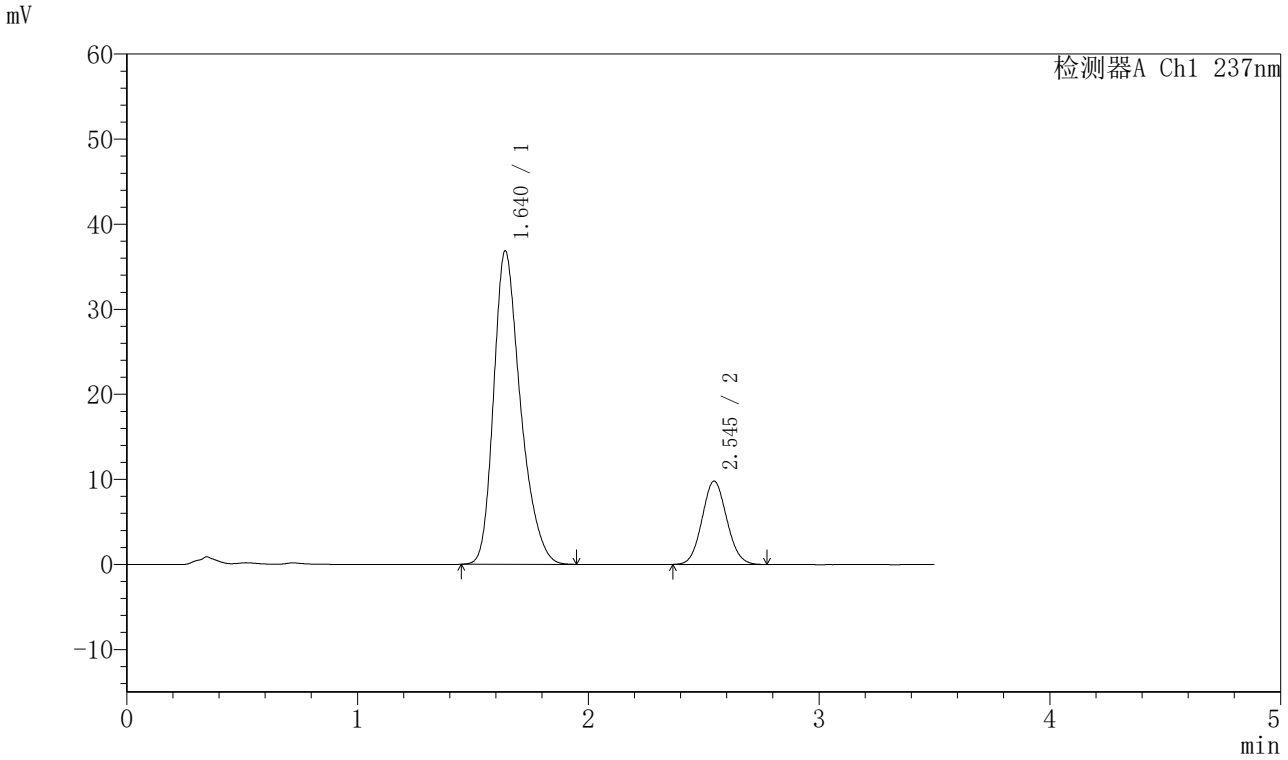
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1804-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:08:25　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:38　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 | 1.640 | 298023 | 80.361 | 36835 | 992 | 1.302 | -- |
| 2 | 2.545 | 72830 | 19.639 | 9791 | 2688 | 1.074 | 4.473 |
| 总计 | | 370854 | 100.000 | 46625 | | | |

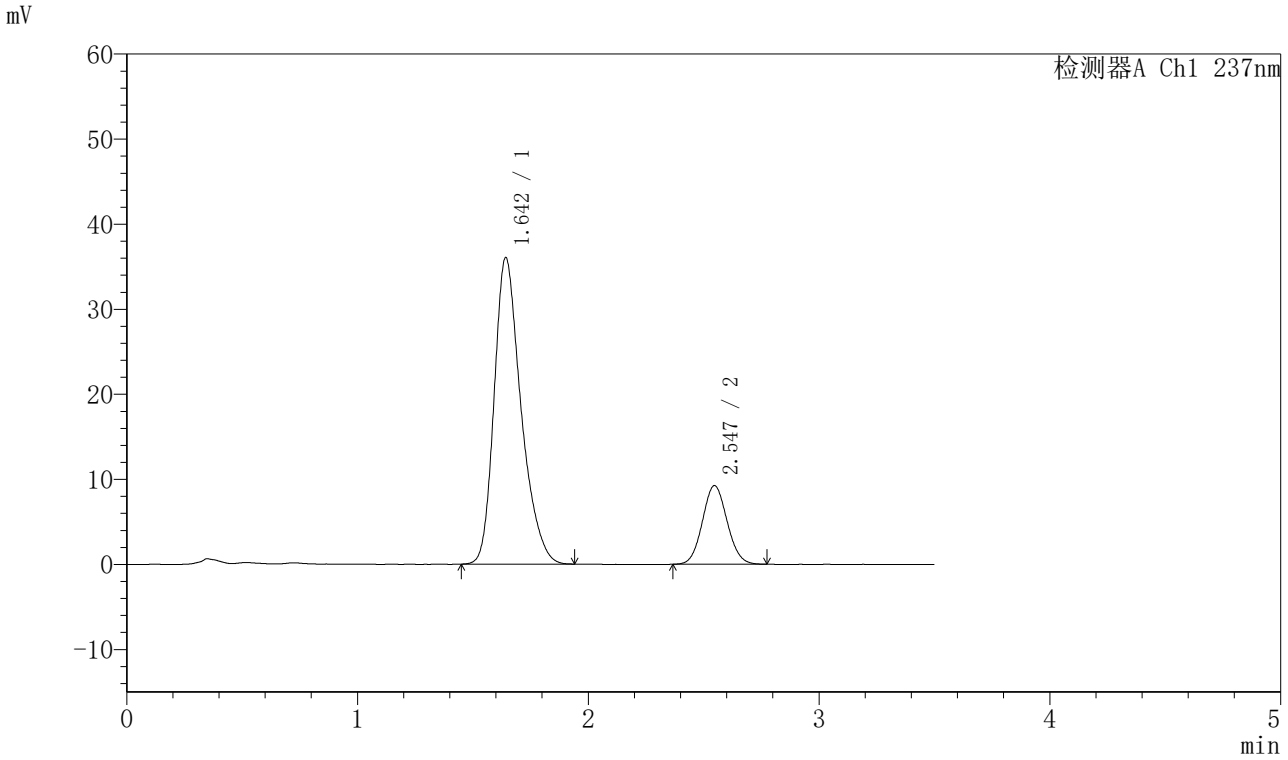
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1805-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:12:20　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:42　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 | 1.642 | 291470 | 80.903 | 35937 | 993 | 1.302 | -- |
| 2 | 2.547 | 68801 | 19.097 | 9256 | 2706 | 1.071 | 4.475 |
| 总计 | | 360272 | 100.000 | 45193 | | | |

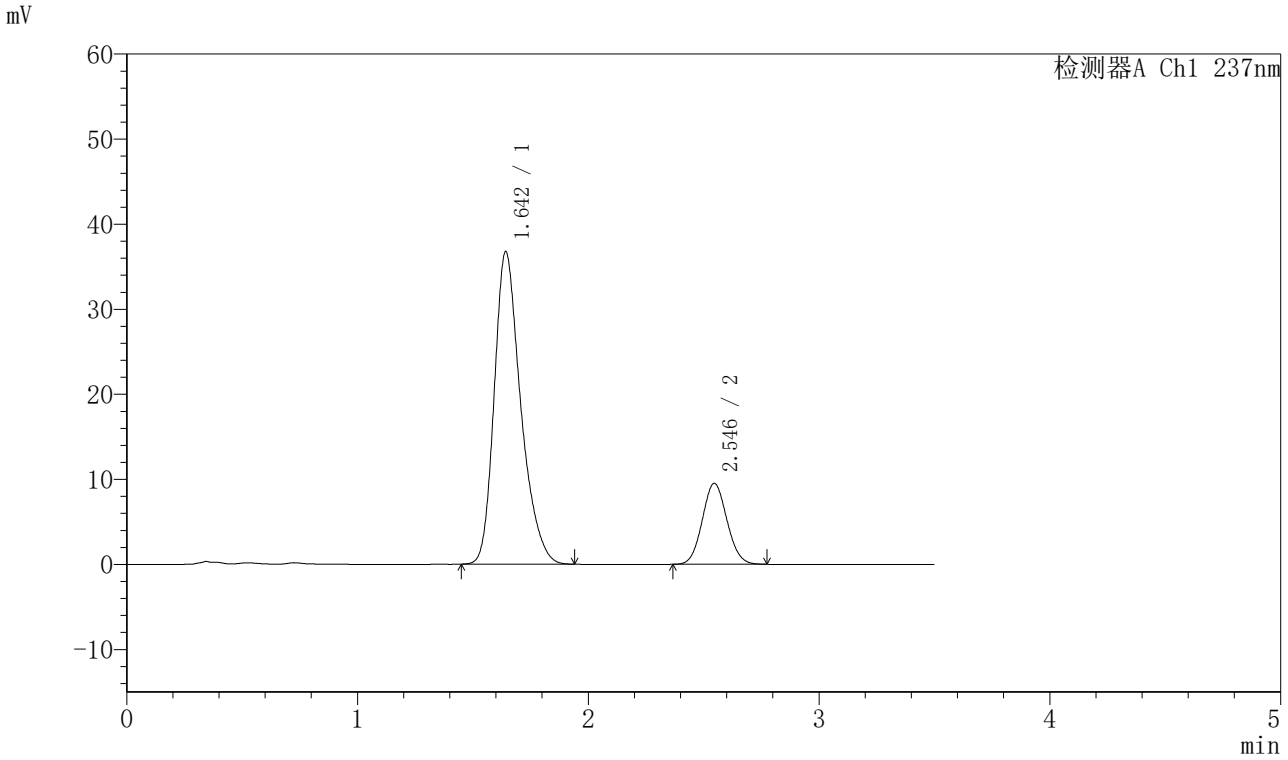
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1806-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:16:15　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:45　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 | 1.642 | 293488 | 80.609 | 36630 | 1021 | 1.297 | -- |
| 2 | 2.546 | 70599 | 19.391 | 9517 | 2706 | 1.075 | 4.503 |
| 总计 | | 364088 | 100.000 | 46147 | | | |

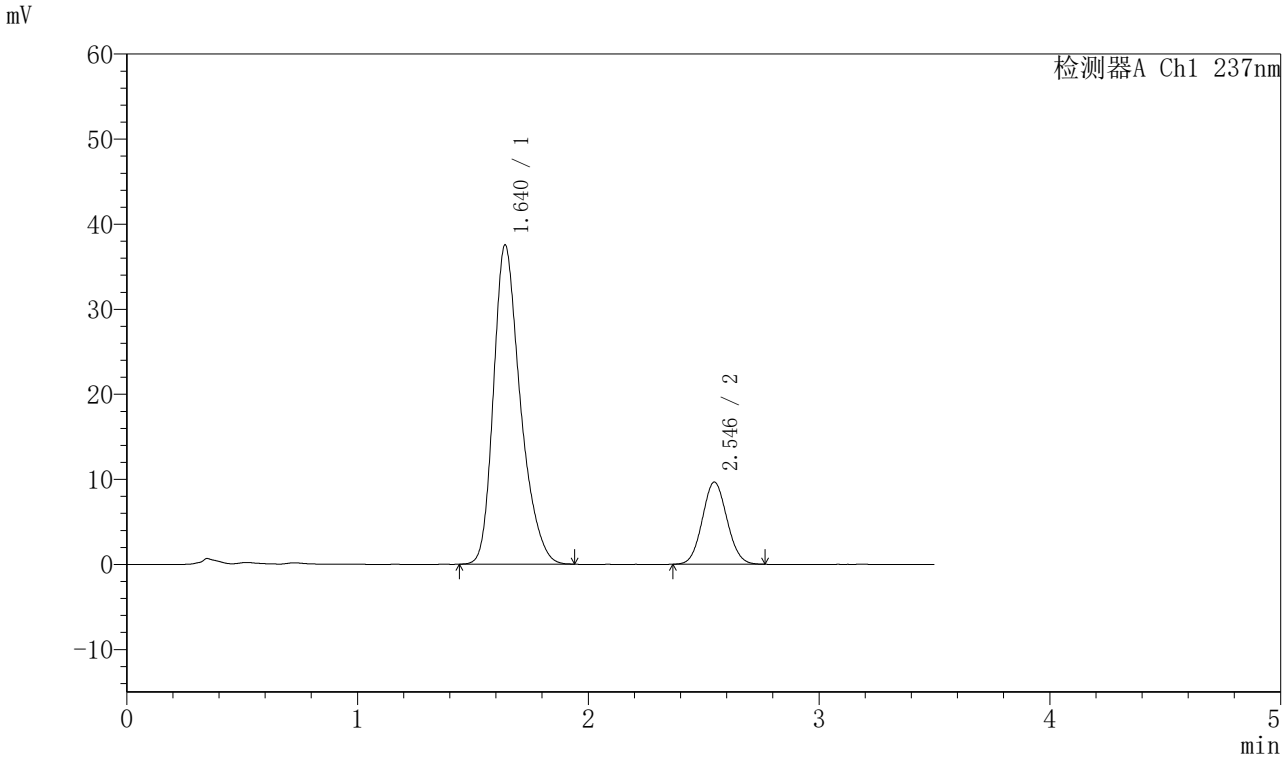
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1807-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:20:09　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:48　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 | 1.640 | 303479 | 80.877 | 37535 | 994 | 1.302 | -- |
| 2 | 2.546 | 71755 | 19.123 | 9667 | 2692 | 1.069 | 4.485 |
| 总计 | | 375235 | 100.000 | 47202 | | | |

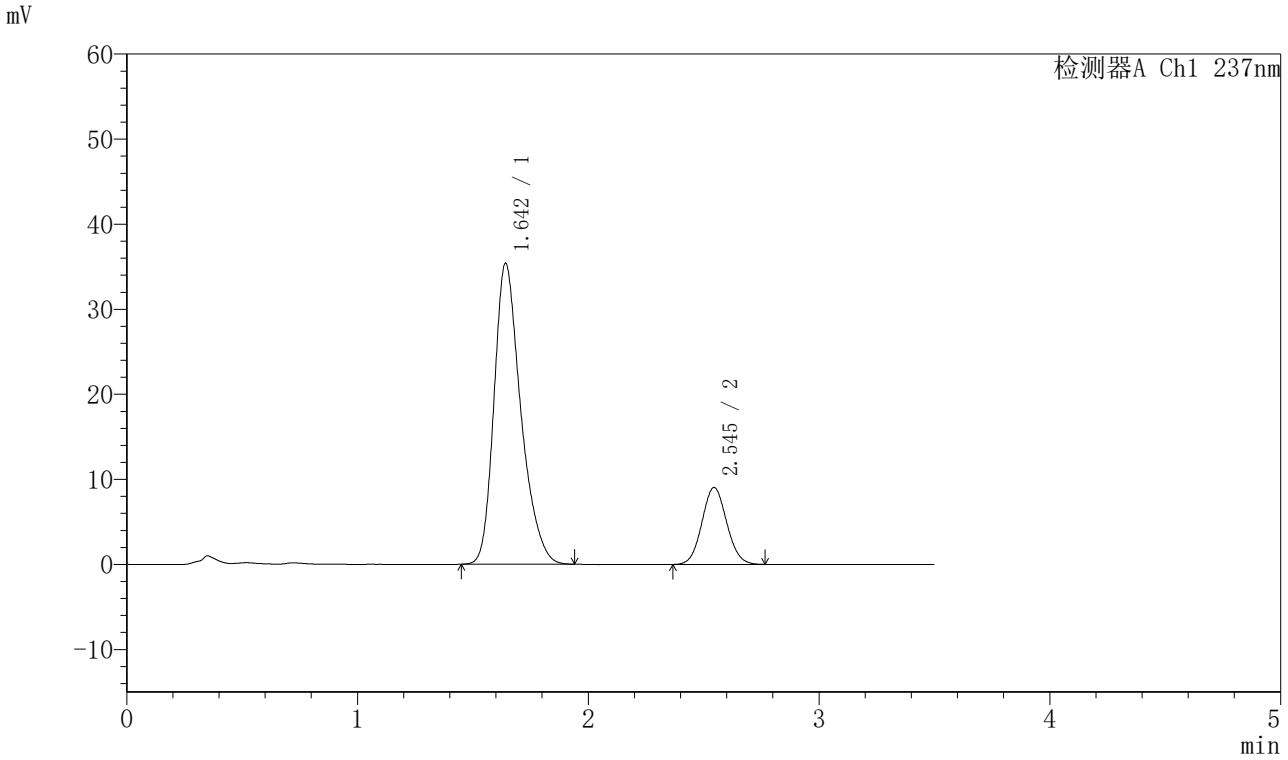
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1808-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:24:04　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:51　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 | 1.642 | 285413 | 80.910 | 35321 | 997 | 1.299 | -- |
| 2 | 2.545 | 67341 | 19.090 | 9040 | 2683 | 1.067 | 4.467 |
| 总计 | | 352755 | 100.000 | 44361 | | | |

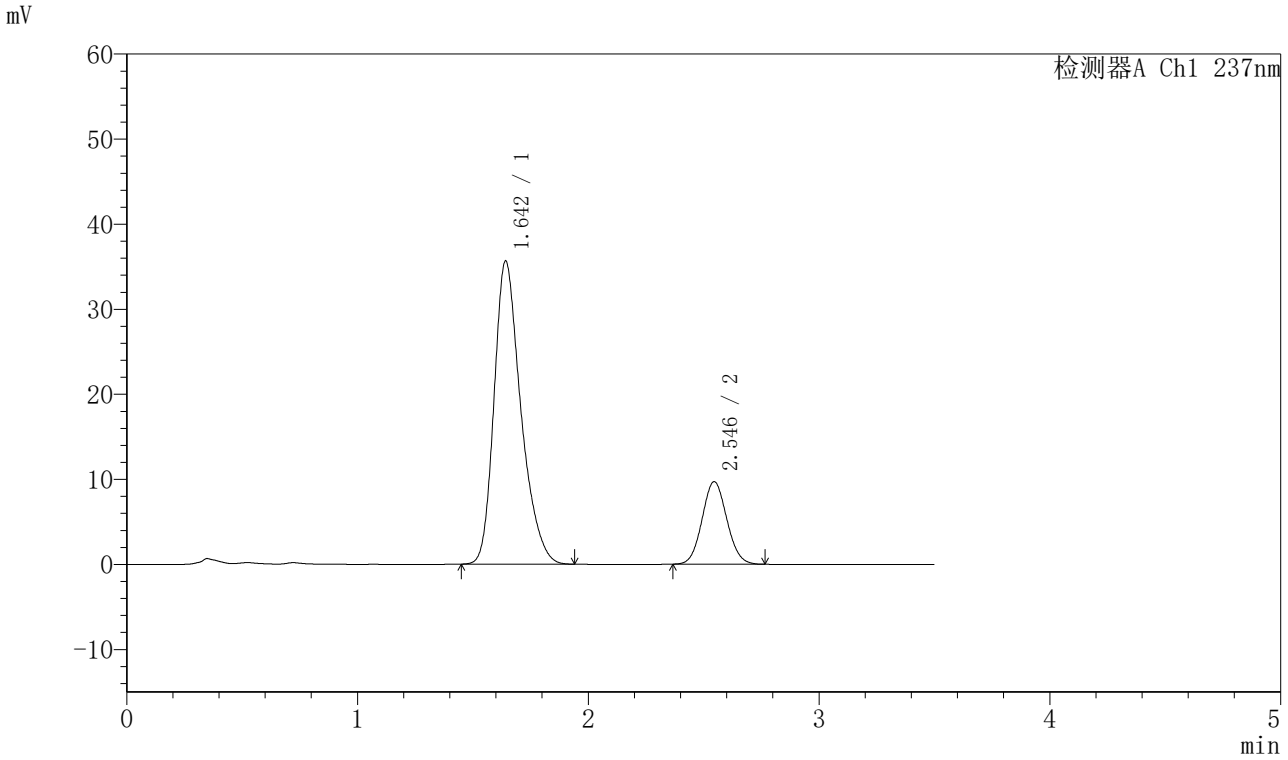
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1809-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:27:59　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:54　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 | 1.642 | 287588 | 79.960 | 35571 | 997 | 1.302 | -- |
| 2 | 2.546 | 72078 | 20.040 | 9708 | 2703 | 1.072 | 4.475 |
| 总计 | | 359666 | 100.000 | 45279 | | | |

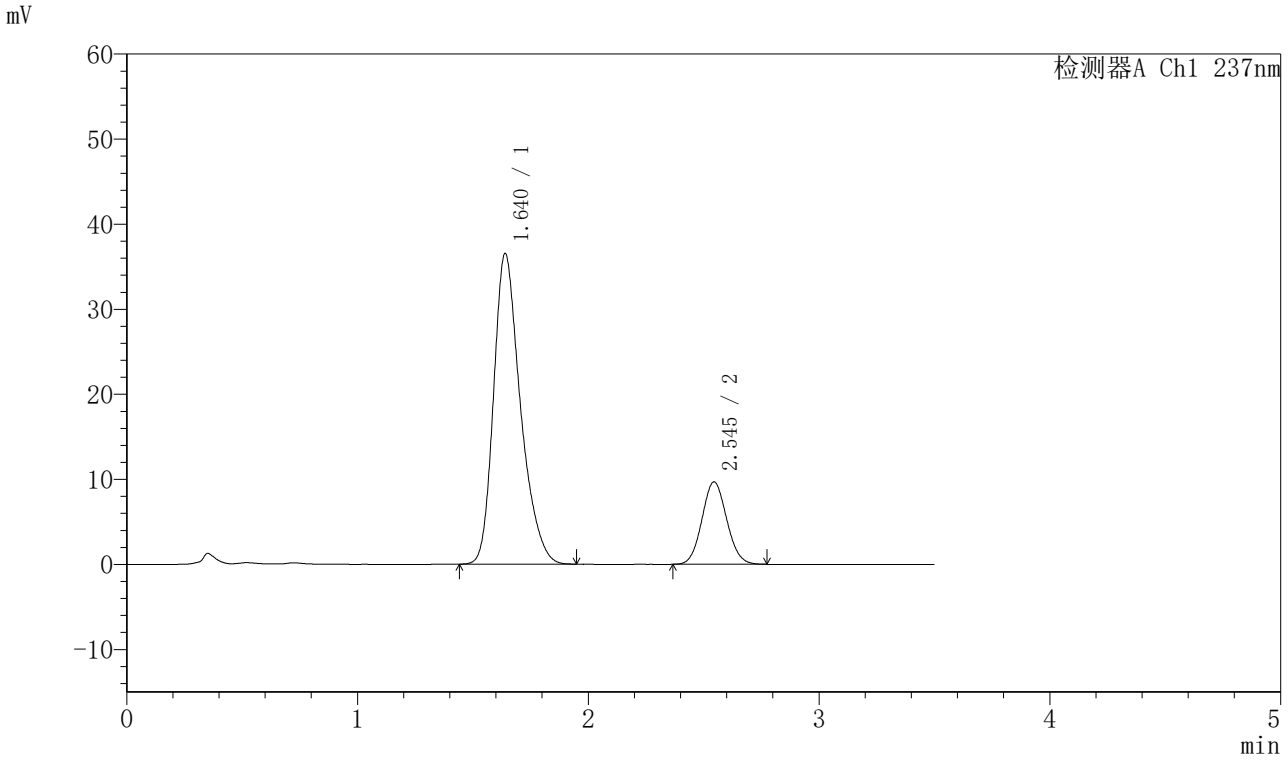
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1810-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:31:54　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:00:57　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 | 1.640 | 295589 | 80.391 | 36526 | 991 | 1.302 | -- |
| 2 | 2.545 | 72099 | 19.609 | 9690 | 2693 | 1.076 | 4.475 |
| 总计 | | 367688 | 100.000 | 46216 | | | |

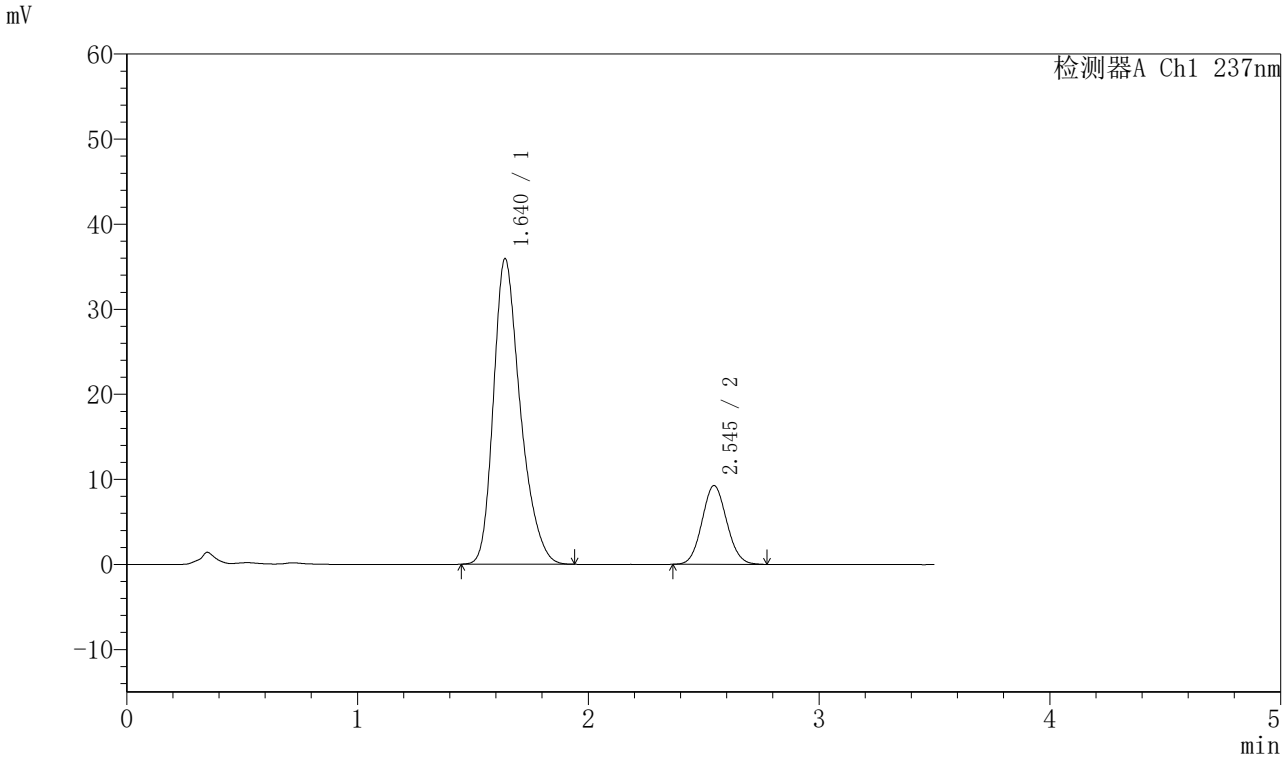
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1811-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-8
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:35:49　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:01:00　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 | 1.640 | 290517 | 80.839 | 35928 | 992 | 1.303 | -- |
| 2 | 2.545 | 68861 | 19.161 | 9258 | 2687 | 1.075 | 4.475 |
| 总计 | | 359378 | 100.000 | 45186 | | | |

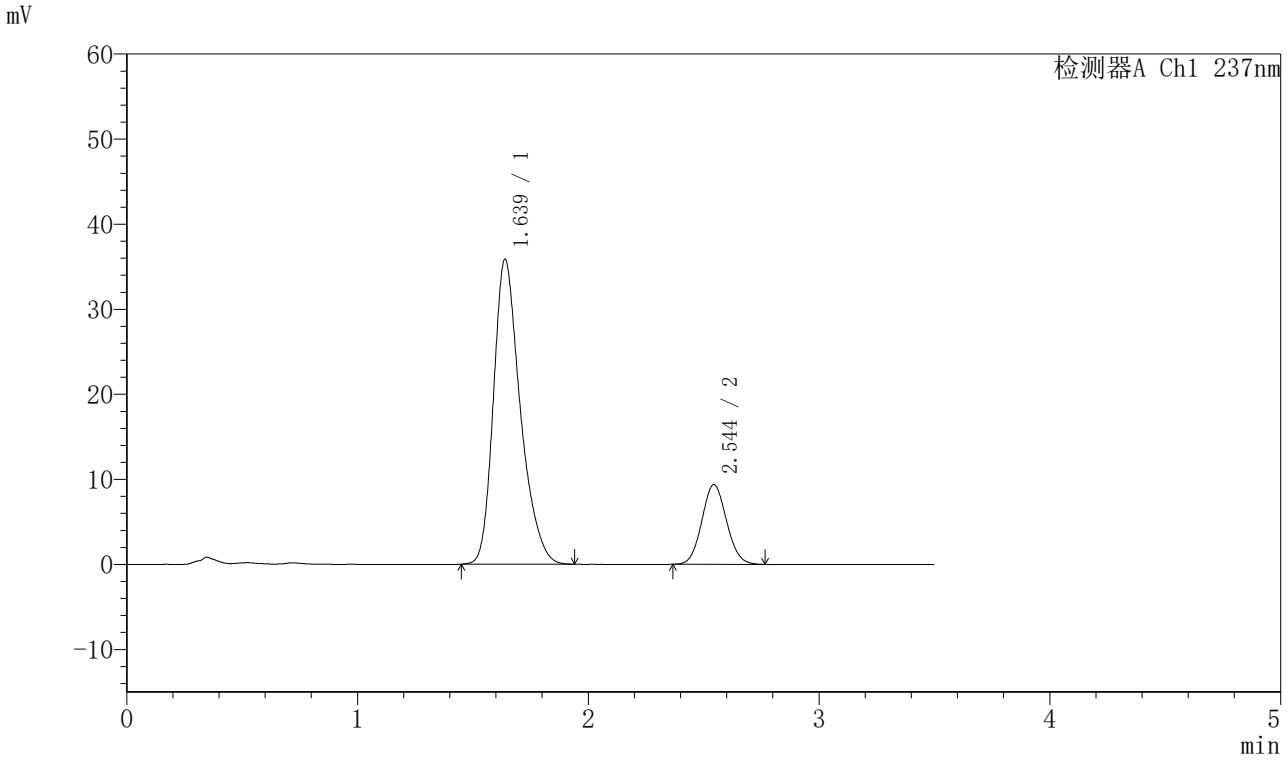
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1812-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-17
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:39:43　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:01:03　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 | 1.639 | 289590 | 80.618 | 35848 | 992 | 1.299 | -- |
| 2 | 2.544 | 69622 | 19.382 | 9360 | 2691 | 1.075 | 4.475 |
| 总计 | | 359212 | 100.000 | 45208 | | | |

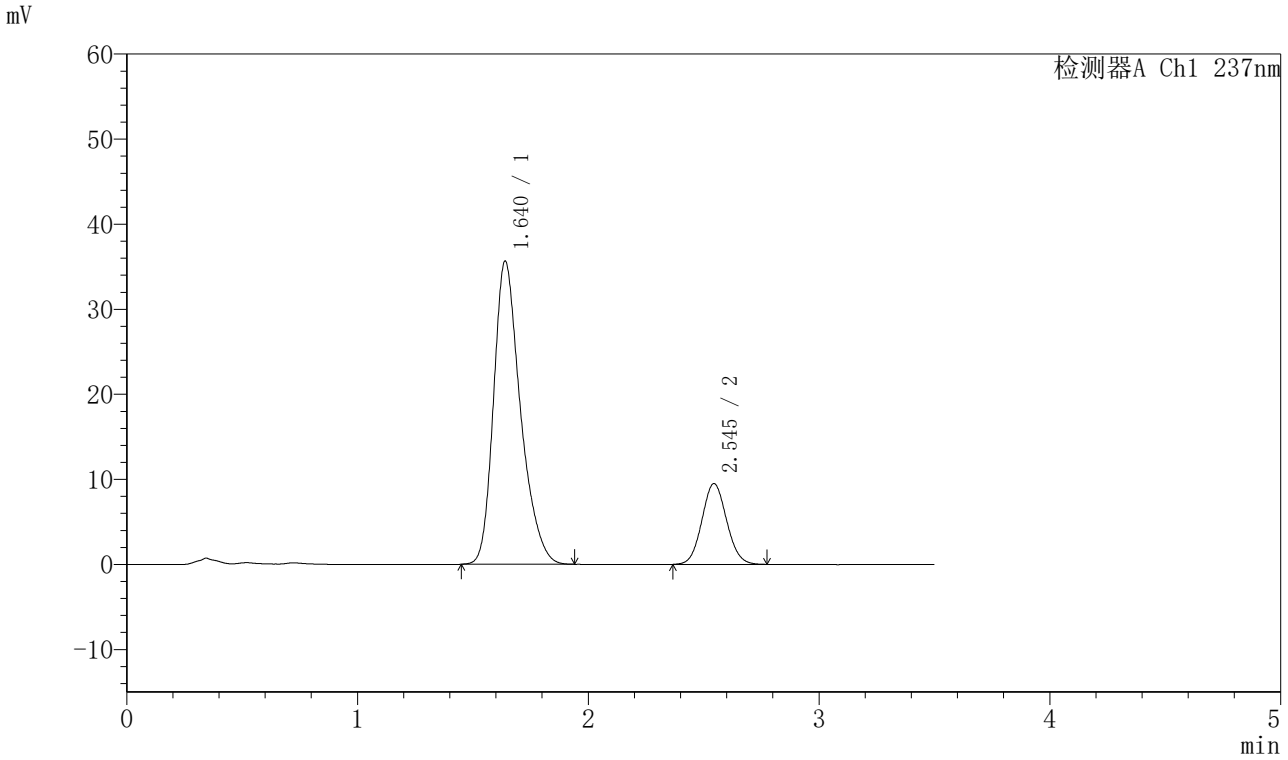
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1813-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:43:37　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:01:06　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 | 1.640 | 288617 | 80.313 | 35640 | 990 | 1.301 | -- |
| 2 | 2.545 | 70748 | 19.687 | 9492 | 2696 | 1.074 | 4.474 |
| 总计 | | 359365 | 100.000 | 45133 | | | |

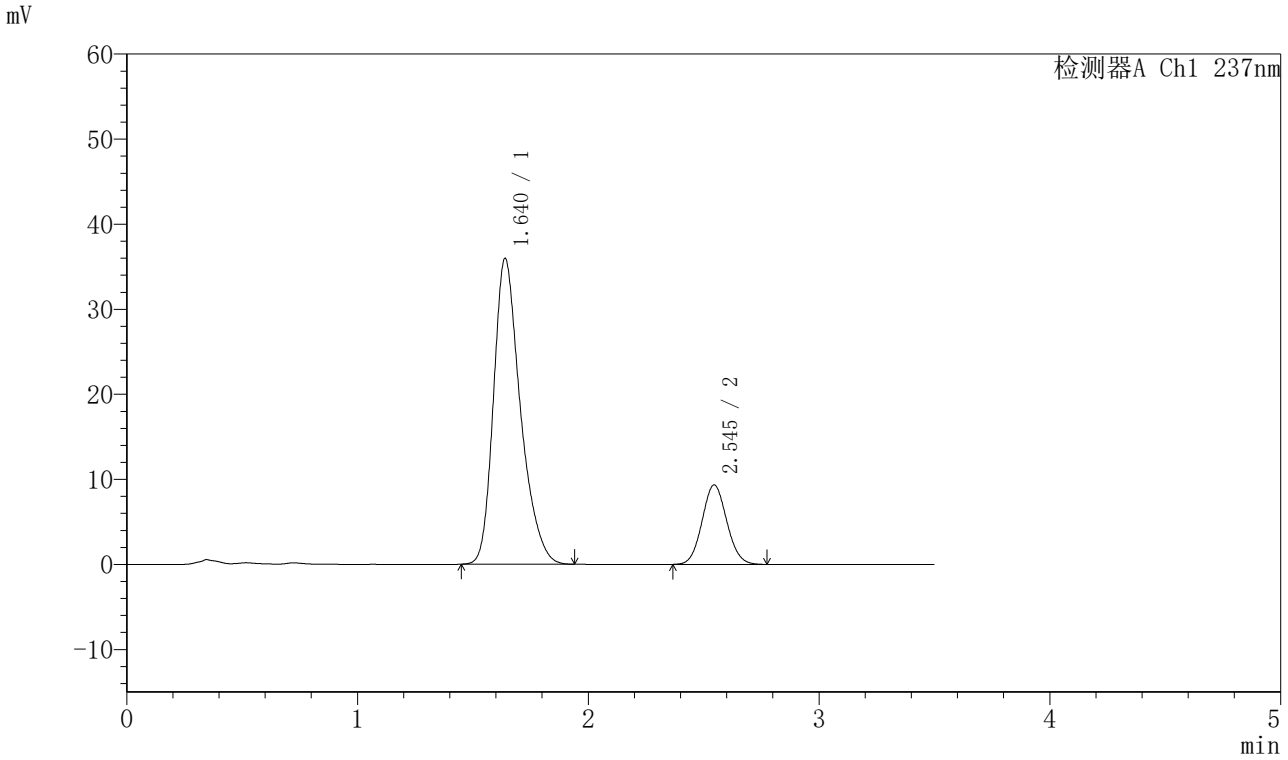
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1814-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-35
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:47:33　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:01:09　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 | 1.640 | 290973 | 80.736 | 35955 | 991 | 1.306 | -- |
| 2 | 2.545 | 69426 | 19.264 | 9344 | 2702 | 1.073 | 4.482 |
| 总计 | | 360398 | 100.000 | 45298 | | | |

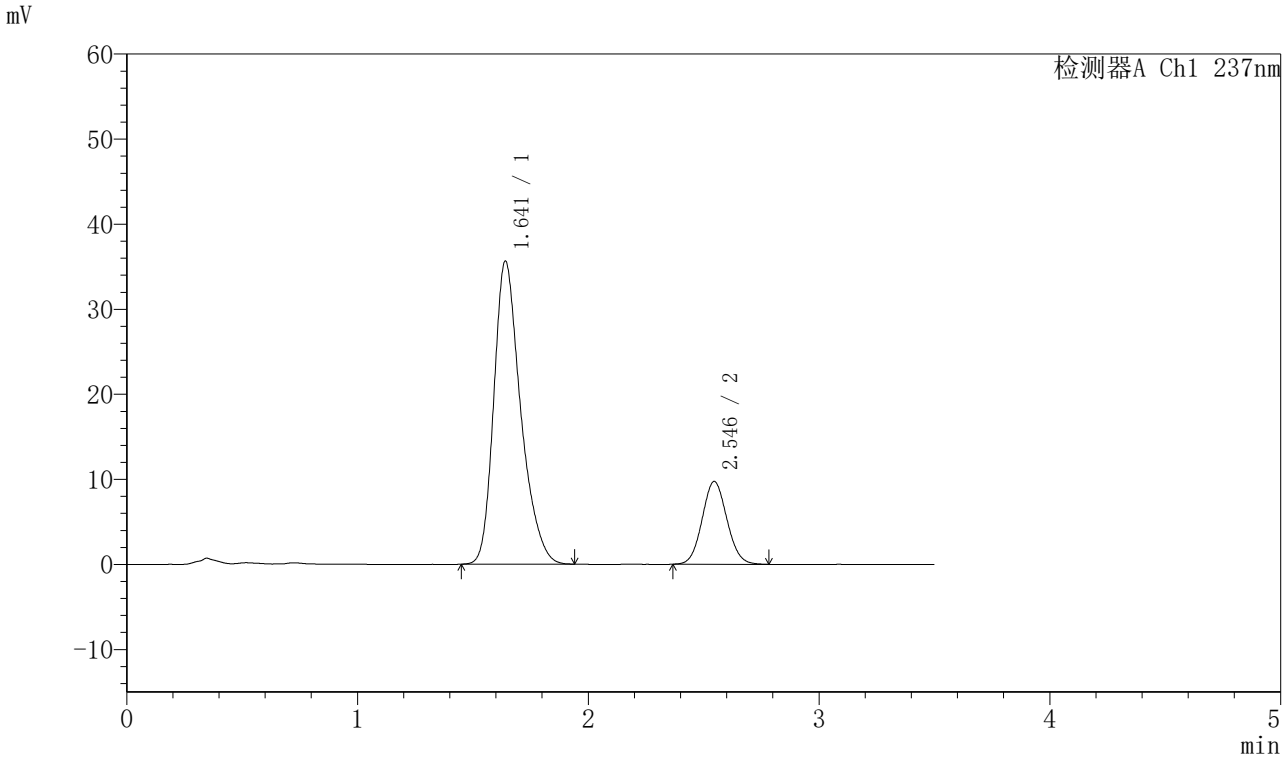
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1815-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:51:28　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:01:12　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 | 1.641 | 288230 | 79.891 | 35610 | 993 | 1.302 | -- |
| 2 | 2.546 | 72547 | 20.109 | 9742 | 2694 | 1.074 | 4.475 |
| 总计 | | 360777 | 100.000 | 45352 | | | |

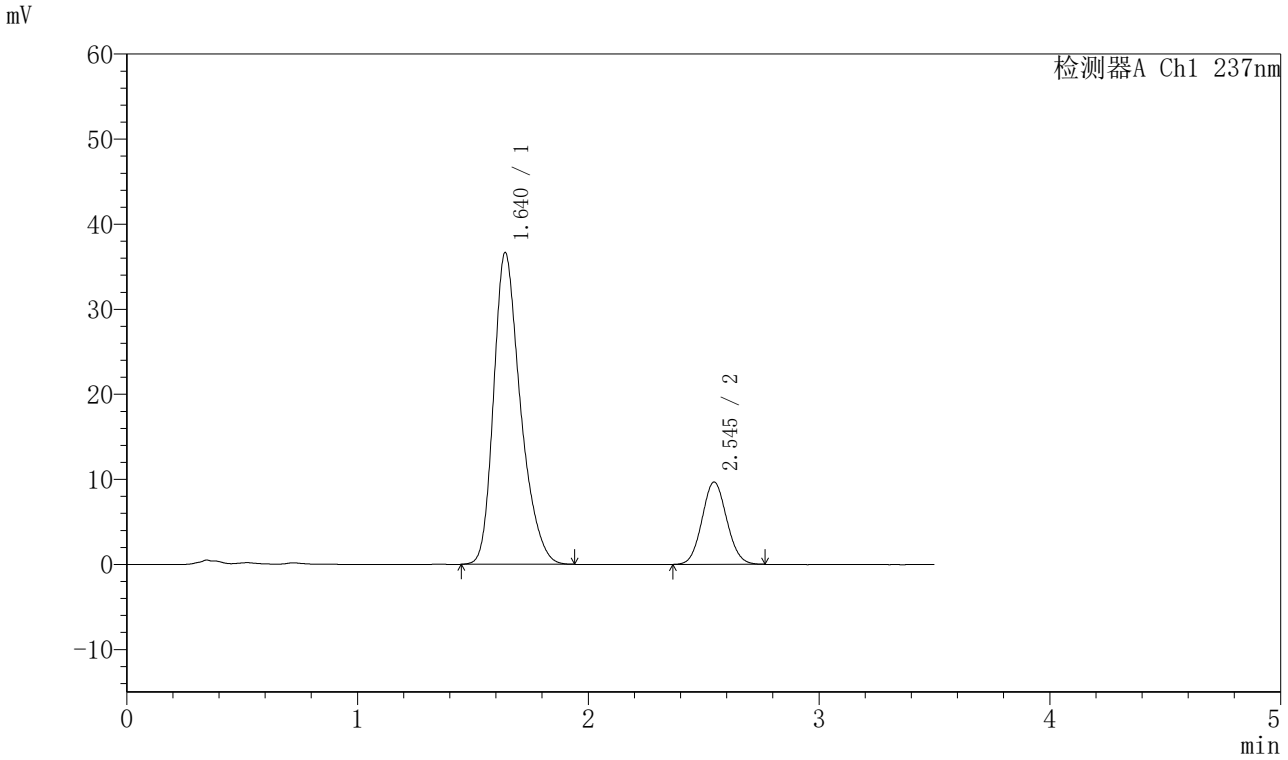
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1816-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-53
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:55:23　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:01:16　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 | 1.640 | 296120 | 80.426 | 36640 | 994 | 1.302 | -- |
| 2 | 2.545 | 72070 | 19.574 | 9679 | 2684 | 1.072 | 4.475 |
| 总计 | | 368191 | 100.000 | 46320 | | | |

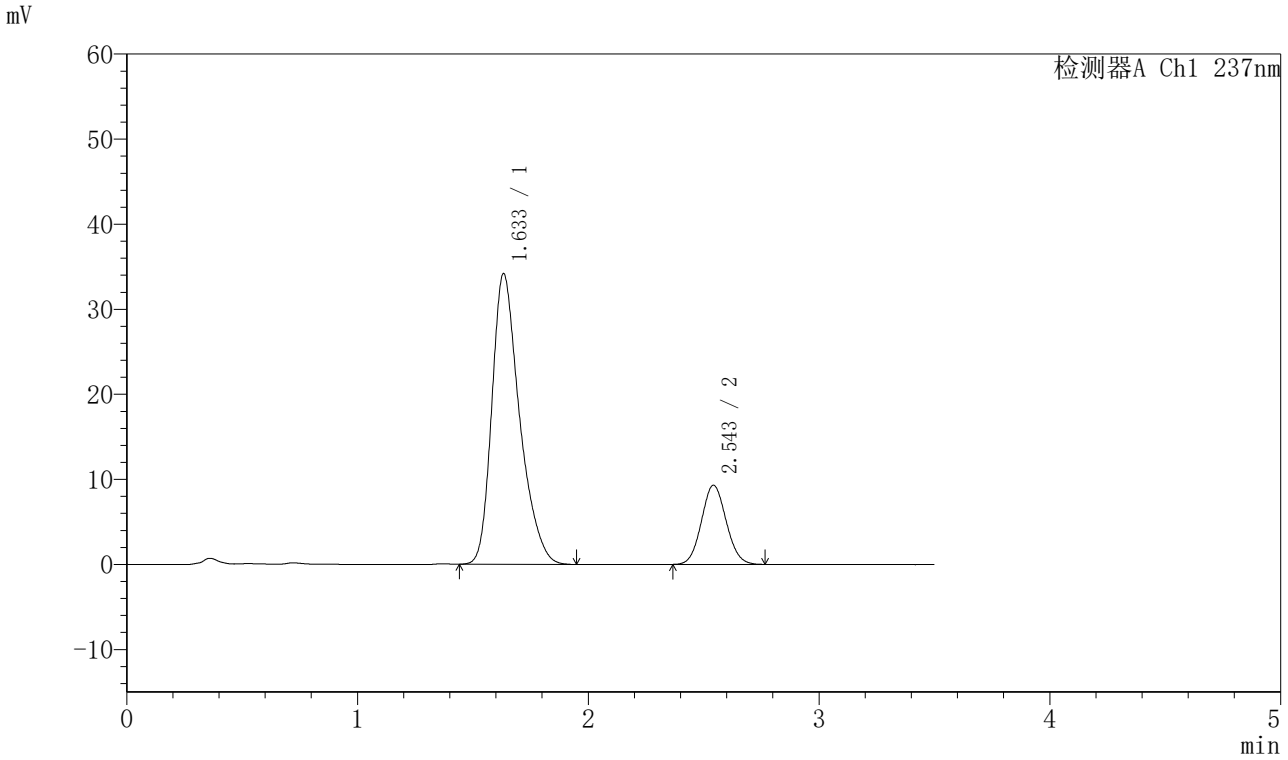
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1817-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 20:59:17　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:01:18　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 | 1.633 | 285124 | 80.426 | 34139 | 926 | 1.329 | -- |
| 2 | 2.543 | 69394 | 19.574 | 9283 | 2669 | 1.076 | 4.421 |
| 总计 | | 354518 | 100.000 | 43422 | | | |

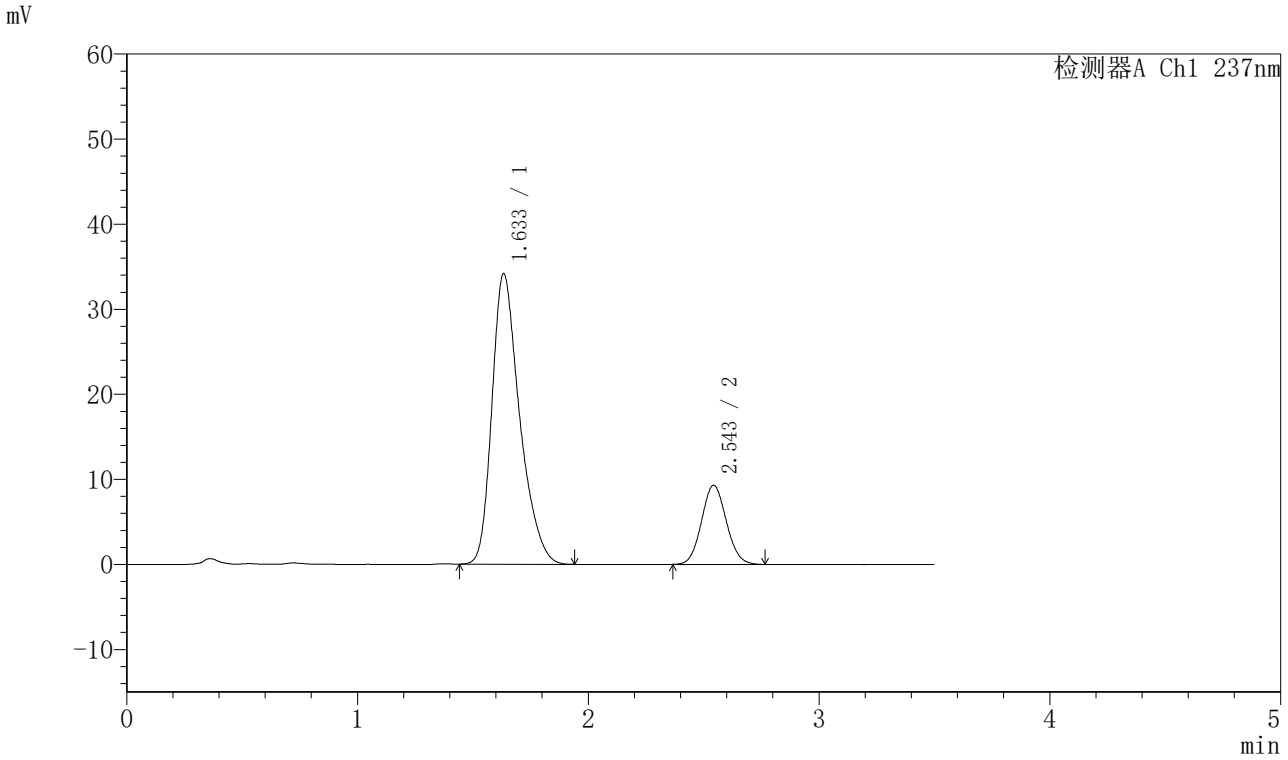
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-187/10-1818-2 - zzp-2024010721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251118-Fx259.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/18 21:03:12　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:01:21　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 | 1.633 | 284773 | 80.409 | 34111 | 927 | 1.328 | -- |
| 2 | 2.543 | 69384 | 19.591 | 9281 | 2667 | 1.075 | 4.421 |
| 总计 | | 354156 | 100.000 | 43392 | | | |

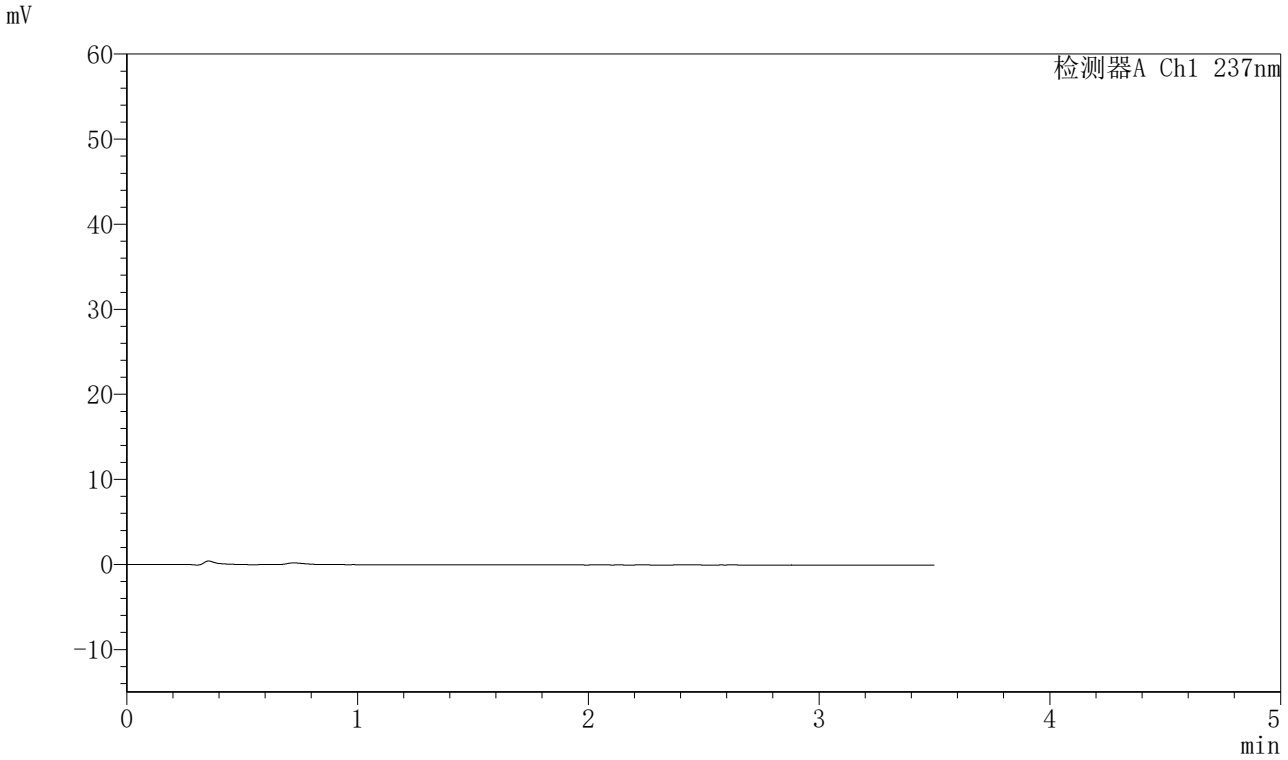
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1634-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:18:59　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:04:32　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 总计 | | | | | | | |

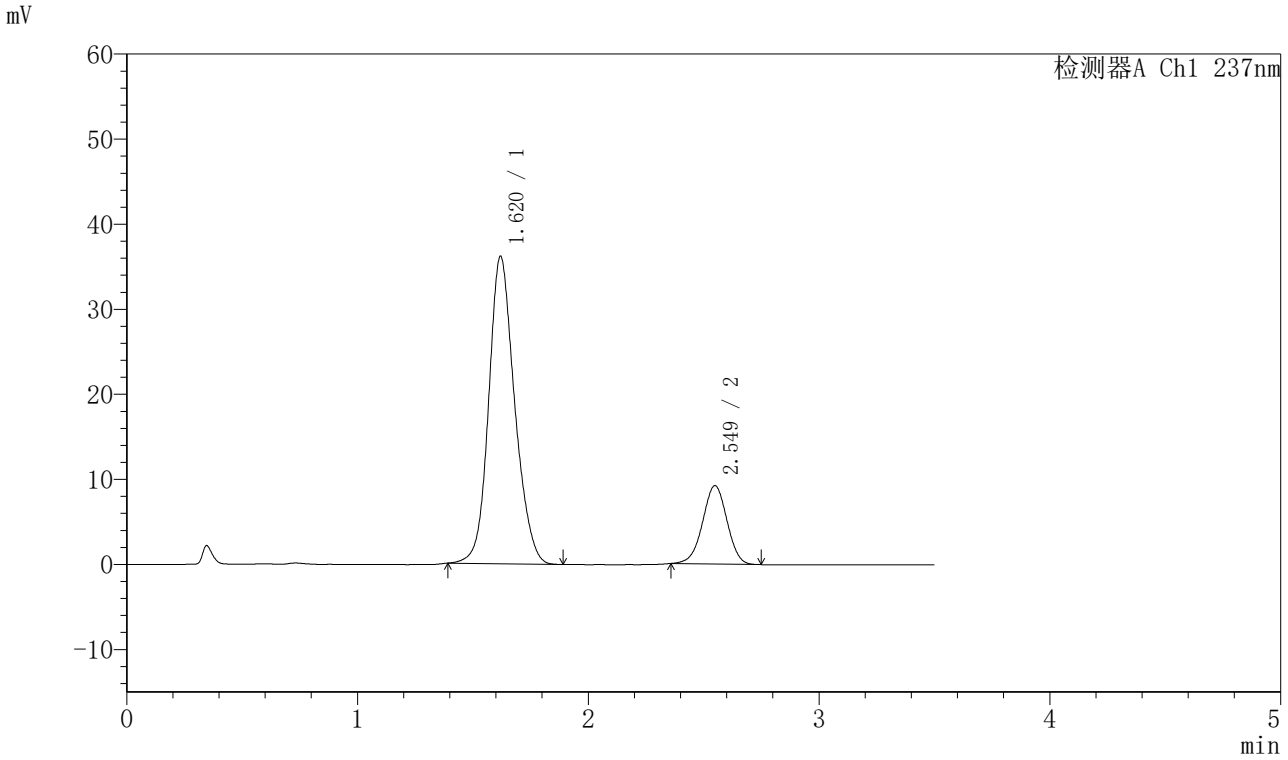
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1635-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:22:52　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:04:36　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.620 | 282546 | 80.662 | 36125 | 1025 | 1.150 | -- |
| 2 | 2.549 | 67738 | 19.338 | 9209 | 2782 | 0.976 | 4.697 |
| 总计 | | 350284 | 100.000 | 45334 | | | |

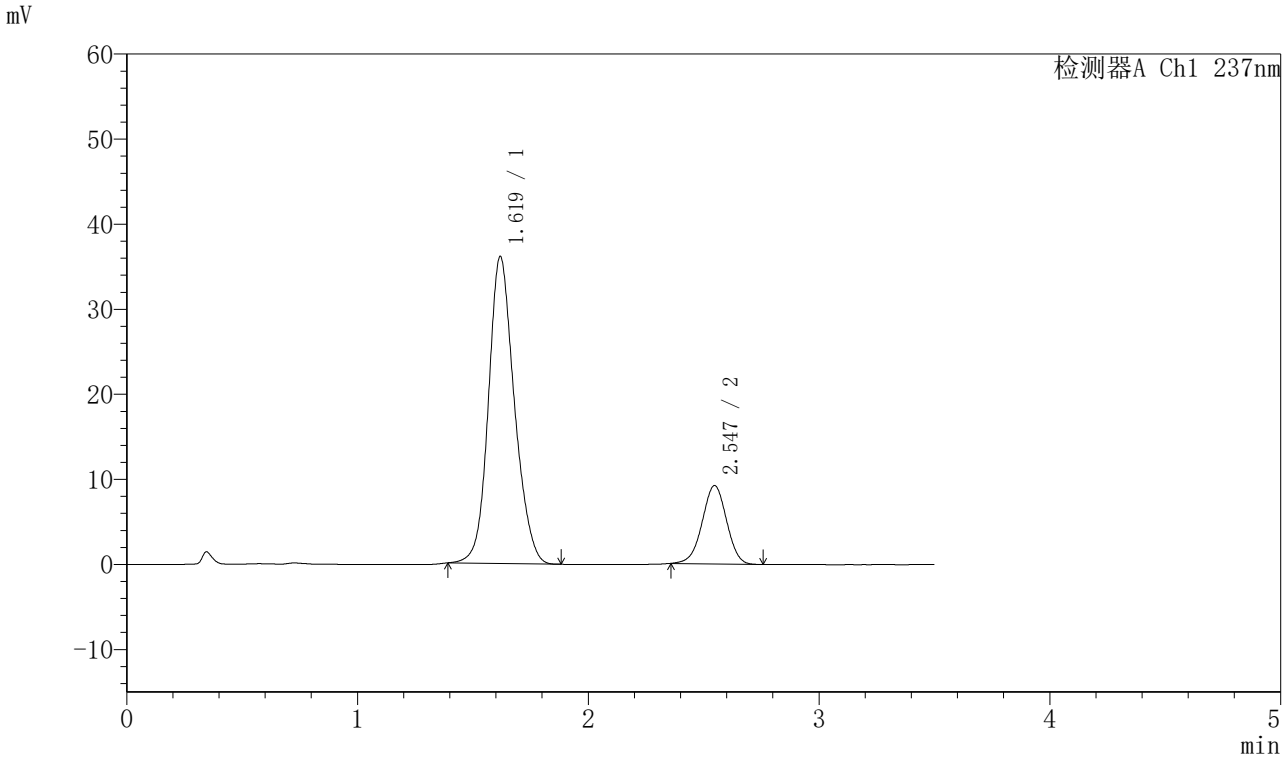
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1636-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:26:46　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:04:39　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.619 | 281960 | 80.634 | 36027 | 1023 | 1.148 | -- |
| 2 | 2.547 | 67719 | 19.366 | 9222 | 2771 | 0.979 | 4.691 |
| 总计 | | 349679 | 100.000 | 45249 | | | |

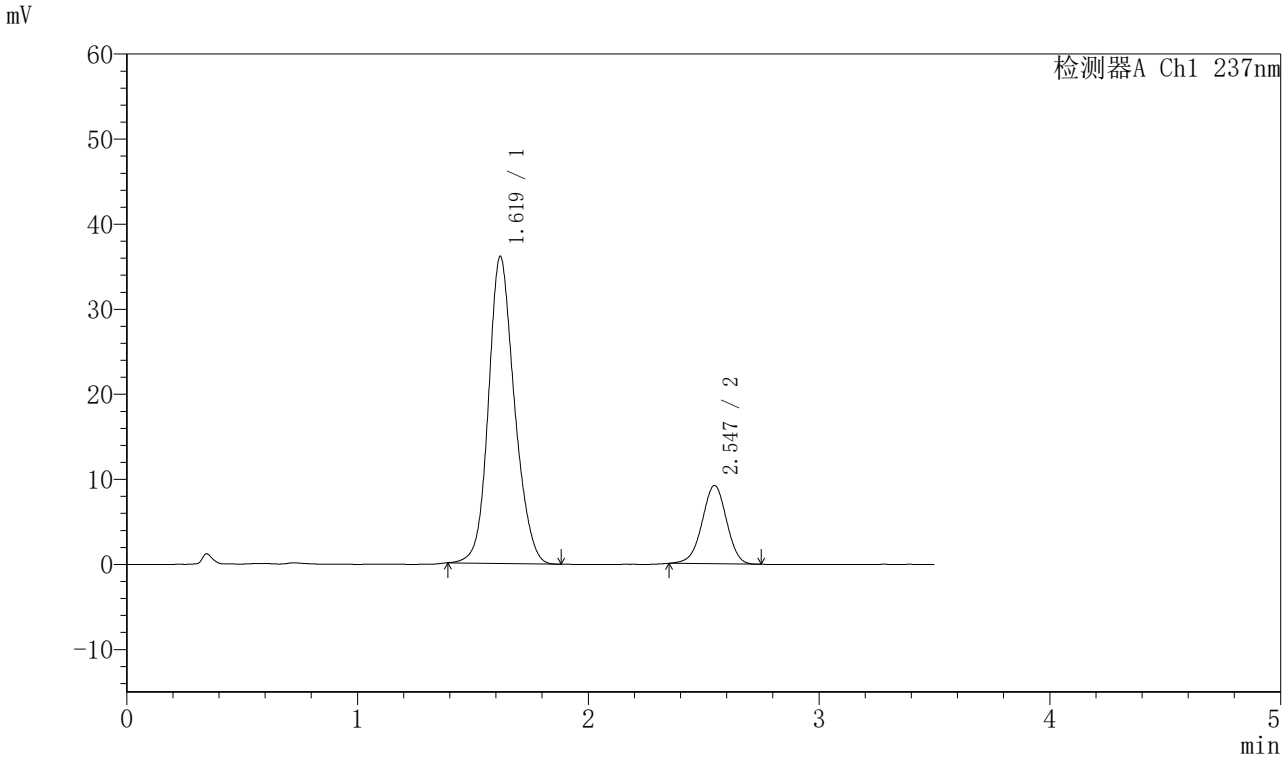
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1637-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:30:39　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:04:43　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.619 | 282265 | 80.618 | 36042 | 1023 | 1.151 | -- |
| 2 | 2.547 | 67862 | 19.382 | 9217 | 2778 | 0.971 | 4.692 |
| 总计 | | 350126 | 100.000 | 45260 | | | |

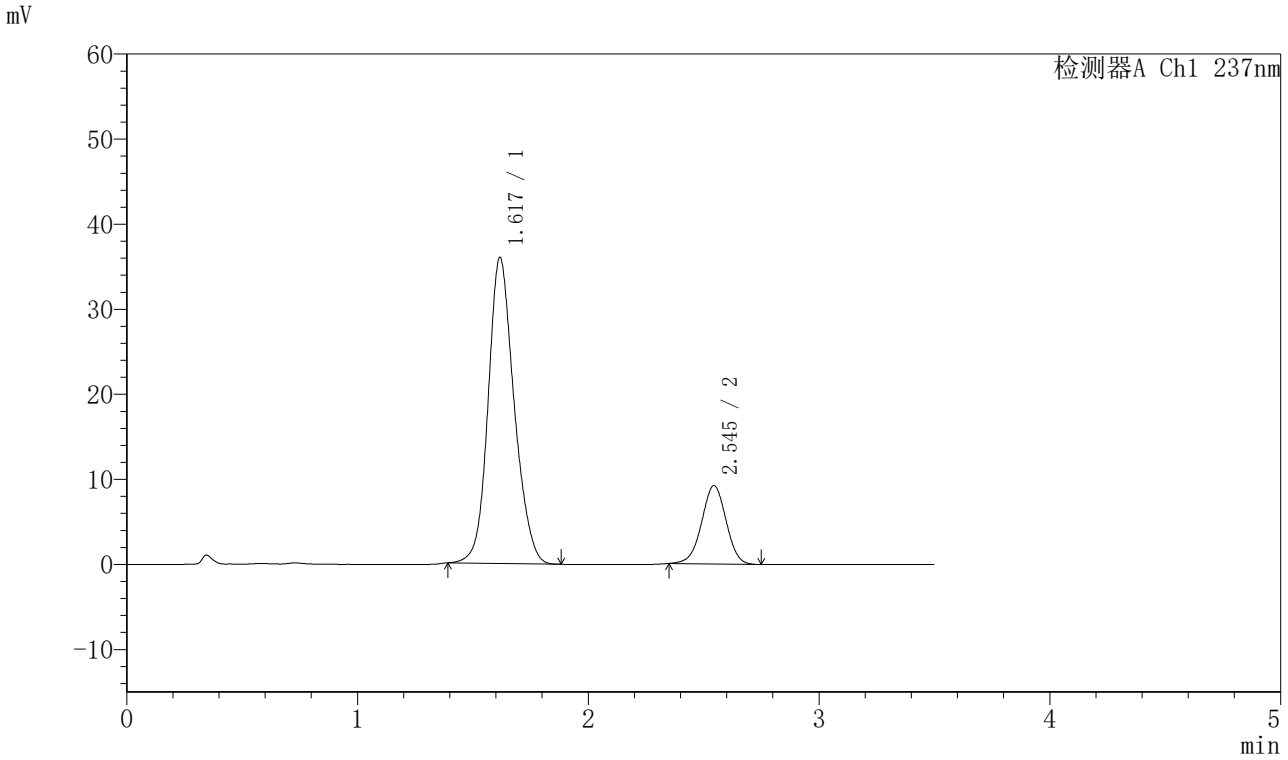
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1638-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:34:33　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:04:46　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.617 | 281507 | 80.577 | 35887 | 1018 | 1.152 | -- |
| 2 | 2.545 | 67858 | 19.423 | 9212 | 2767 | 0.980 | 4.683 |
| 总计 | | 349365 | 100.000 | 45099 | | | |

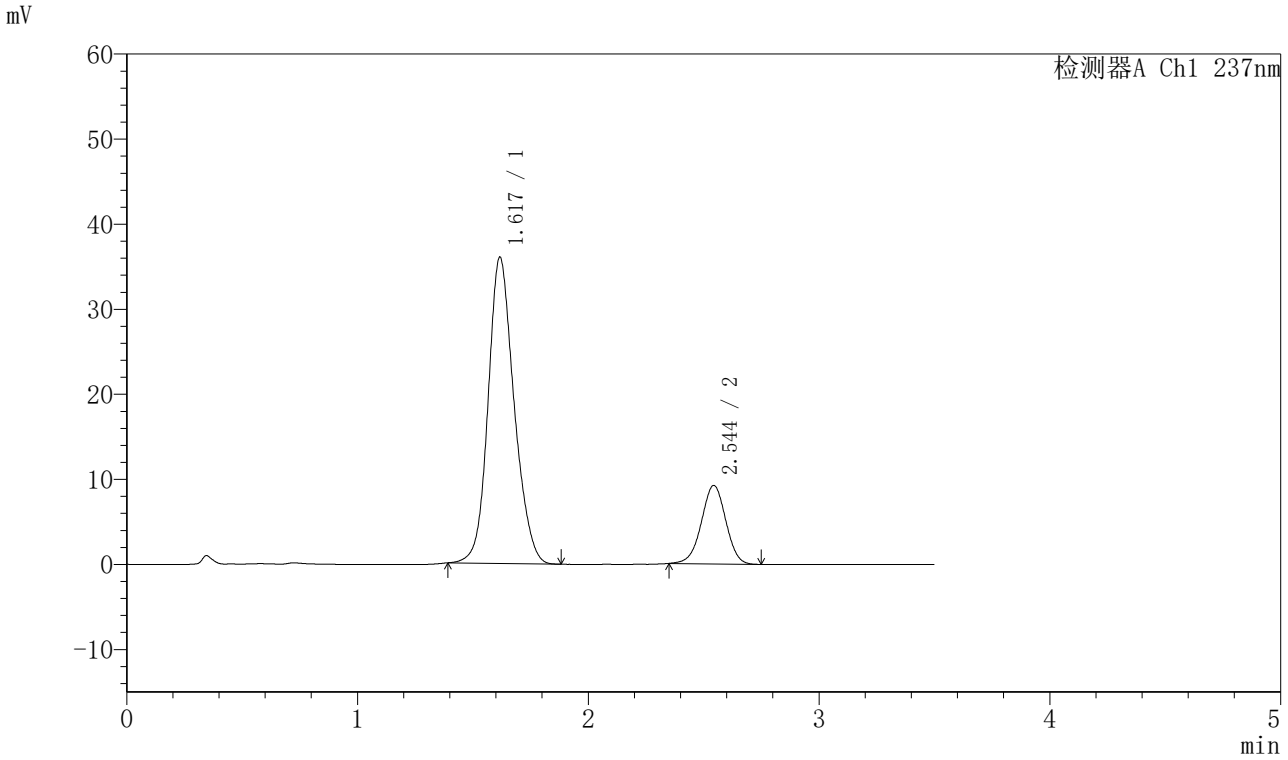
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1639-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:38:26　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:04:51　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.617 | 281750 | 80.604 | 35921 | 1019 | 1.153 | -- |
| 2 | 2.544 | 67798 | 19.396 | 9214 | 2787 | 0.979 | 4.689 |
| 总计 | | 349548 | 100.000 | 45135 | | | |

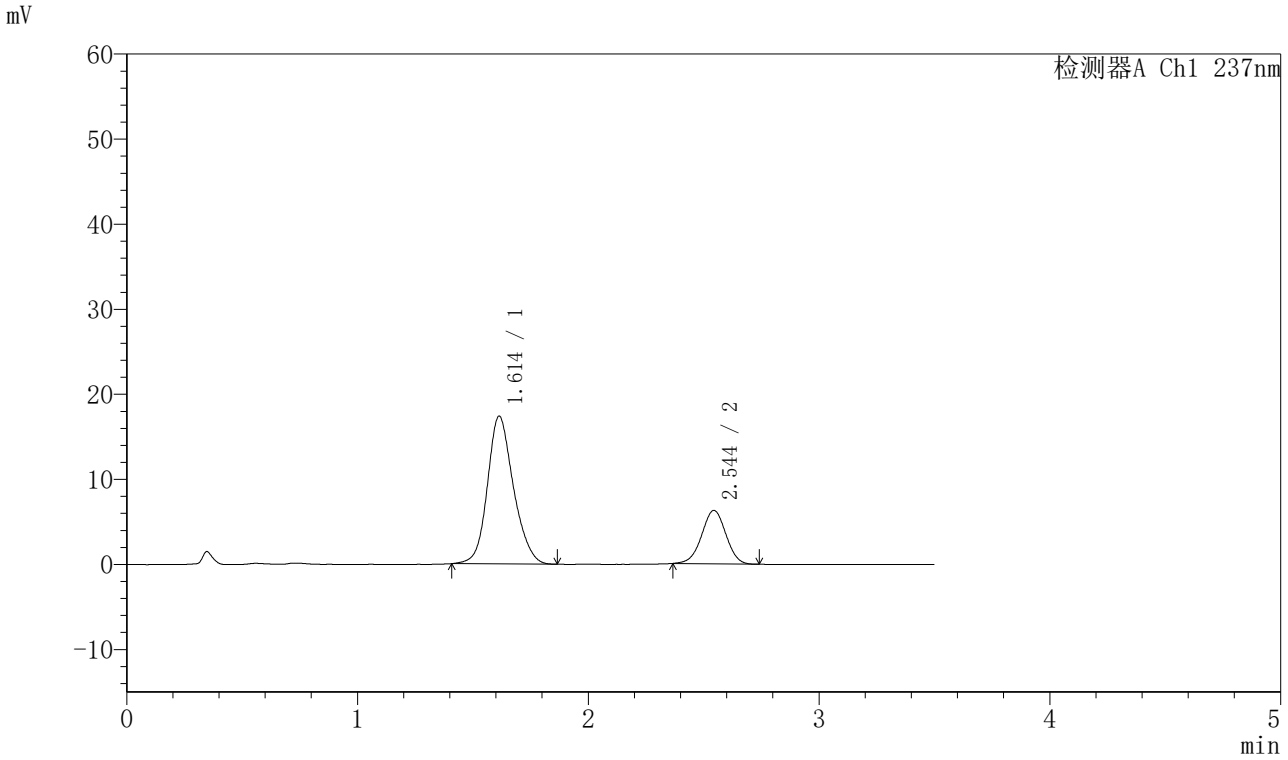
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1640-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:42:18　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:04:54　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.614 | 136238 | 74.822 | 17390 | 1020 | 1.162 | -- |
| 2 | 2.544 | 45845 | 25.178 | 6281 | 2800 | 0.986 | 4.718 |
| 总计 | | 182083 | 100.000 | 23671 | | | |

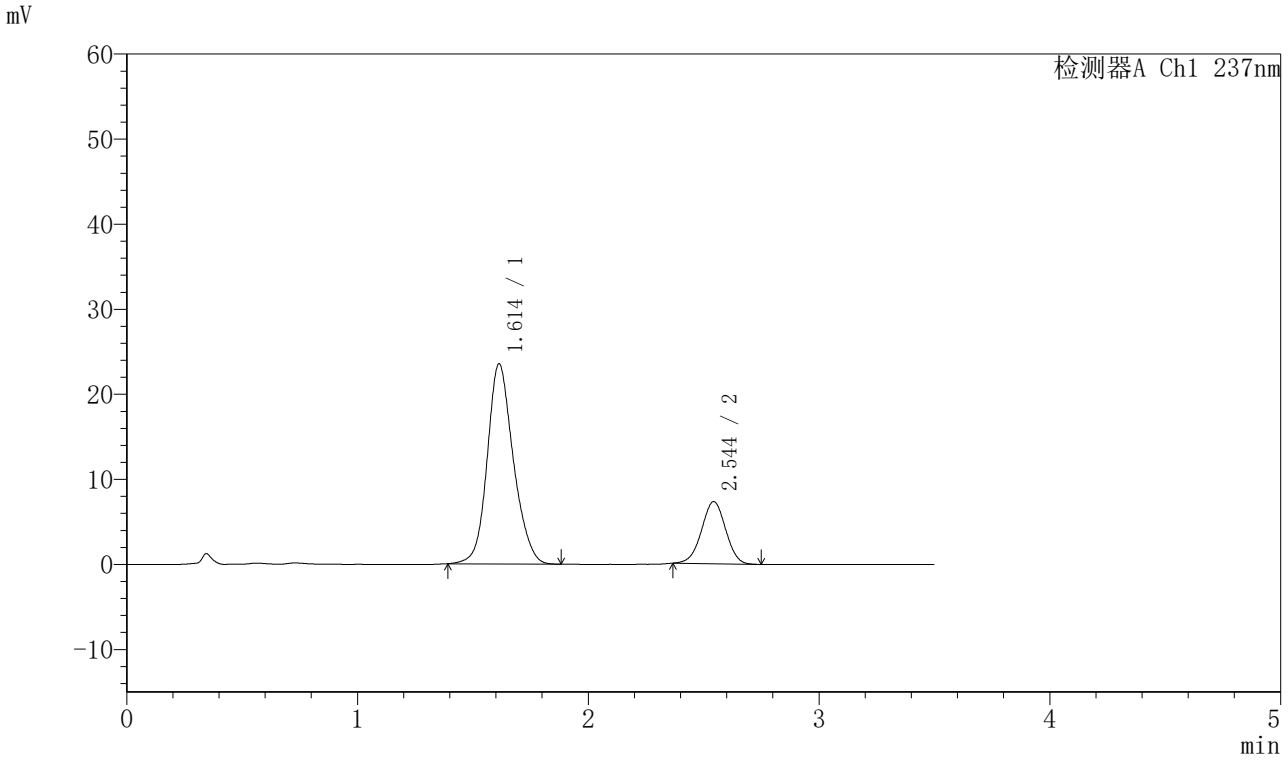
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1641-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:46:10　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:04:57　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.614 | 184986 | 77.687 | 23540 | 1012 | 1.155 | -- |
| 2 | 2.544 | 53131 | 22.313 | 7293 | 2802 | 0.987 | 4.708 |
| 总计 | | 238117 | 100.000 | 30833 | | | |

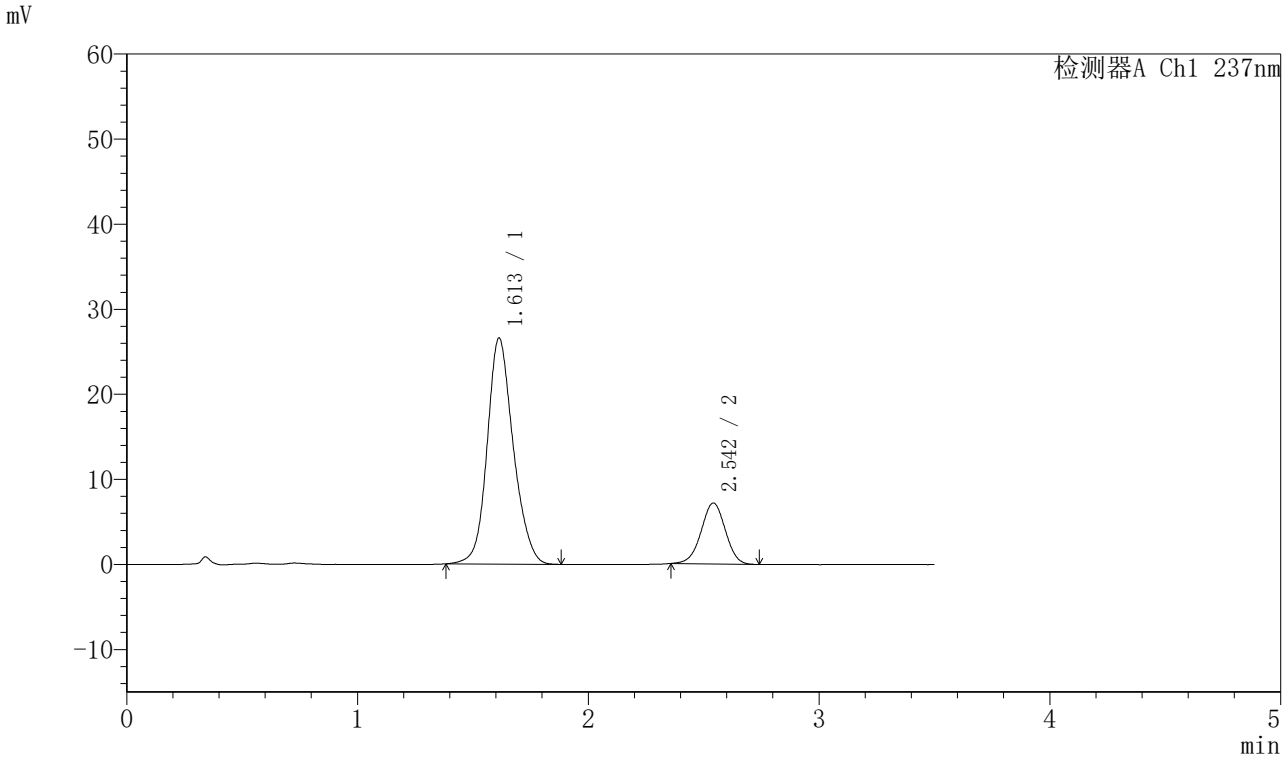
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1642-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:50:03　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:00　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.613 | 208927 | 79.983 | 26586 | 1013 | 1.151 | -- |
| 2 | 2.542 | 52289 | 20.017 | 7148 | 2796 | 0.981 | 4.702 |
| 总计 | | 261216 | 100.000 | 33734 | | | |

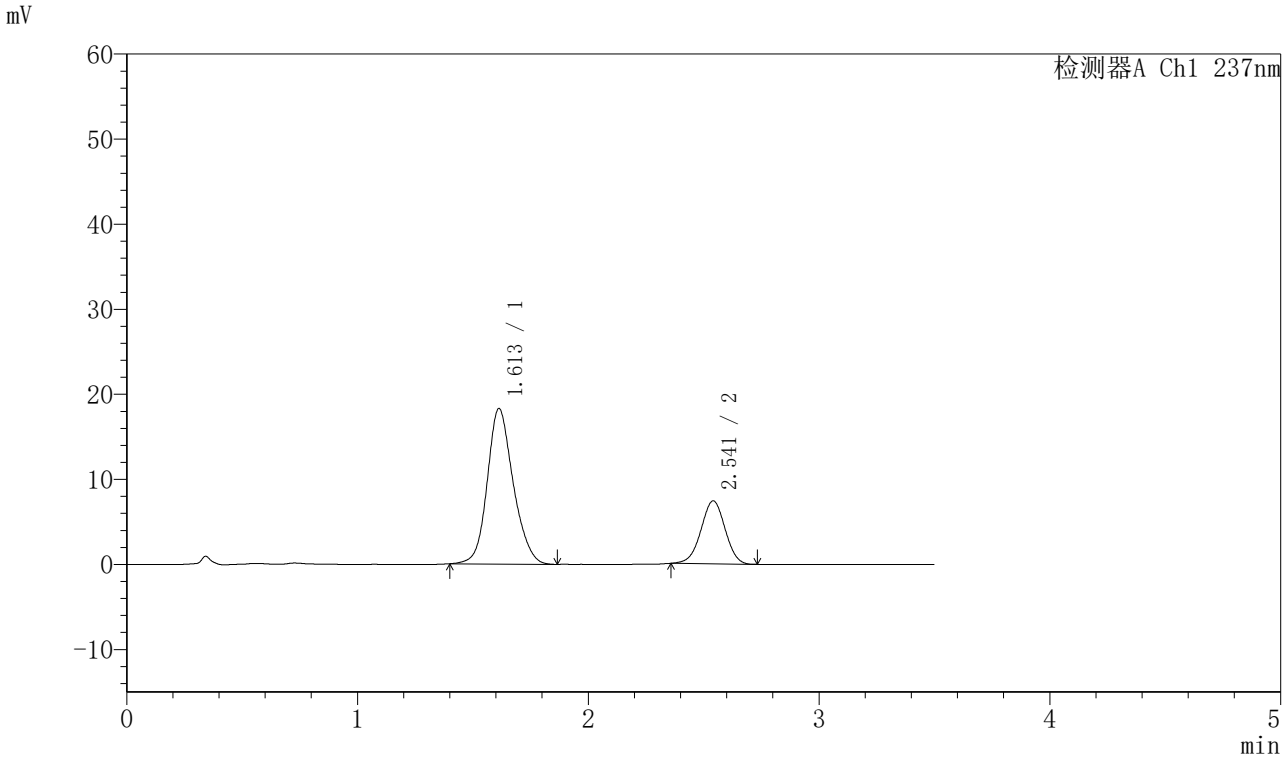
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1643-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:53:56　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:03　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.613 | 142865 | 72.625 | 18296 | 1019 | 1.160 | -- |
| 2 | 2.541 | 53852 | 27.375 | 7395 | 2798 | 0.981 | 4.709 |
| 总计 | | 196717 | 100.000 | 25690 | | | |

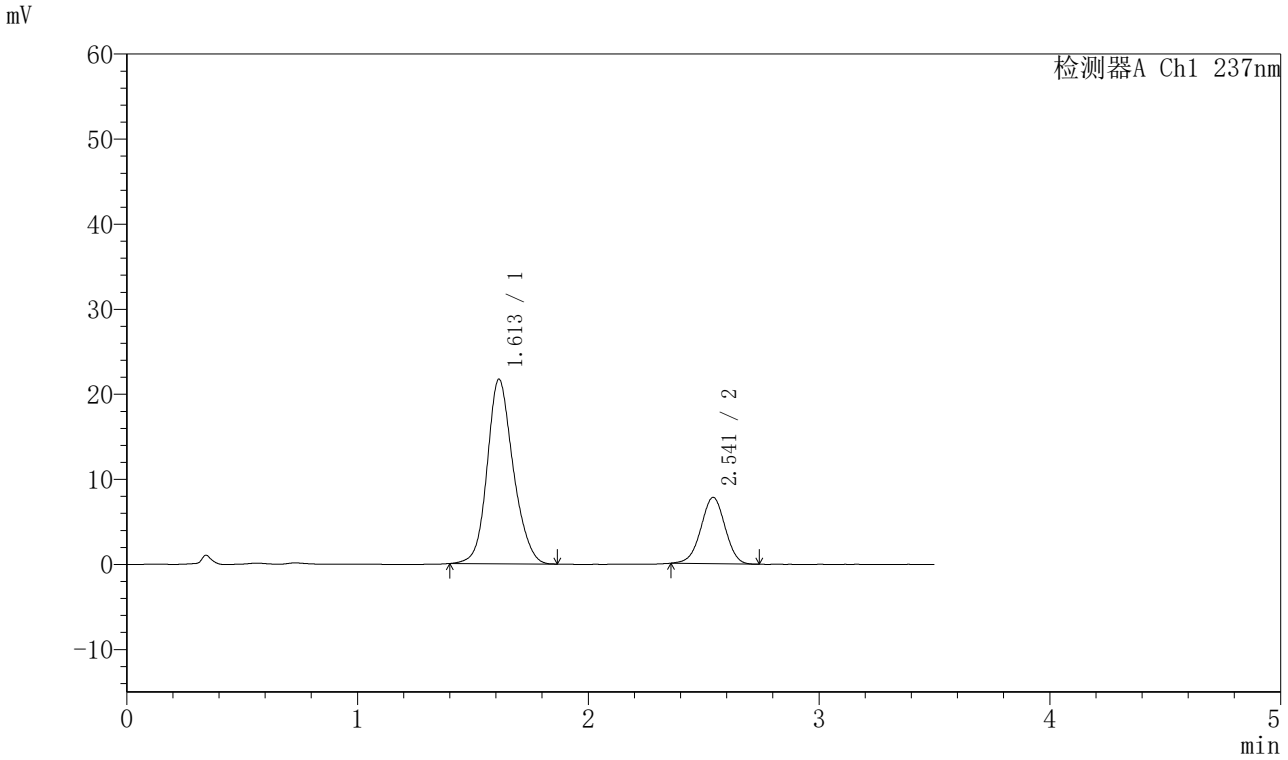
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1644-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:57:49　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:07　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.613 | 169770 | 74.891 | 21714 | 1019 | 1.155 | -- |
| 2 | 2.541 | 56920 | 25.109 | 7795 | 2802 | 0.981 | 4.709 |
| 总计 | | 226691 | 100.000 | 29508 | | | |

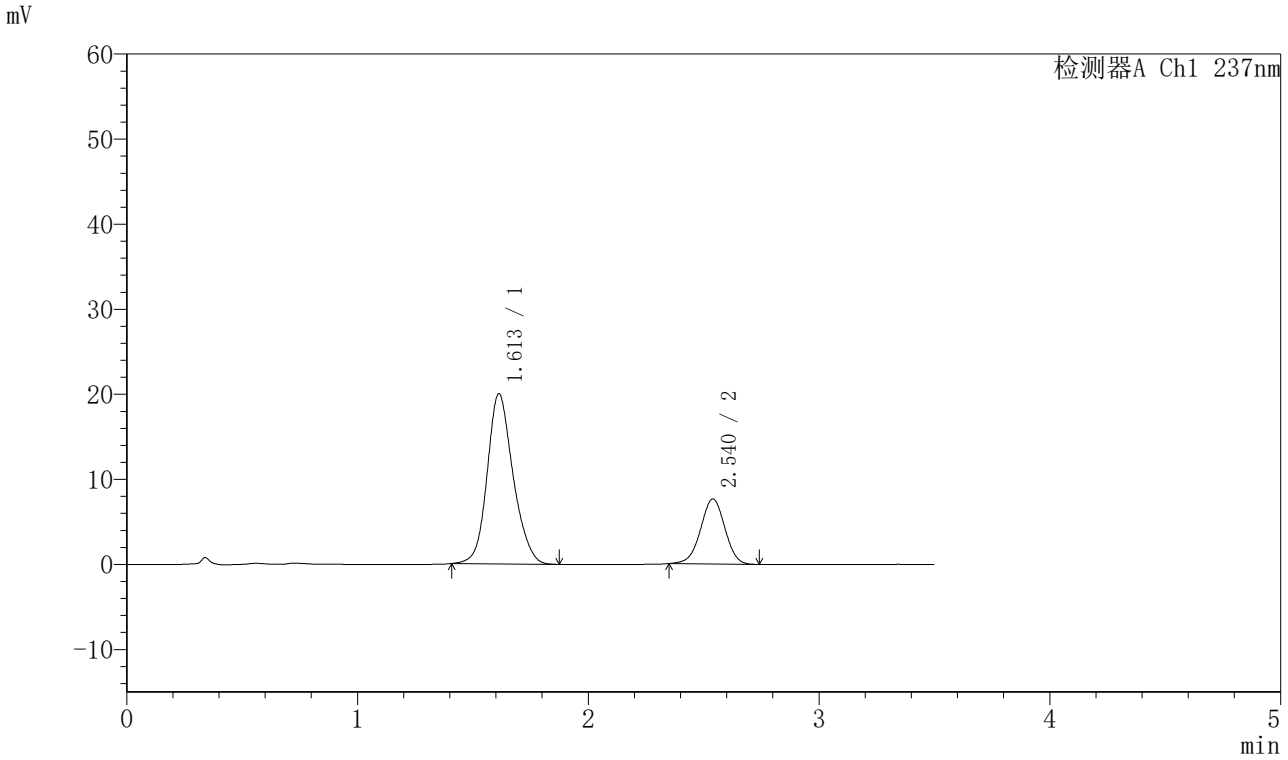
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1645-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:01:41　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:10　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.613 | 156016 | 73.615 | 20015 | 1024 | 1.160 | -- |
| 2 | 2.540 | 55918 | 26.385 | 7655 | 2796 | 0.980 | 4.709 |
| 总计 | | 211934 | 100.000 | 27670 | | | |

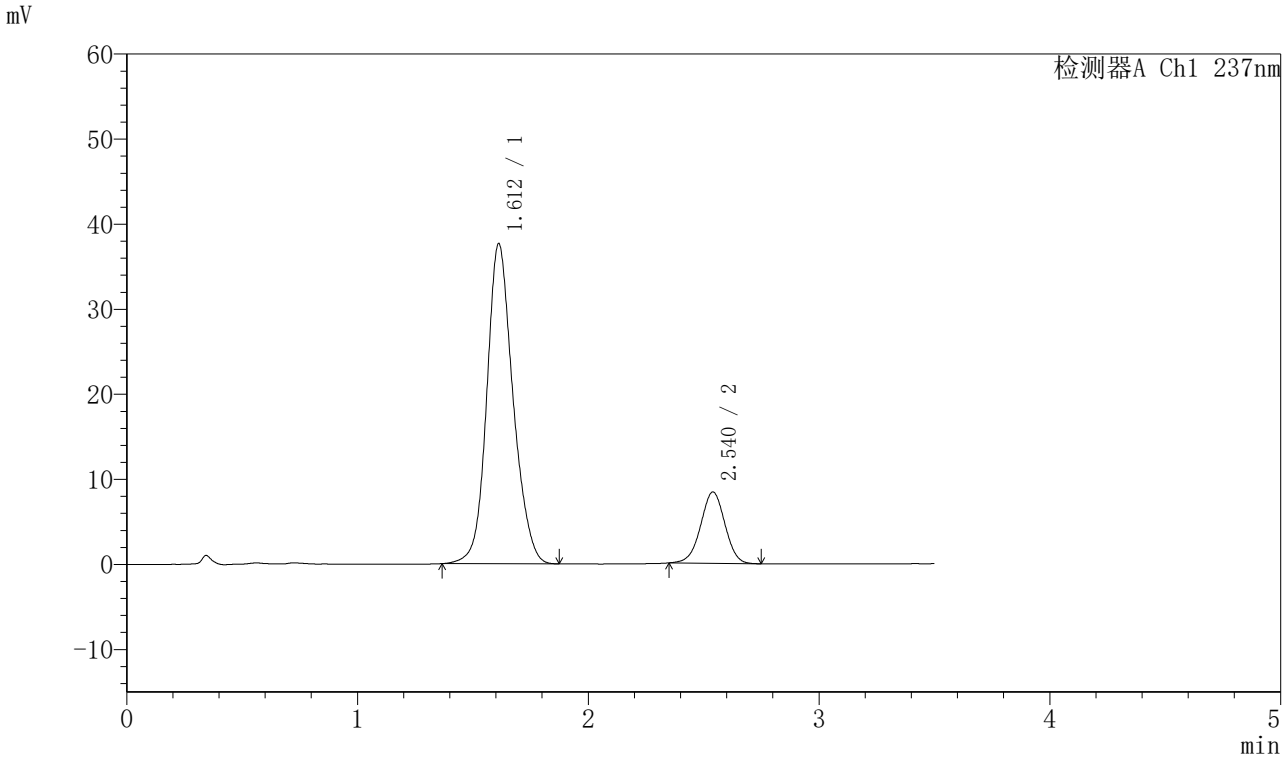
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1646-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:05:33　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:13　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.612 | 297431 | 82.905 | 37637 | 1002 | 1.147 | -- |
| 2 | 2.540 | 61331 | 17.095 | 8385 | 2789 | 0.982 | 4.687 |
| 总计 | | 358762 | 100.000 | 46021 | | | |

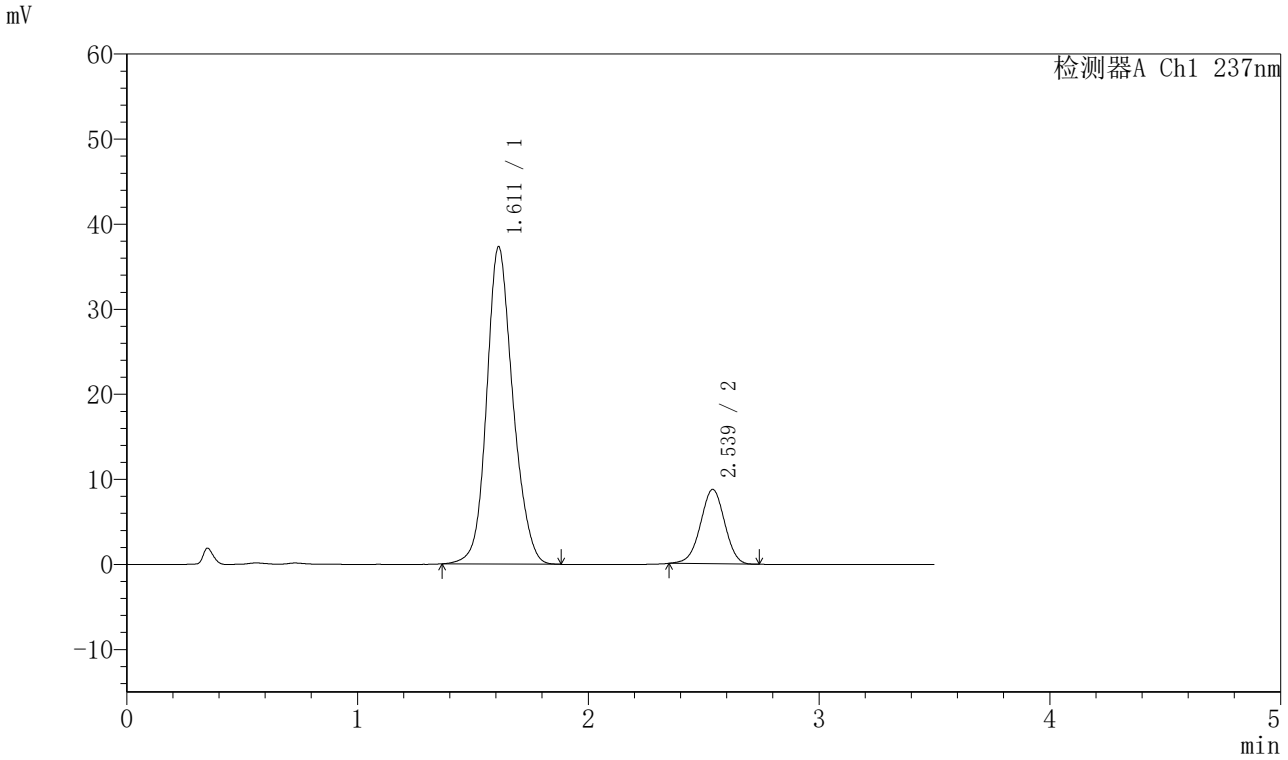
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1647-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:09:25　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:17　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.611 | 294863 | 82.211 | 37296 | 1002 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.539 | 63803 | 17.789 | 8747 | 2789 | 0.980 | 4.686 |
| 总计 | | 358666 | 100.000 | 46043 | | | |

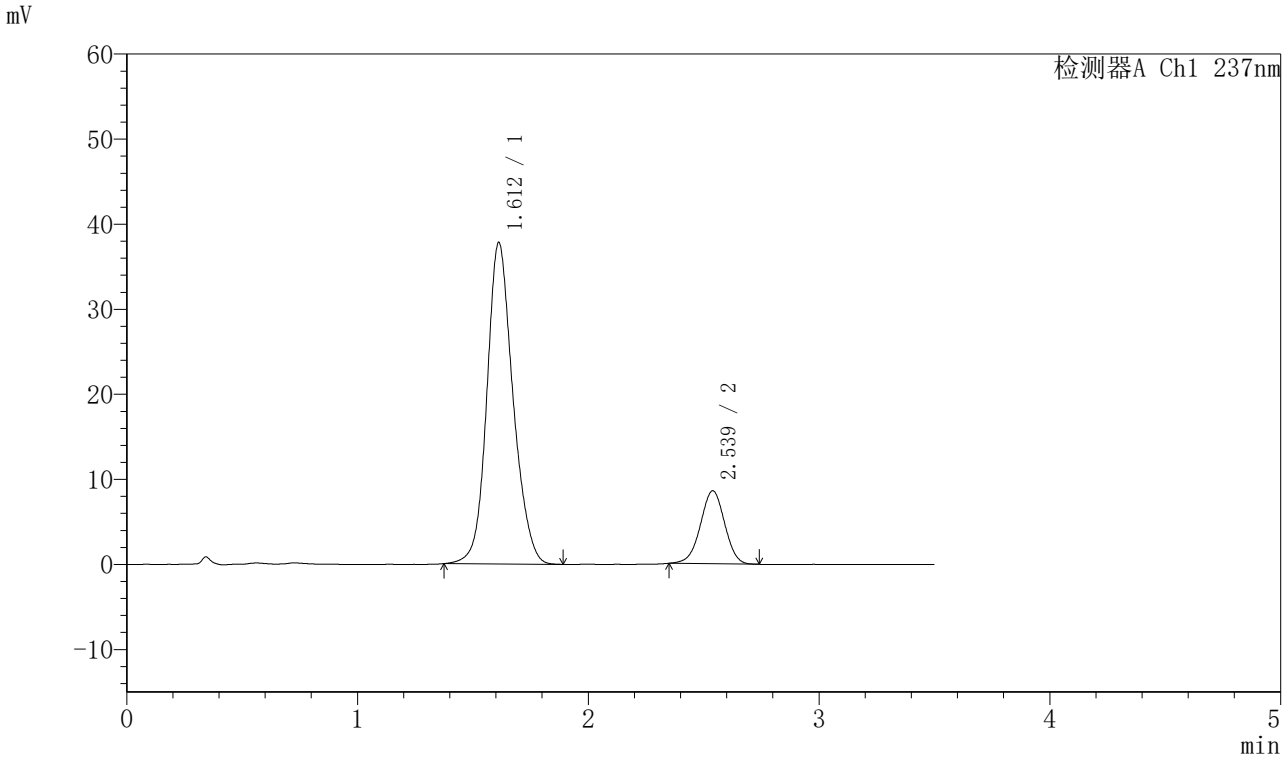
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1648-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:13:18　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:20　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.612 | 297600 | 82.624 | 37800 | 1011 | 1.147 | -- |
| 2 | 2.539 | 62585 | 17.376 | 8579 | 2793 | 0.979 | 4.694 |
| 总计 | | 360185 | 100.000 | 46379 | | | |

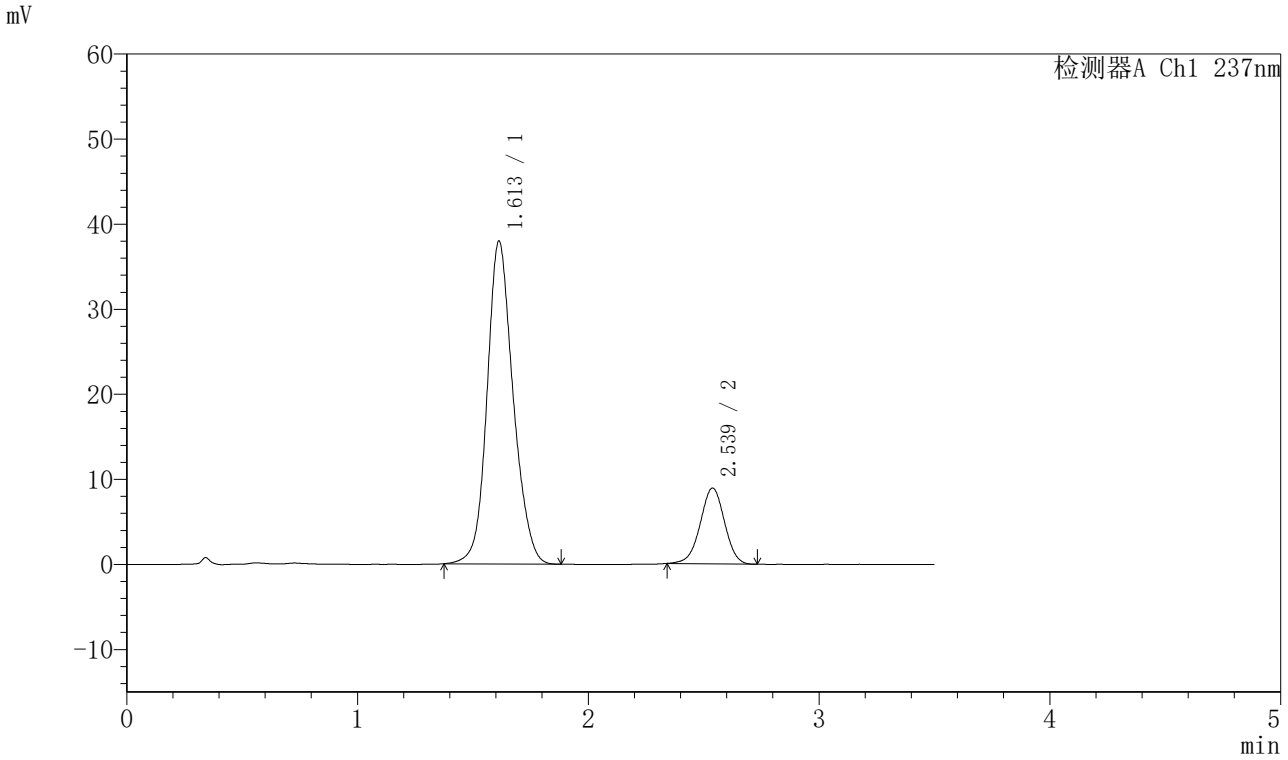
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1649-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:17:11　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:23　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.613 | 298242 | 82.058 | 37977 | 1015 | 1.144 | -- |
| 2 | 2.539 | 65210 | 17.942 | 8915 | 2799 | 0.981 | 4.692 |
| 总计 | | 363452 | 100.000 | 46892 | | | |

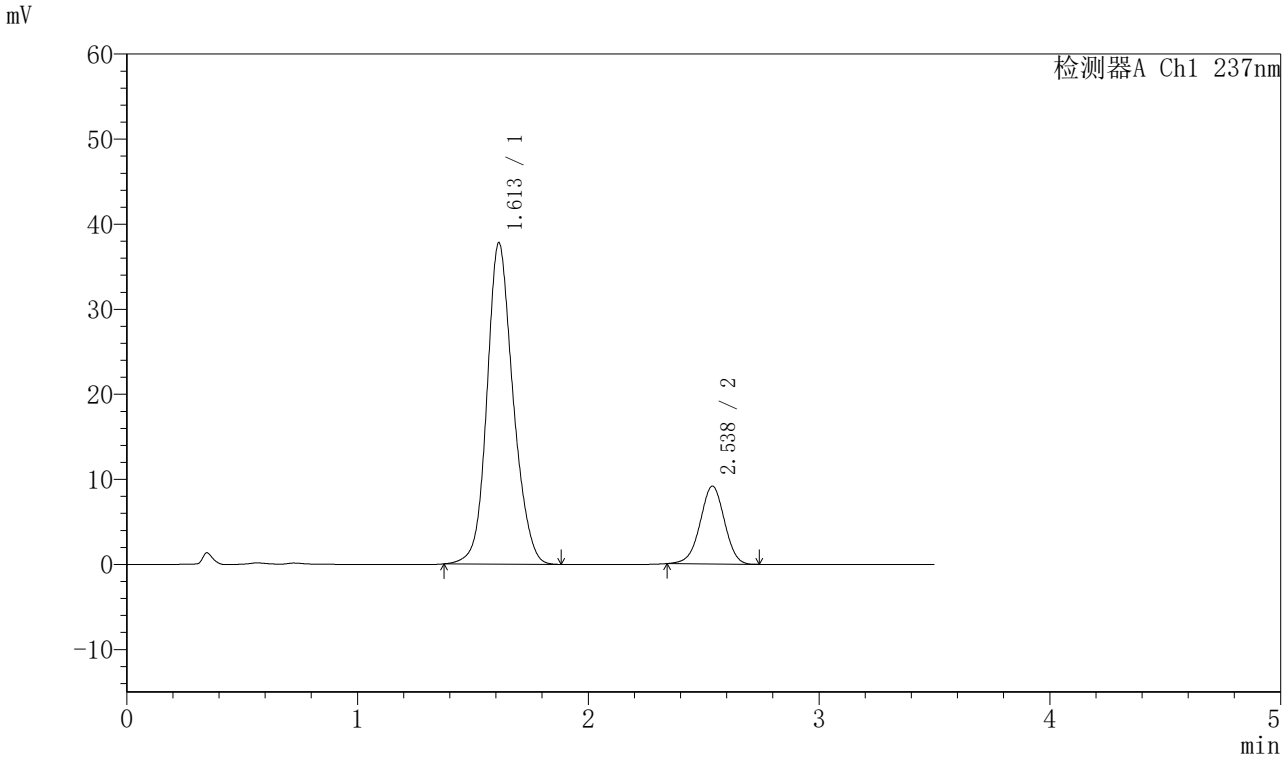
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1650-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:21:03　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:27　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.613 | 297299 | 81.605 | 37796 | 1010 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.538 | 67017 | 18.395 | 9162 | 2792 | 0.976 | 4.685 |
| 总计 | | 364316 | 100.000 | 46958 | | | |

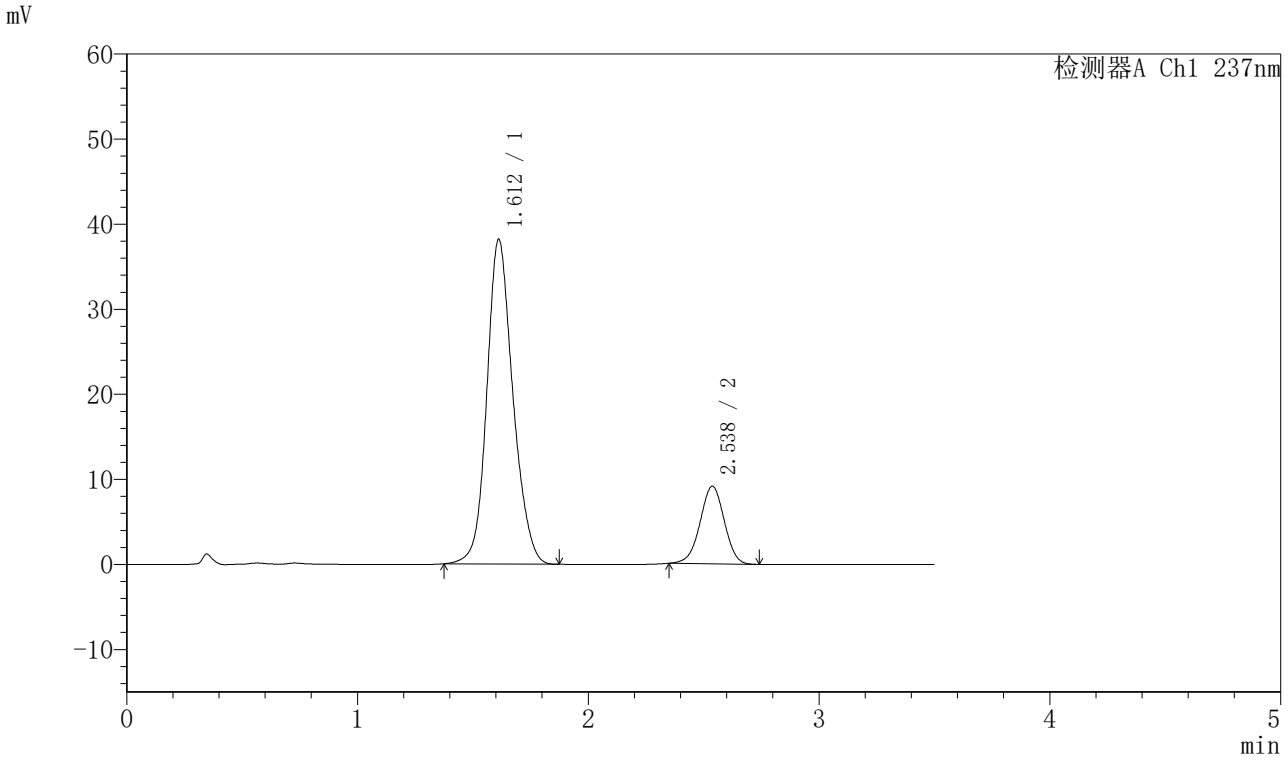
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1651-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:24:56　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:30　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.612 | 299951 | 81.854 | 38174 | 1012 | 1.146 | -- |
| 2 | 2.538 | 66496 | 18.146 | 9130 | 2802 | 0.980 | 4.693 |
| 总计 | | 366446 | 100.000 | 47304 | | | |

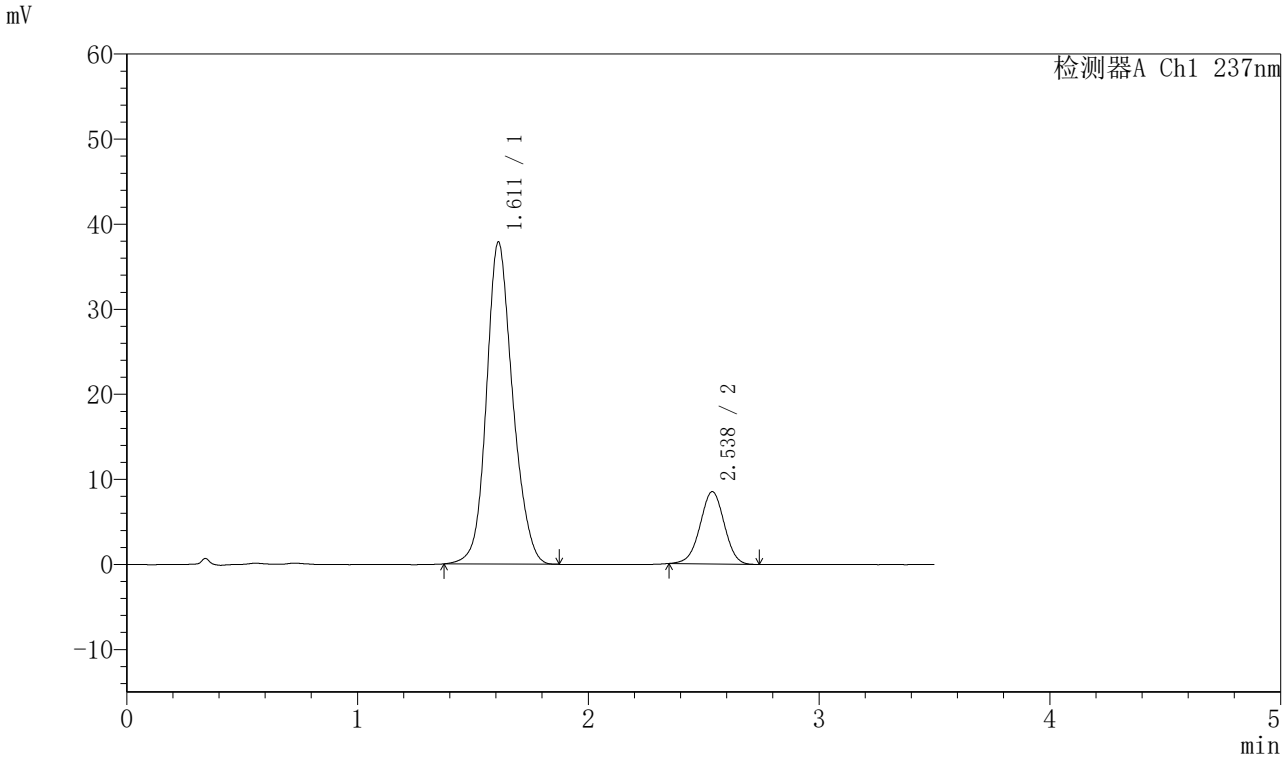
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1652-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:28:48　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:33　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.611 | 299153 | 82.814 | 37816 | 1000 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.538 | 62081 | 17.186 | 8508 | 2803 | 0.983 | 4.688 |
| 总计 | | 361234 | 100.000 | 46323 | | | |

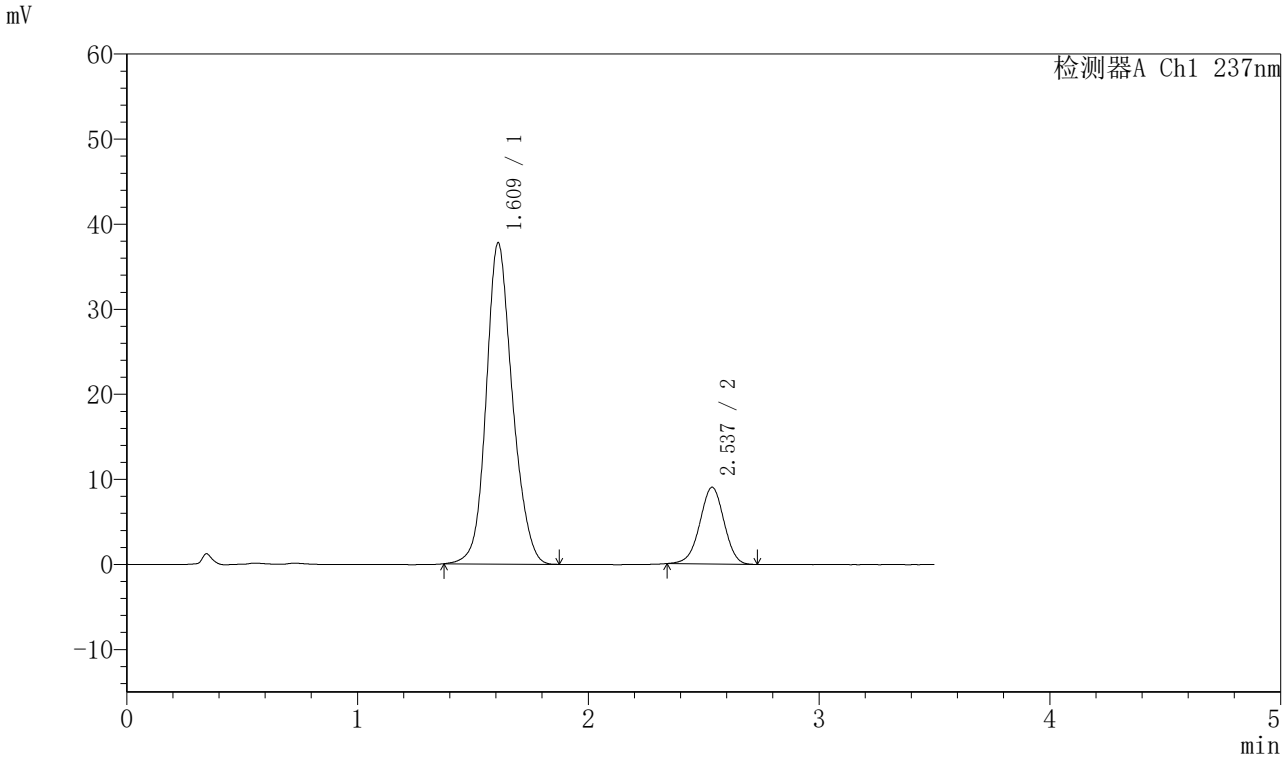
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1653-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:32:41　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:36　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.609 | 298136 | 81.922 | 37651 | 1000 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.537 | 65792 | 18.078 | 9022 | 2794 | 0.975 | 4.689 |
| 总计 | | 363927 | 100.000 | 46672 | | | |

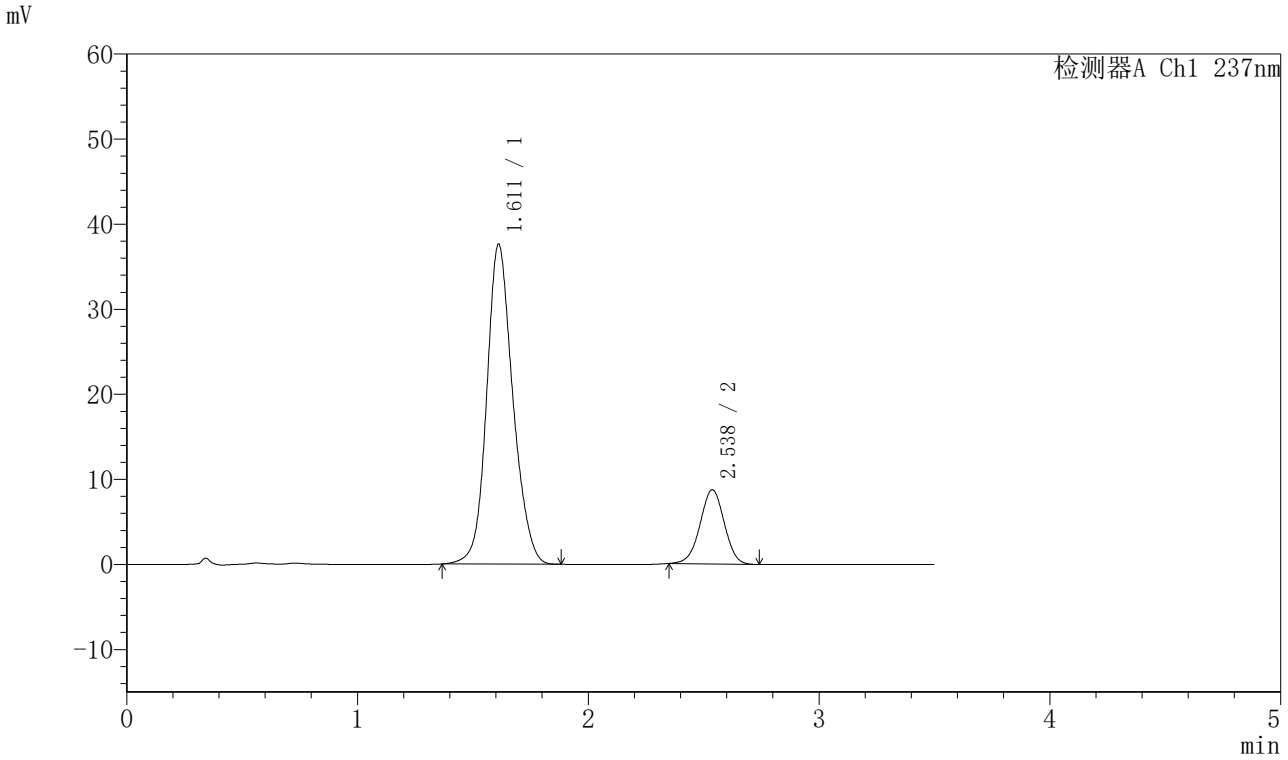
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1654-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:36:34　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:39　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.611 | 296849 | 82.380 | 37605 | 1006 | 1.146 | -- |
| 2 | 2.538 | 63493 | 17.620 | 8717 | 2801 | 0.982 | 4.689 |
| 总计 | | 360342 | 100.000 | 46322 | | | |

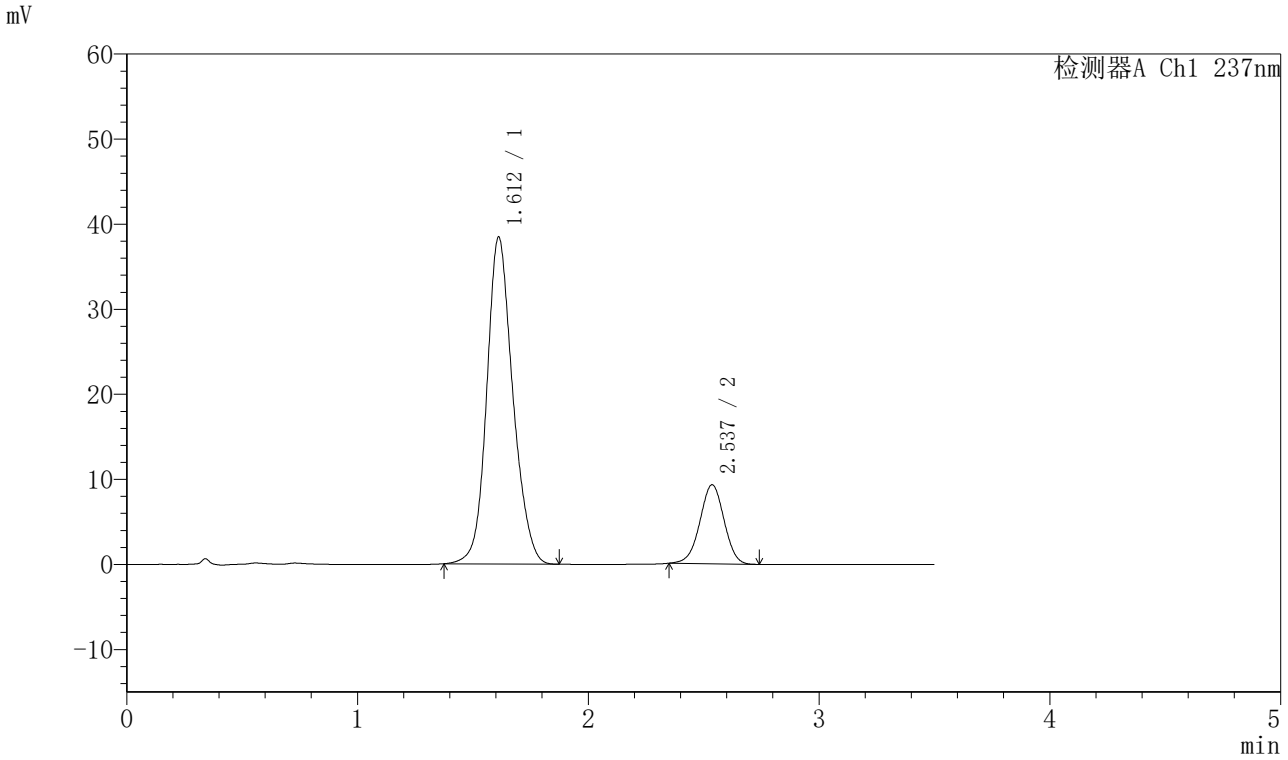
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1655-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:40:27　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:43　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.612 | 302228 | 81.719 | 38425 | 1009 | 1.147 | -- |
| 2 | 2.537 | 67609 | 18.281 | 9291 | 2802 | 0.983 | 4.689 |
| 总计 | | 369837 | 100.000 | 47717 | | | |

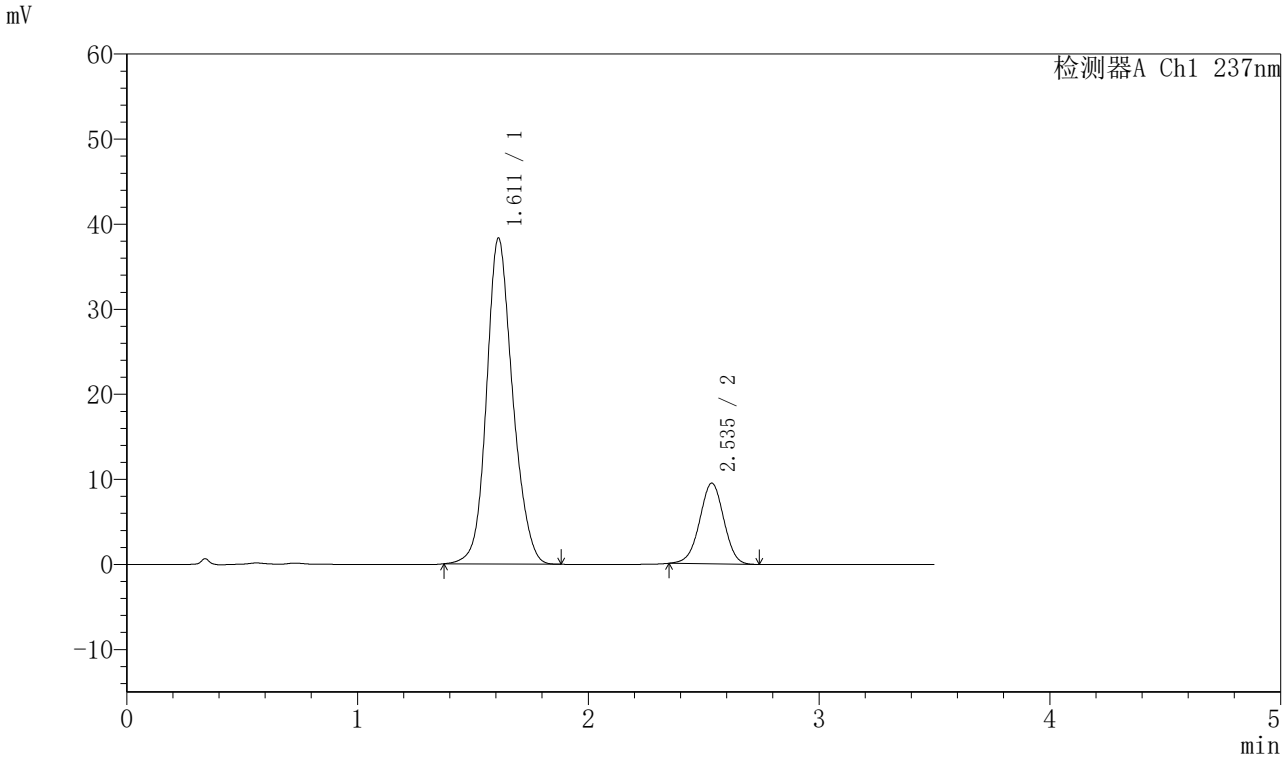
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1656-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:44:21　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:46　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.611 | 301138 | 81.325 | 38281 | 1010 | 1.146 | -- |
| 2 | 2.535 | 69151 | 18.675 | 9478 | 2796 | 0.982 | 4.687 |
| 总计 | | 370289 | 100.000 | 47760 | | | |

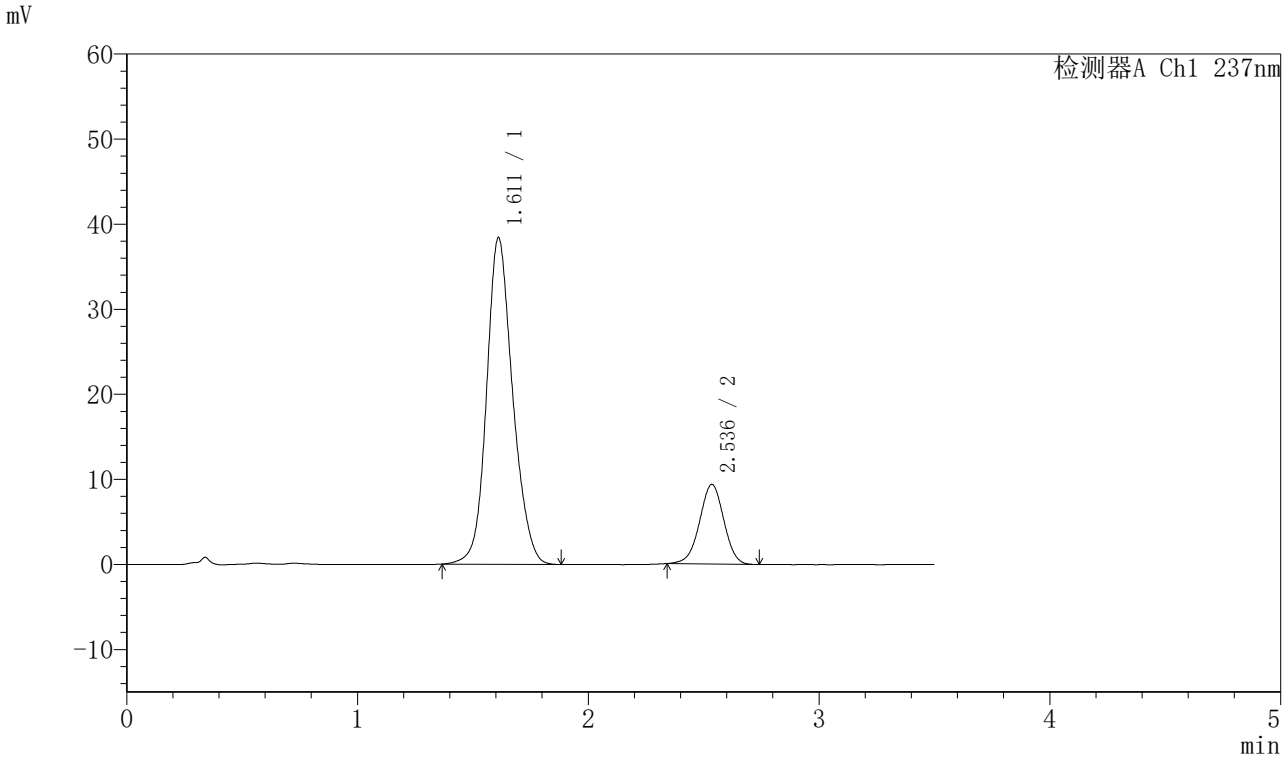
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1657-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:48:13　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:50　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.611 | 302273 | 81.569 | 38362 | 1008 | 1.146 | -- |
| 2 | 2.536 | 68301 | 18.431 | 9350 | 2794 | 0.979 | 4.685 |
| 总计 | | 370574 | 100.000 | 47712 | | | |

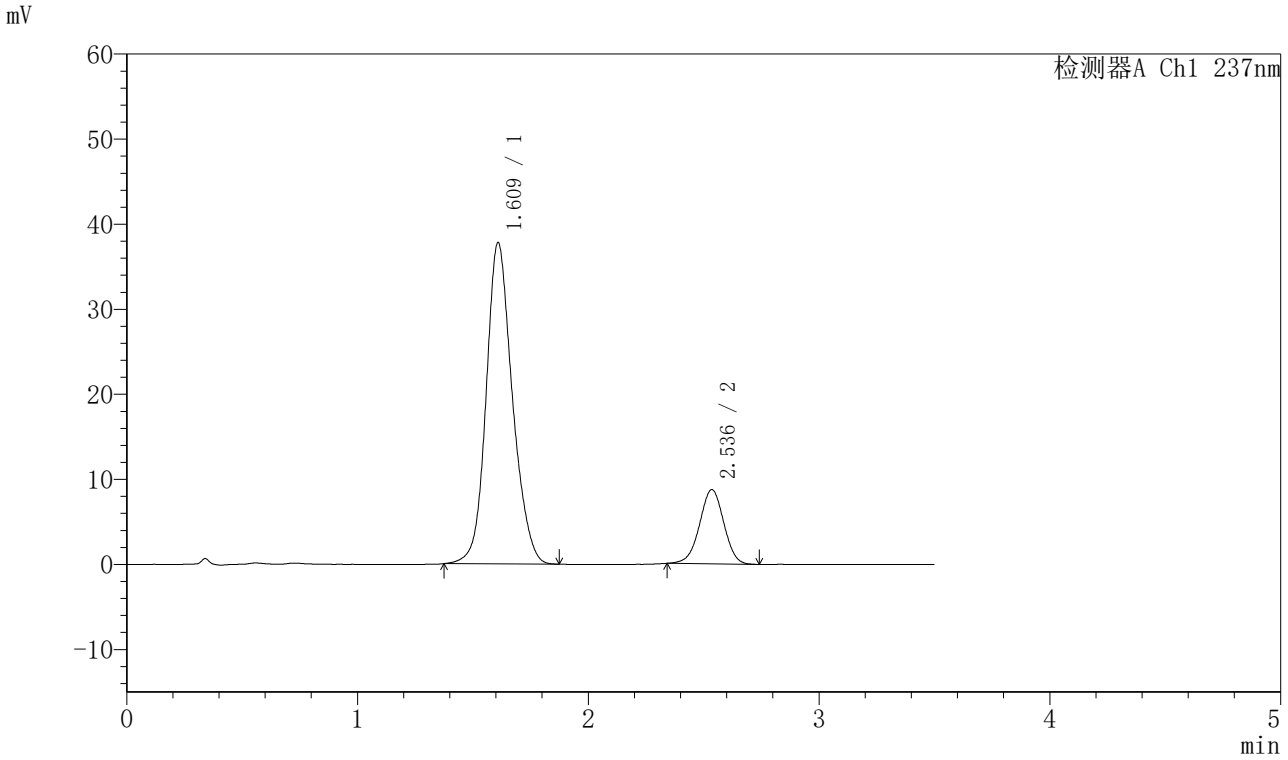
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1658-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:52:05　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:53　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.609 | 298477 | 82.424 | 37652 | 998 | 1.150 | -- |
| 2 | 2.536 | 63646 | 17.576 | 8718 | 2807 | 0.979 | 4.689 |
| 总计 | | 362123 | 100.000 | 46370 | | | |

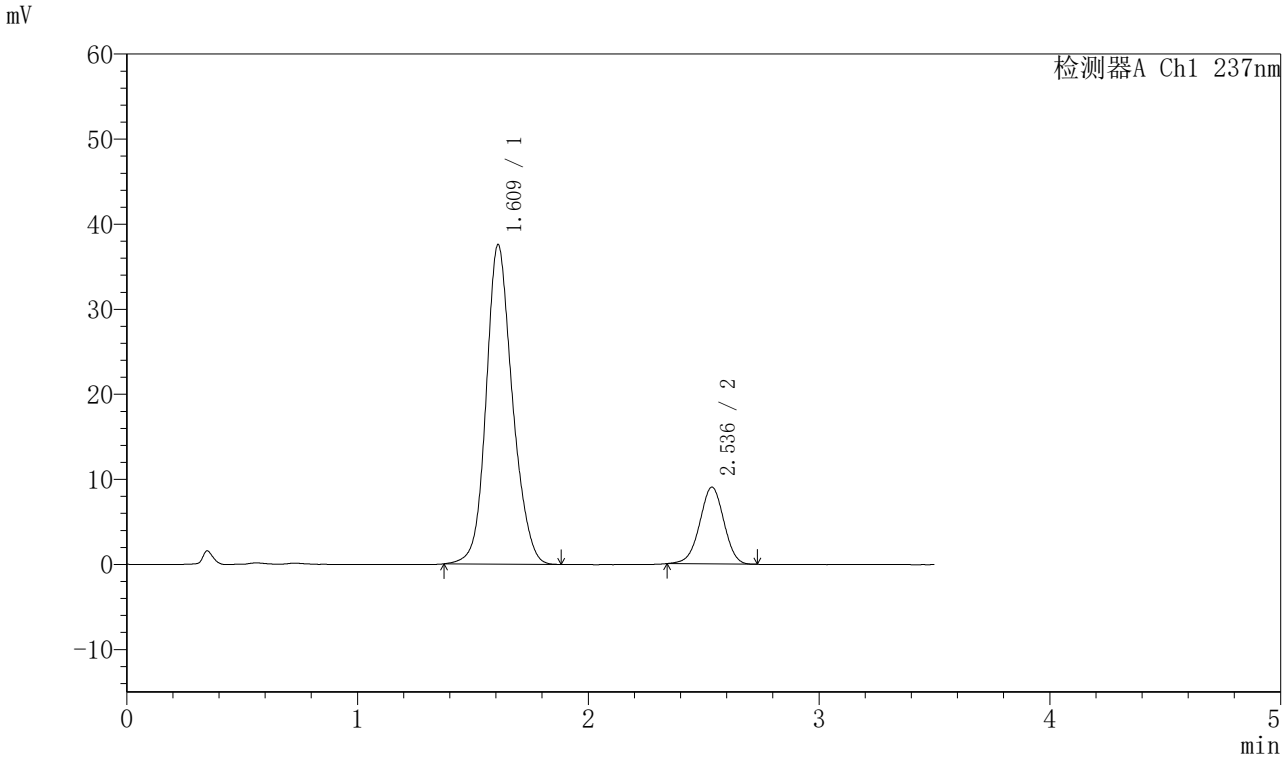
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1659-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:55:57　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:05:56　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.609 | 296986 | 81.878 | 37433 | 998 | 1.153 | -- |
| 2 | 2.536 | 65730 | 18.122 | 9018 | 2812 | 0.978 | 4.692 |
| 总计 | | 362716 | 100.000 | 46451 | | | |

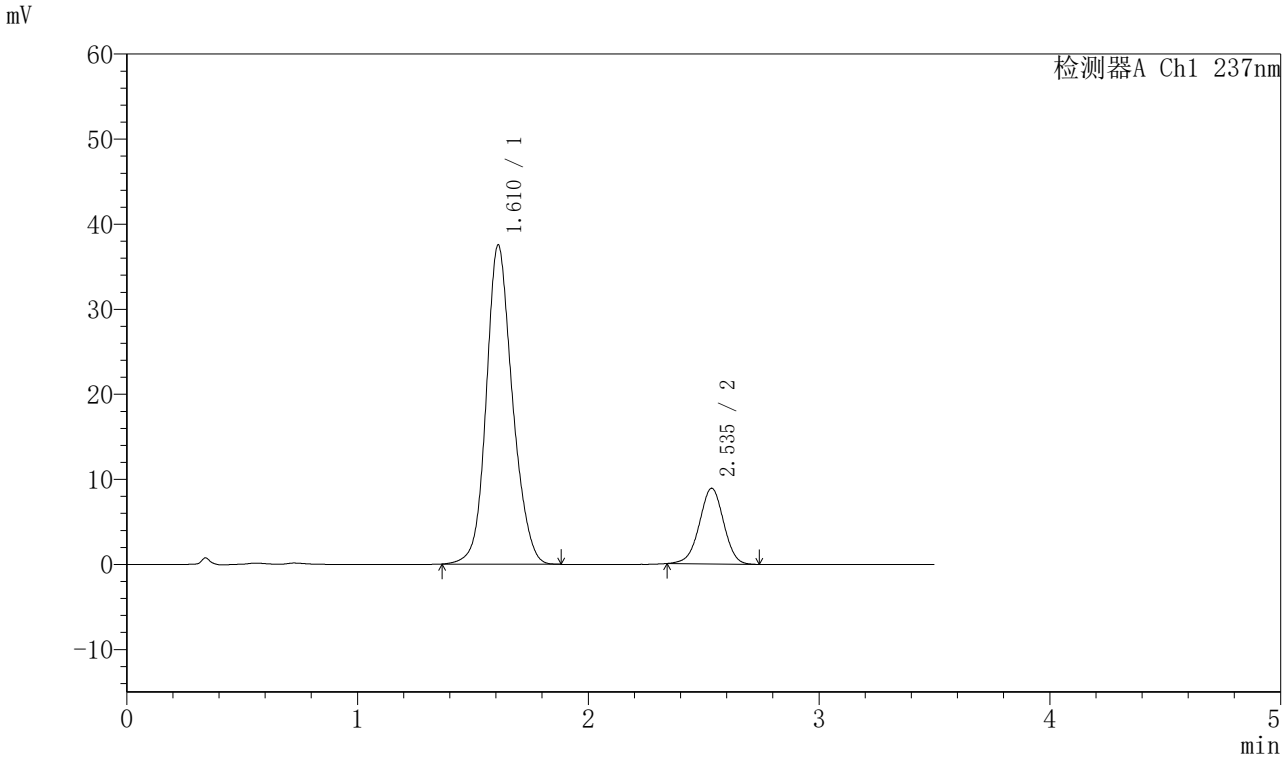
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1660-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:59:50　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:00　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.610 | 295861 | 81.975 | 37419 | 1005 | 1.148 | -- |
| 2 | 2.535 | 65057 | 18.025 | 8877 | 2787 | 0.977 | 4.682 |
| 总计 | | 360918 | 100.000 | 46296 | | | |

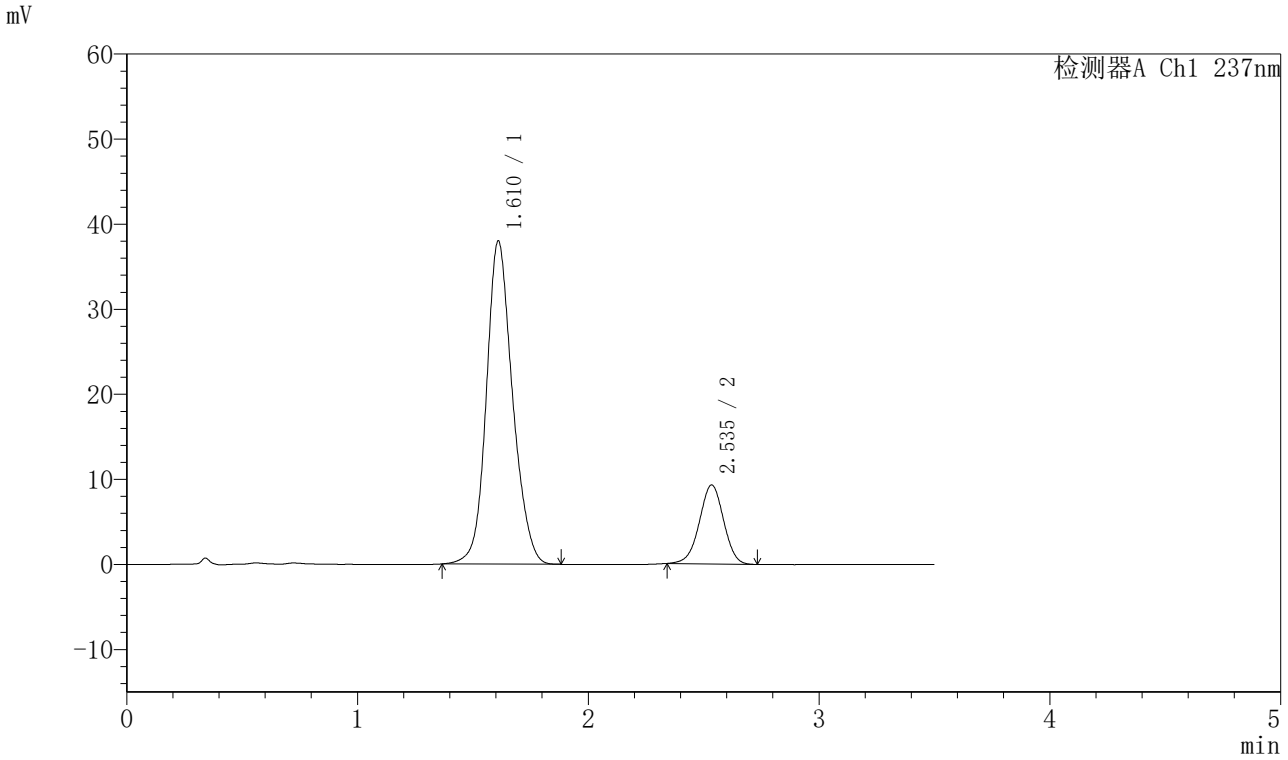
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1661-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:03:43　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:03　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.610 | 299682 | 81.557 | 37912 | 1002 | 1.147 | -- |
| 2 | 2.535 | 67770 | 18.443 | 9259 | 2794 | 0.977 | 4.680 |
| 总计 | | 367453 | 100.000 | 47171 | | | |

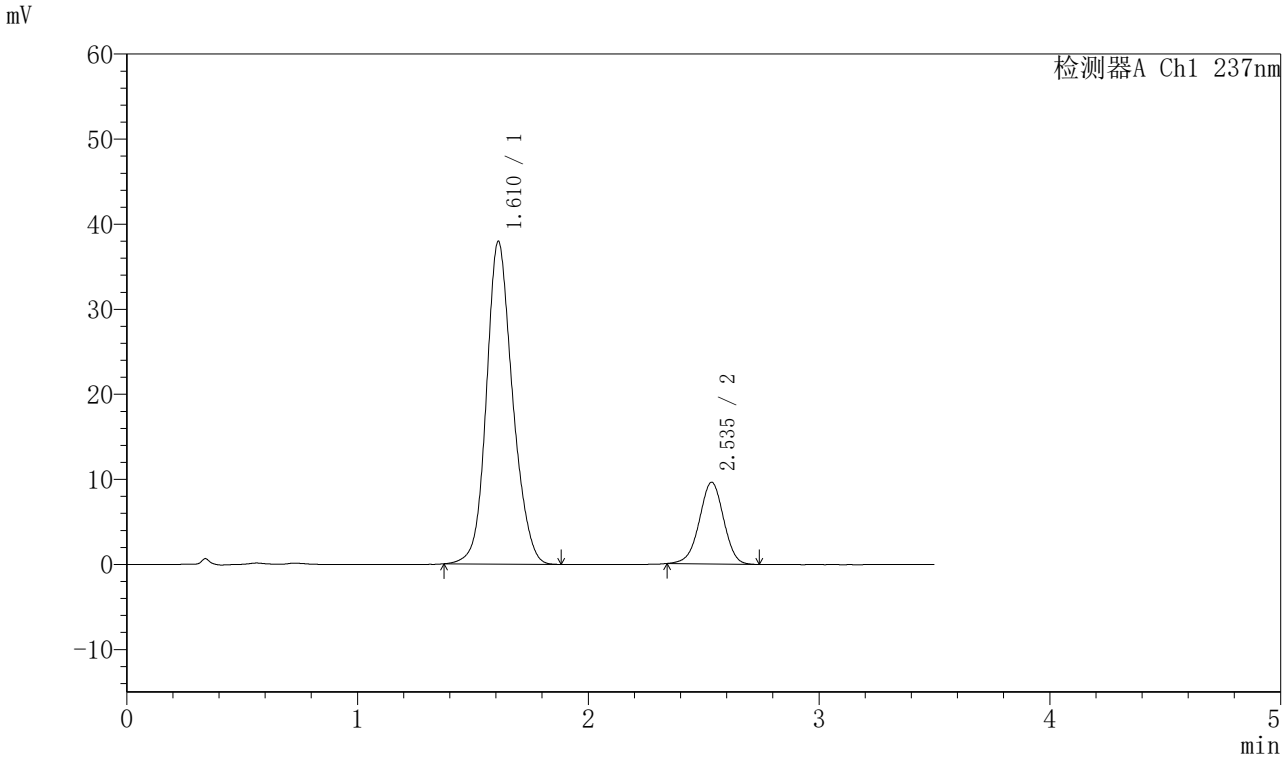
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1662-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:07:36　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:06　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.610 | 298987 | 80.969 | 37874 | 1003 | 1.148 | -- |
| 2 | 2.535 | 70272 | 19.031 | 9588 | 2785 | 0.973 | 4.675 |
| 总计 | | 369259 | 100.000 | 47462 | | | |

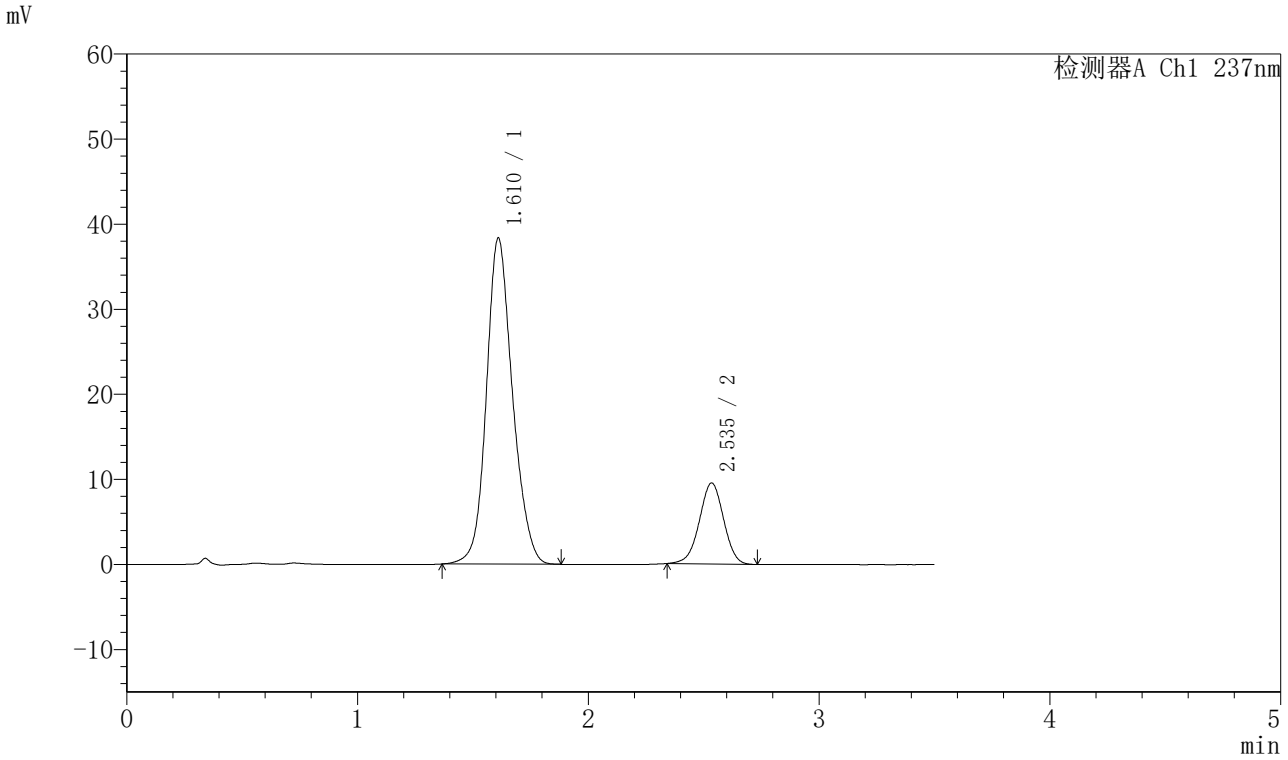
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1663-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:11:28　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:09　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.610 | 301635 | 81.259 | 38264 | 1008 | 1.147 | -- |
| 2 | 2.535 | 69567 | 18.741 | 9502 | 2797 | 0.979 | 4.686 |
| 总计 | | 371201 | 100.000 | 47766 | | | |

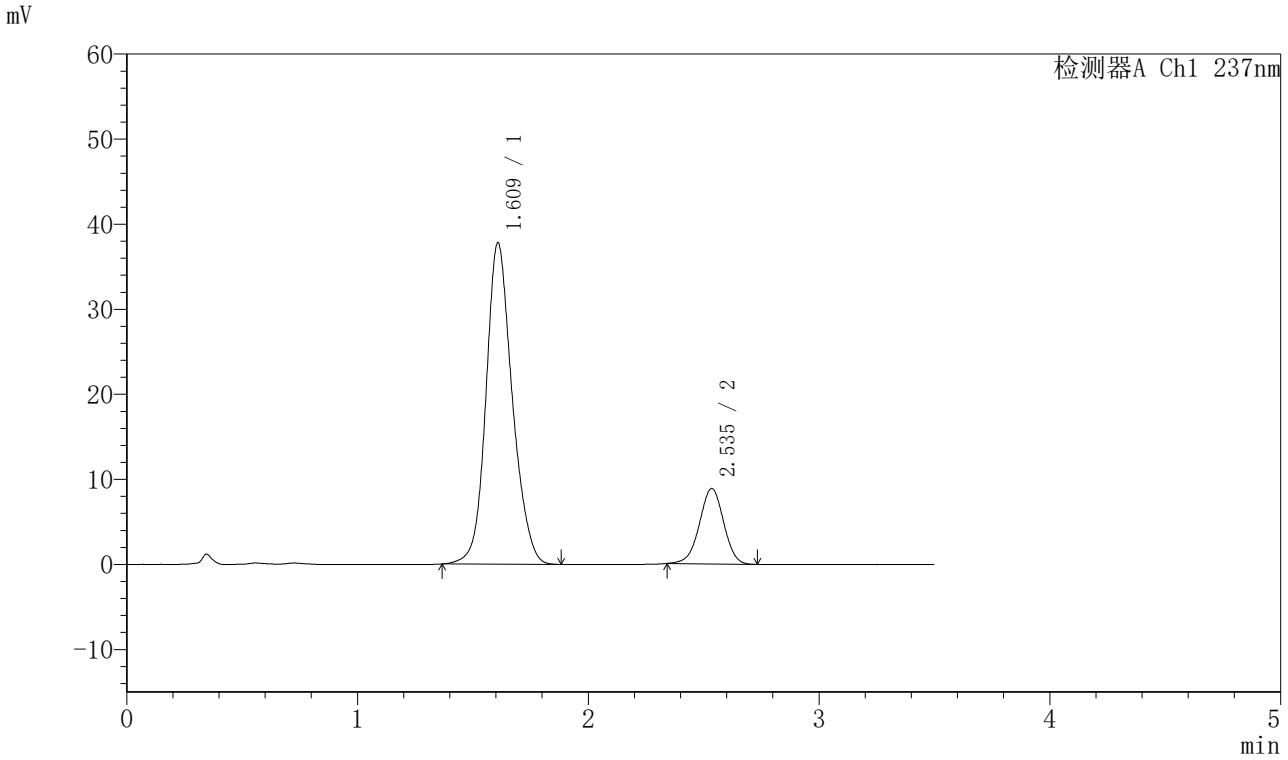
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1664-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:15:21　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:12　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.609 | 299251 | 82.259 | 37697 | 995 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.535 | 64541 | 17.741 | 8843 | 2810 | 0.976 | 4.687 |
| 总计 | | 363793 | 100.000 | 46540 | | | |

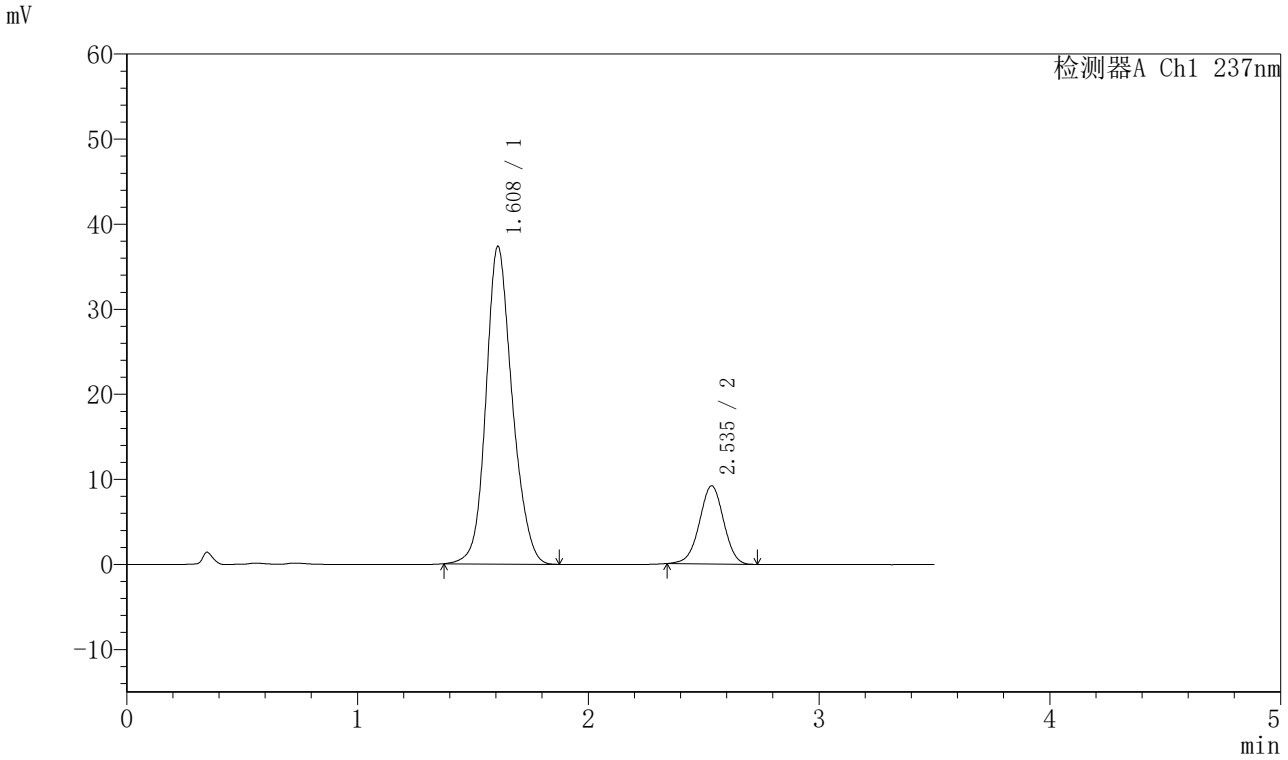
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1665-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:19:15　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:15　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.608 | 295255 | 81.503 | 37274 | 998 | 1.153 | -- |
| 2 | 2.535 | 67007 | 18.497 | 9167 | 2800 | 0.983 | 4.686 |
| 总计 | | 362263 | 100.000 | 46441 | | | |

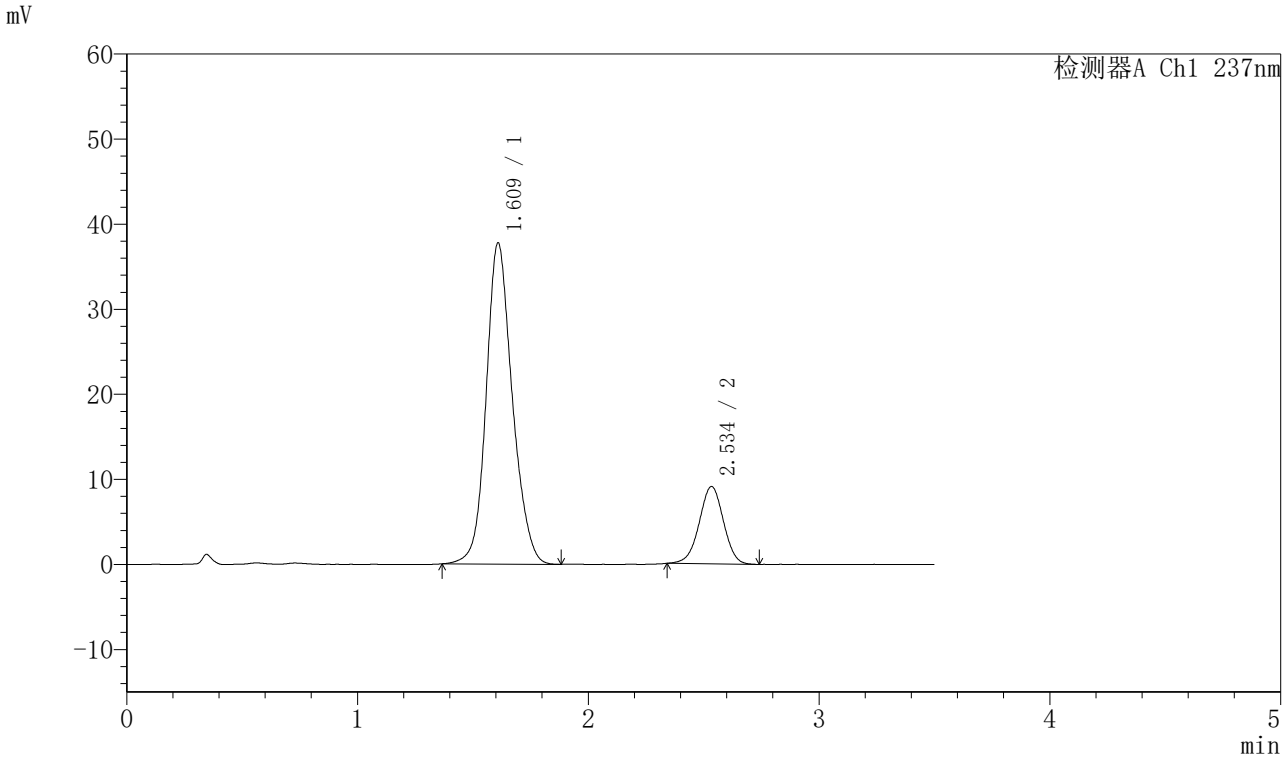
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1666-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:23:08　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:19　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.609 | 297198 | 81.735 | 37644 | 1010 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.534 | 66415 | 18.265 | 9068 | 2796 | 0.979 | 4.693 |
| 总计 | | 363613 | 100.000 | 46712 | | | |

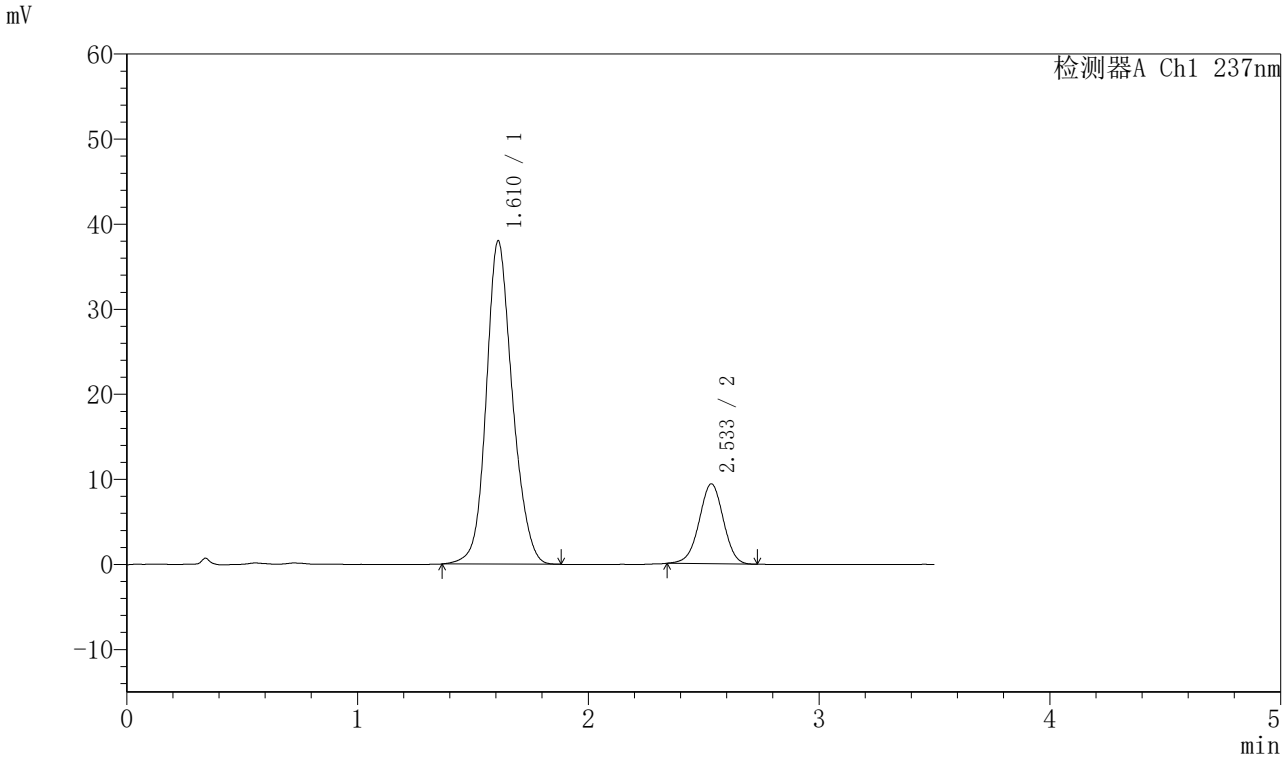
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1667-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:27:01　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:22　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.610 | 299334 | 81.371 | 37899 | 1006 | 1.148 | -- |
| 2 | 2.533 | 68531 | 18.629 | 9369 | 2795 | 0.981 | 4.682 |
| 总计 | | 367865 | 100.000 | 47268 | | | |

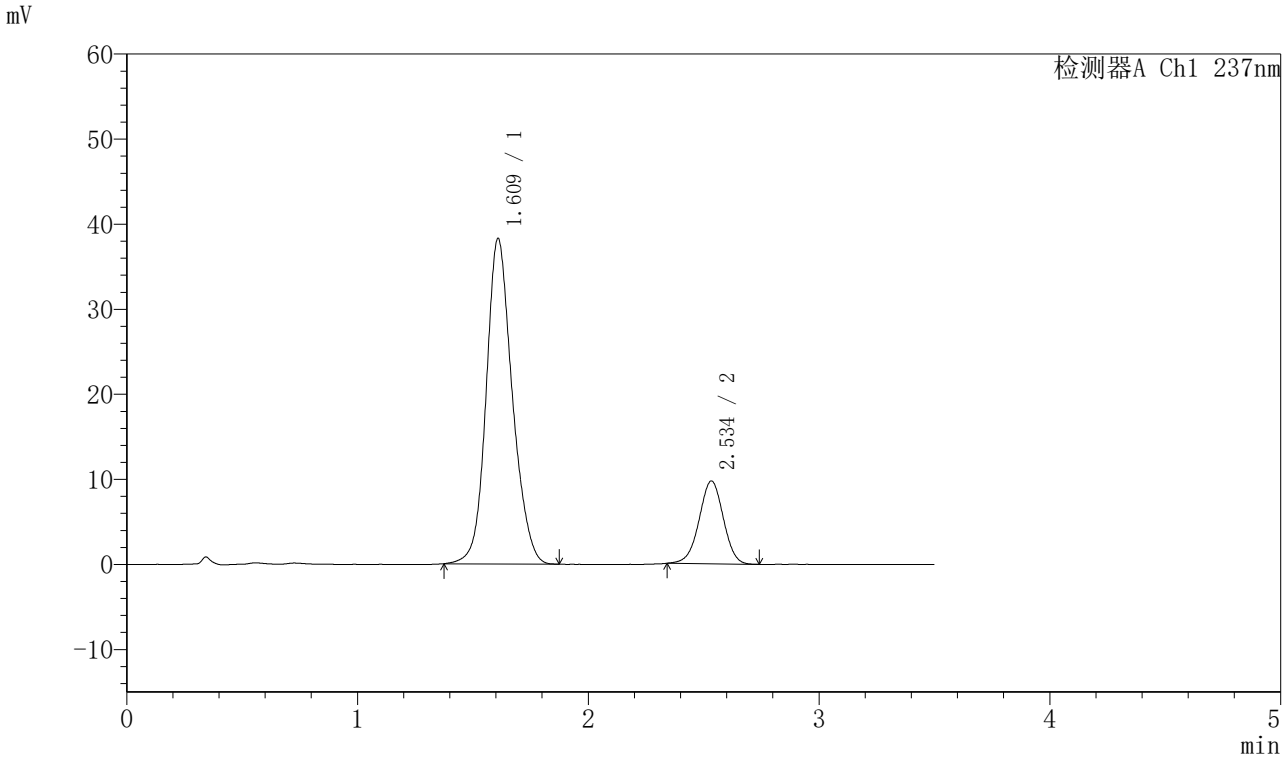
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1668-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:30:54　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:26　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.609 | 301100 | 80.922 | 38141 | 1007 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.534 | 70988 | 19.078 | 9719 | 2807 | 0.981 | 4.692 |
| 总计 | | 372088 | 100.000 | 47860 | | | |

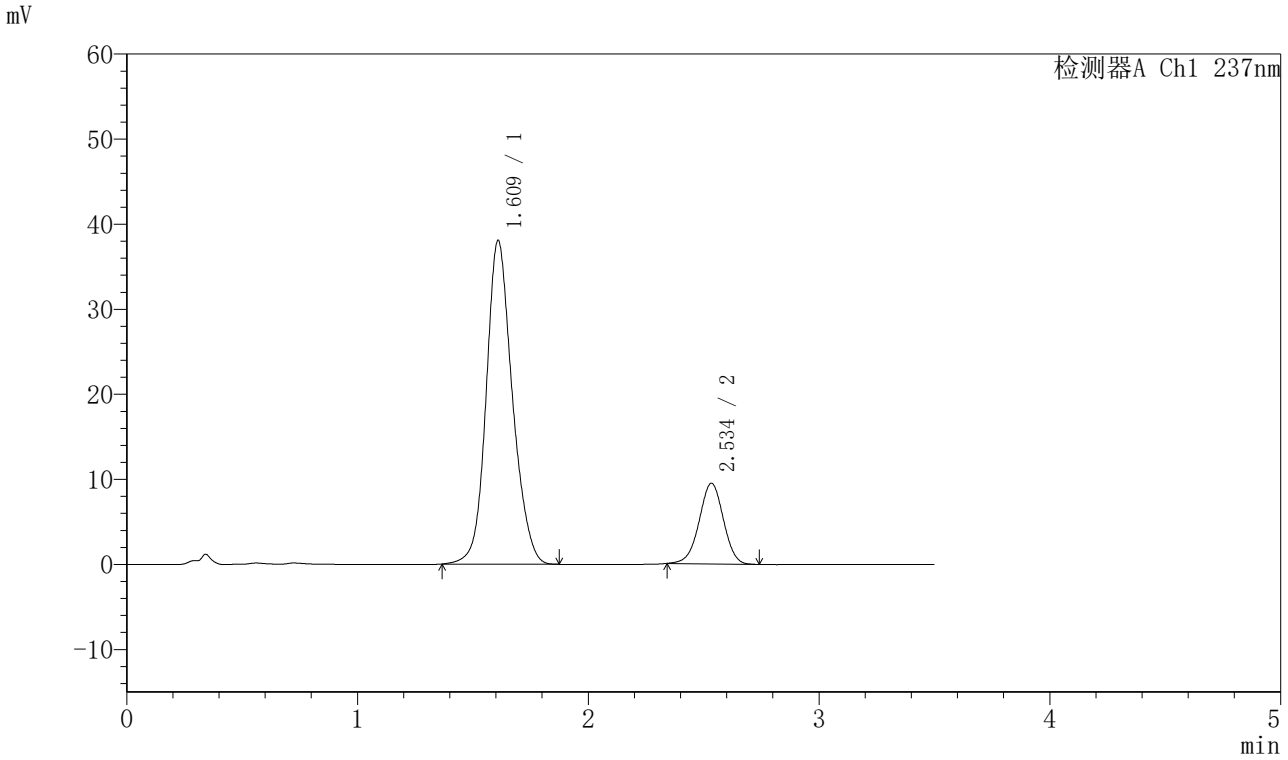
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1669-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:34:46　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:29　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.609 | 300097 | 81.255 | 37941 | 1005 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.534 | 69231 | 18.745 | 9460 | 2800 | 0.981 | 4.687 |
| 总计 | | 369328 | 100.000 | 47401 | | | |

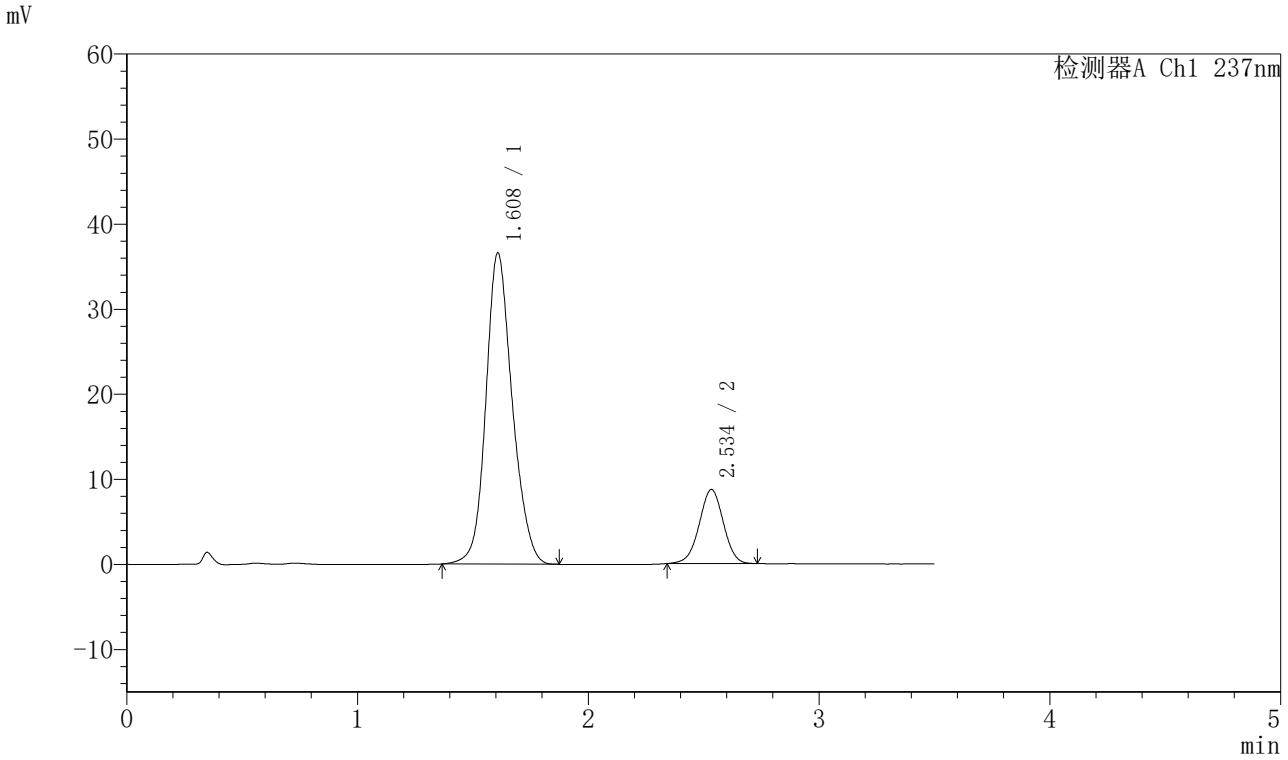
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1670-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:38:38　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:32　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.608 | 290780 | 82.128 | 36530 | 987 | 1.153 | -- |
| 2 | 2.534 | 63277 | 17.872 | 8681 | 2817 | 0.986 | 4.677 |
| 总计 | | 354057 | 100.000 | 45211 | | | |

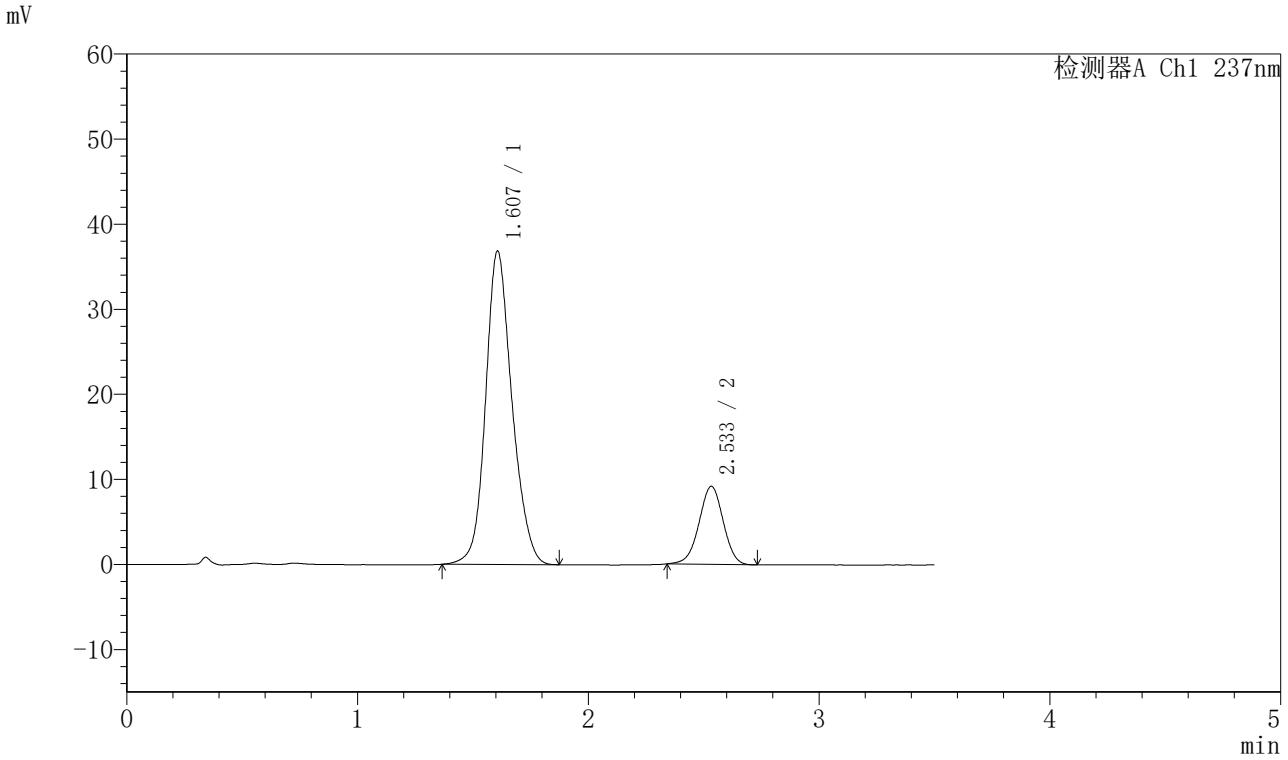
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1671-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:42:31　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:35　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.607 | 292846 | 81.423 | 36837 | 986 | 1.155 | -- |
| 2 | 2.533 | 66815 | 18.577 | 9165 | 2805 | 0.977 | 4.678 |
| 总计 | | 359661 | 100.000 | 46002 | | | |

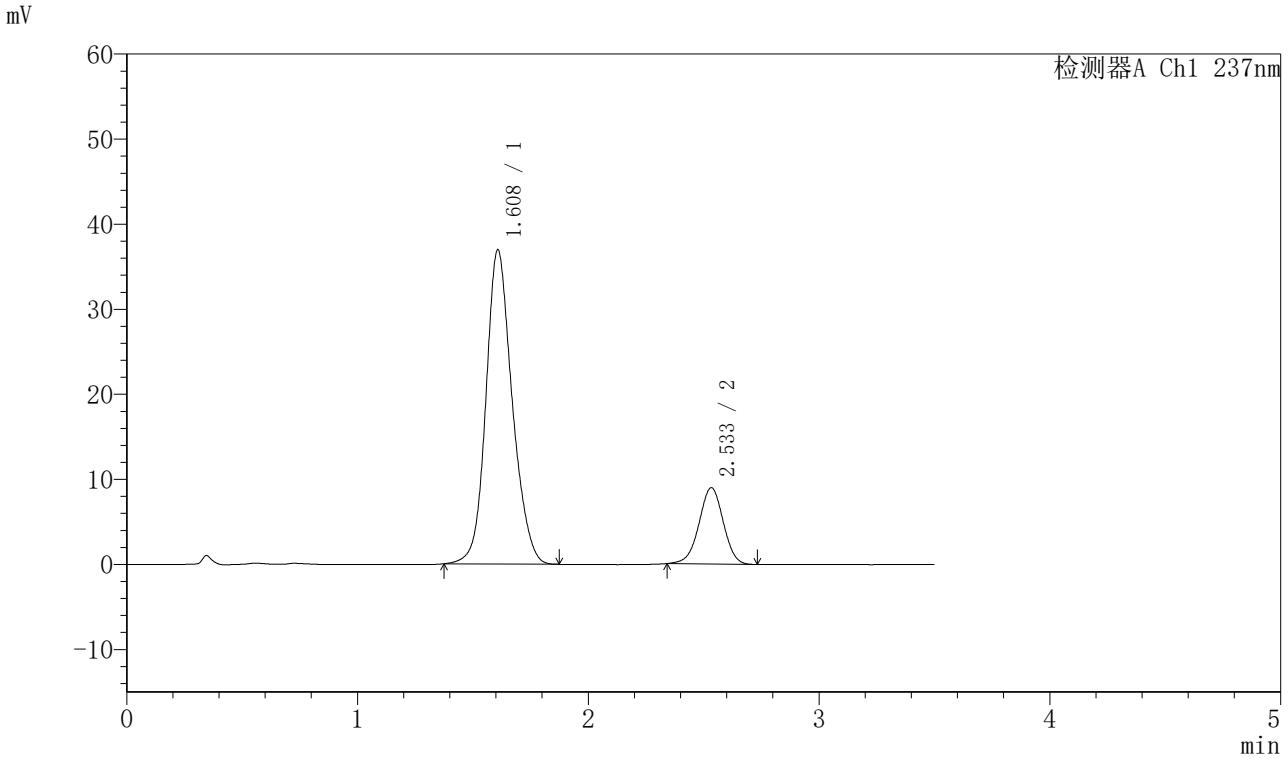
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1672-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:46:24　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:38　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.608 | 292340 | 81.700 | 36872 | 992 | 1.153 | -- |
| 2 | 2.533 | 65483 | 18.300 | 8959 | 2800 | 0.977 | 4.675 |
| 总计 | | 357822 | 100.000 | 45830 | | | |

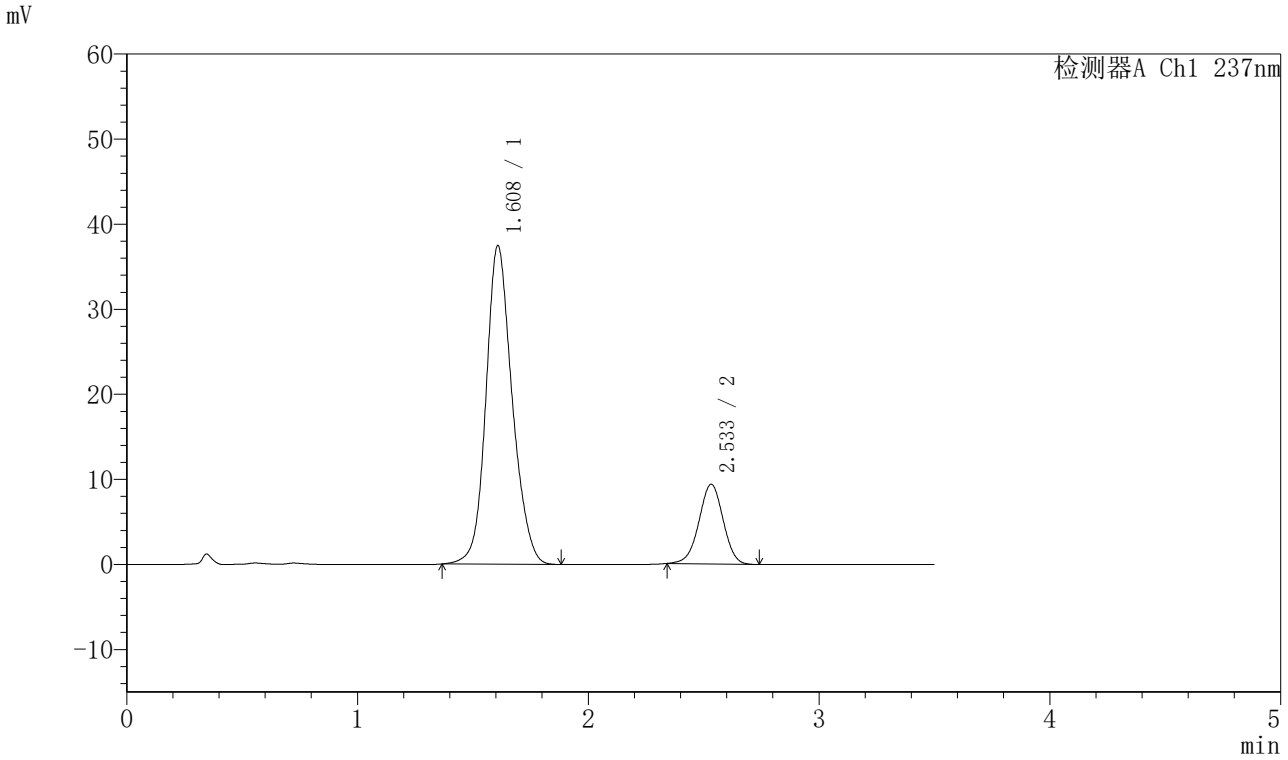
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1673-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:50:17　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:42　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.608 | 296017 | 81.214 | 37388 | 995 | 1.150 | -- |
| 2 | 2.533 | 68475 | 18.786 | 9370 | 2794 | 0.981 | 4.673 |
| 总计 | | 364492 | 100.000 | 46758 | | | |

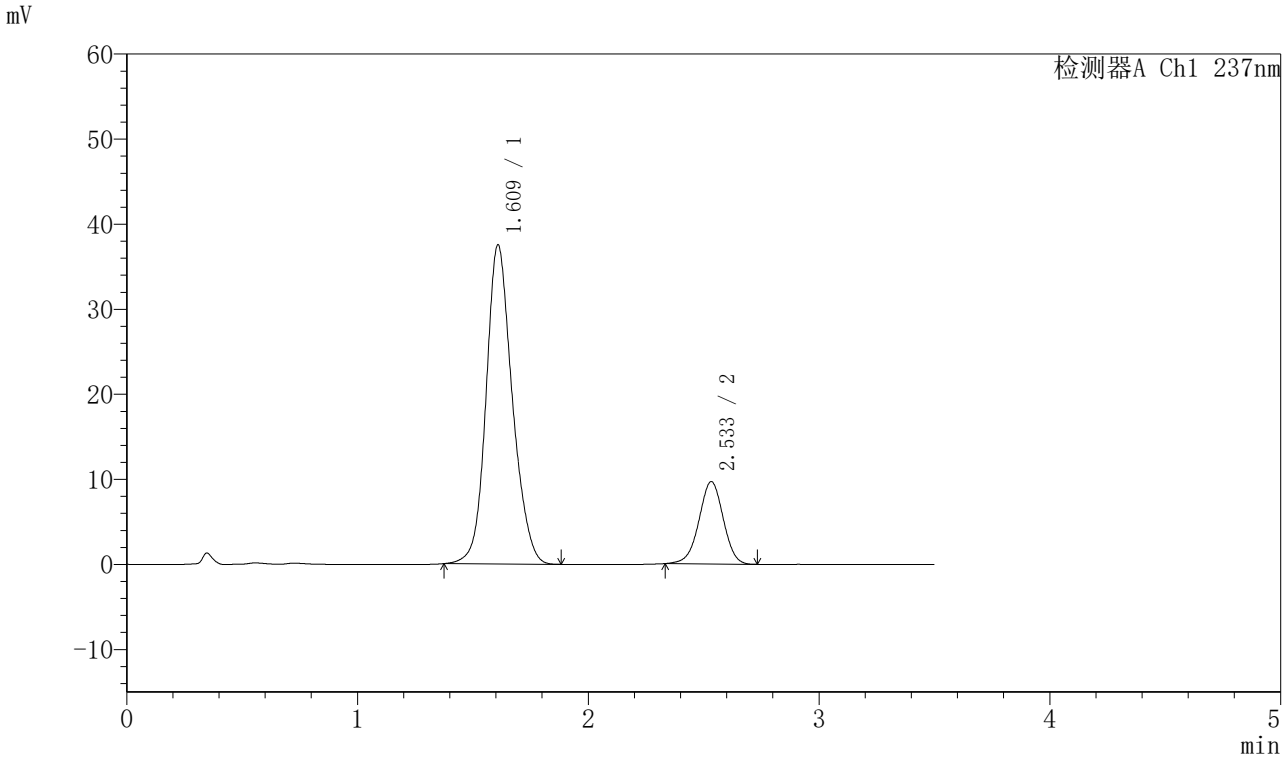
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1674-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:54:10　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:45　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.609 | 296273 | 80.714 | 37422 | 998 | 1.152 | -- |
| 2 | 2.533 | 70792 | 19.286 | 9667 | 2792 | 0.977 | 4.676 |
| 总计 | | 367065 | 100.000 | 47089 | | | |

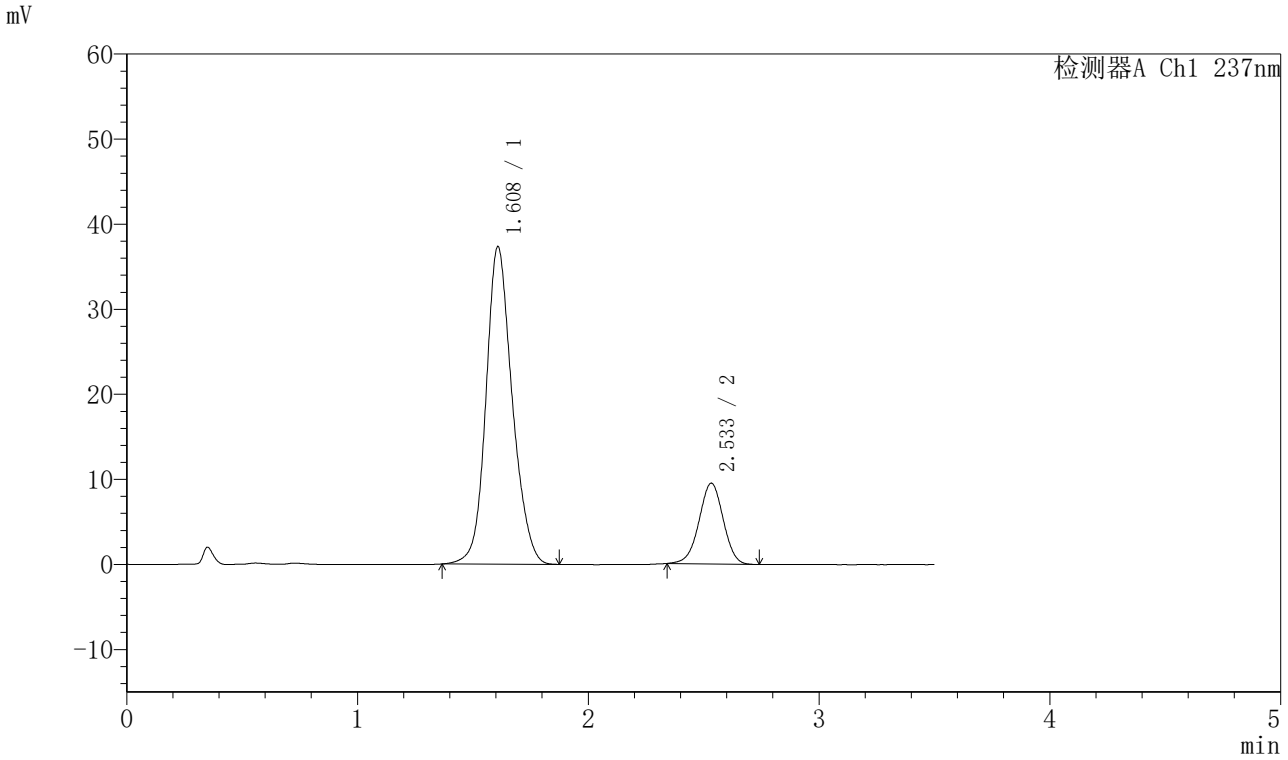
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1675-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:58:02　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:48　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.608 | 295357 | 81.005 | 37256 | 996 | 1.151 | -- |
| 2 | 2.533 | 69257 | 18.995 | 9487 | 2794 | 0.980 | 4.675 |
| 总计 | | 364615 | 100.000 | 46743 | | | |

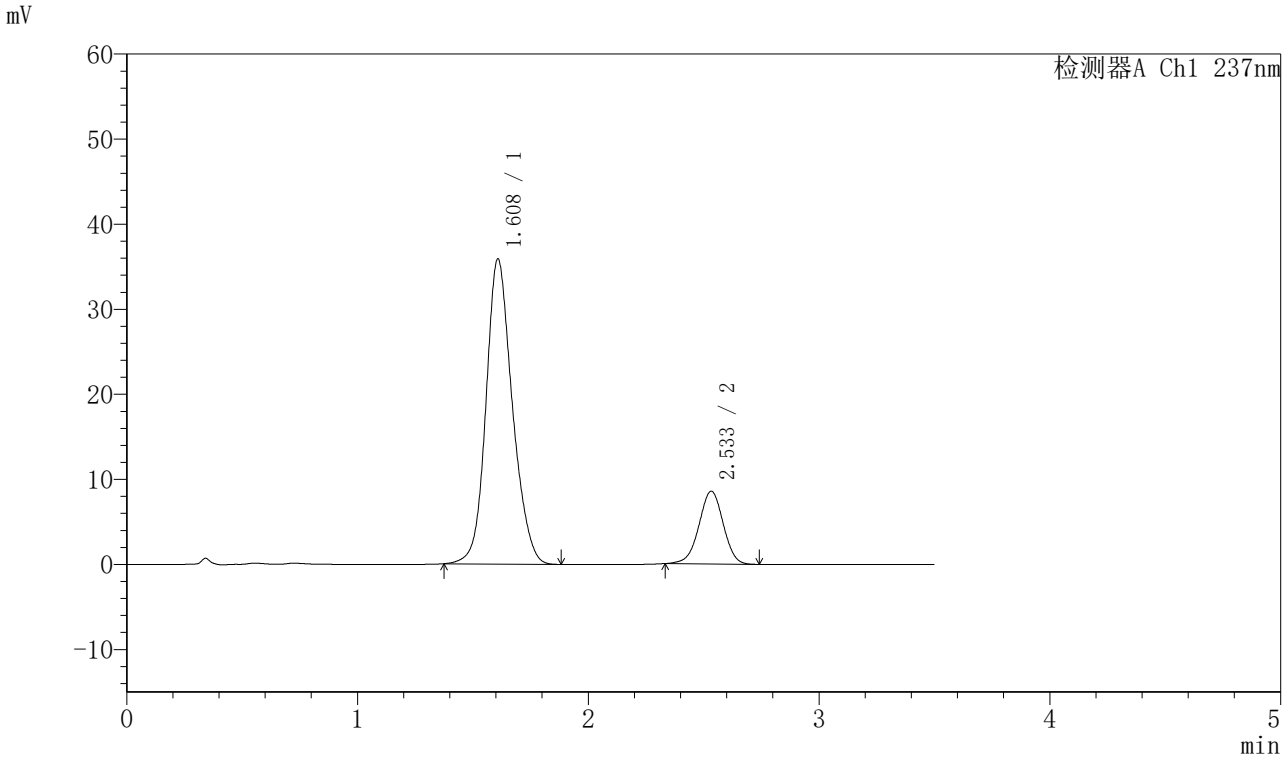
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1676-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:01:55　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:51　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.608 | 284774 | 81.980 | 35791 | 984 | 1.154 | -- |
| 2 | 2.533 | 62597 | 18.020 | 8547 | 2797 | 0.977 | 4.662 |
| 总计 | | 347371 | 100.000 | 44338 | | | |

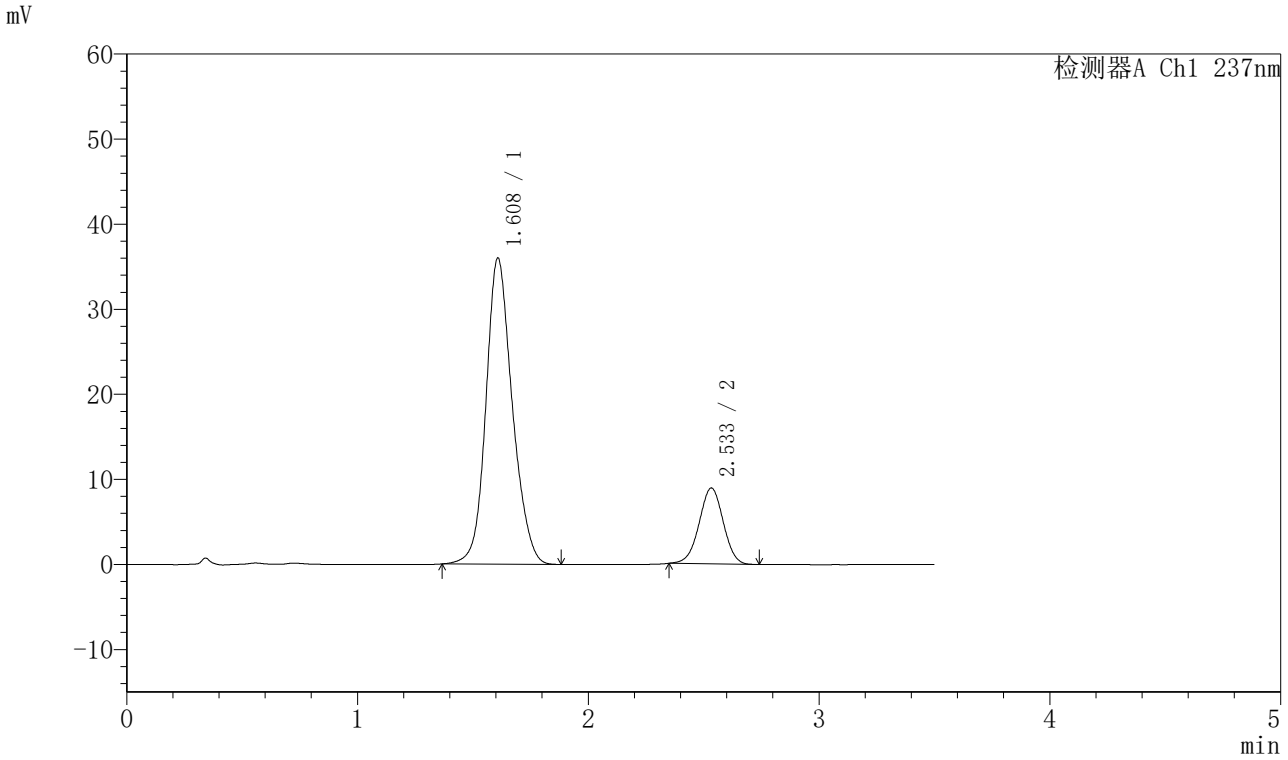
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1677-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:05:48　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:54　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.608 | 285767 | 81.497 | 35924 | 987 | 1.151 | -- |
| 2 | 2.533 | 64878 | 18.503 | 8914 | 2804 | 0.986 | 4.669 |
| 总计 | | 350645 | 100.000 | 44837 | | | |

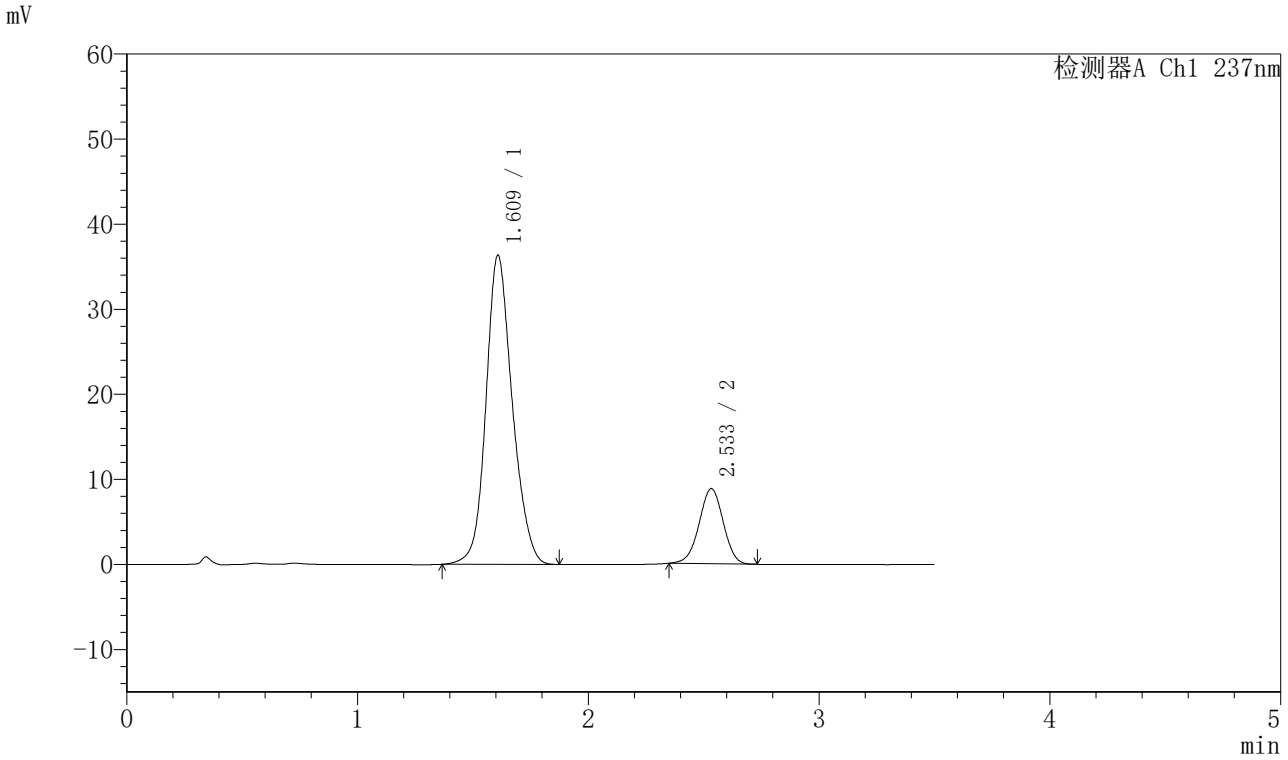
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1678-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:09:41　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:06:57　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.609 | 288089 | 81.792 | 36259 | 990 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.533 | 64133 | 18.208 | 8826 | 2815 | 0.982 | 4.677 |
| 总计 | | 352222 | 100.000 | 45085 | | | |

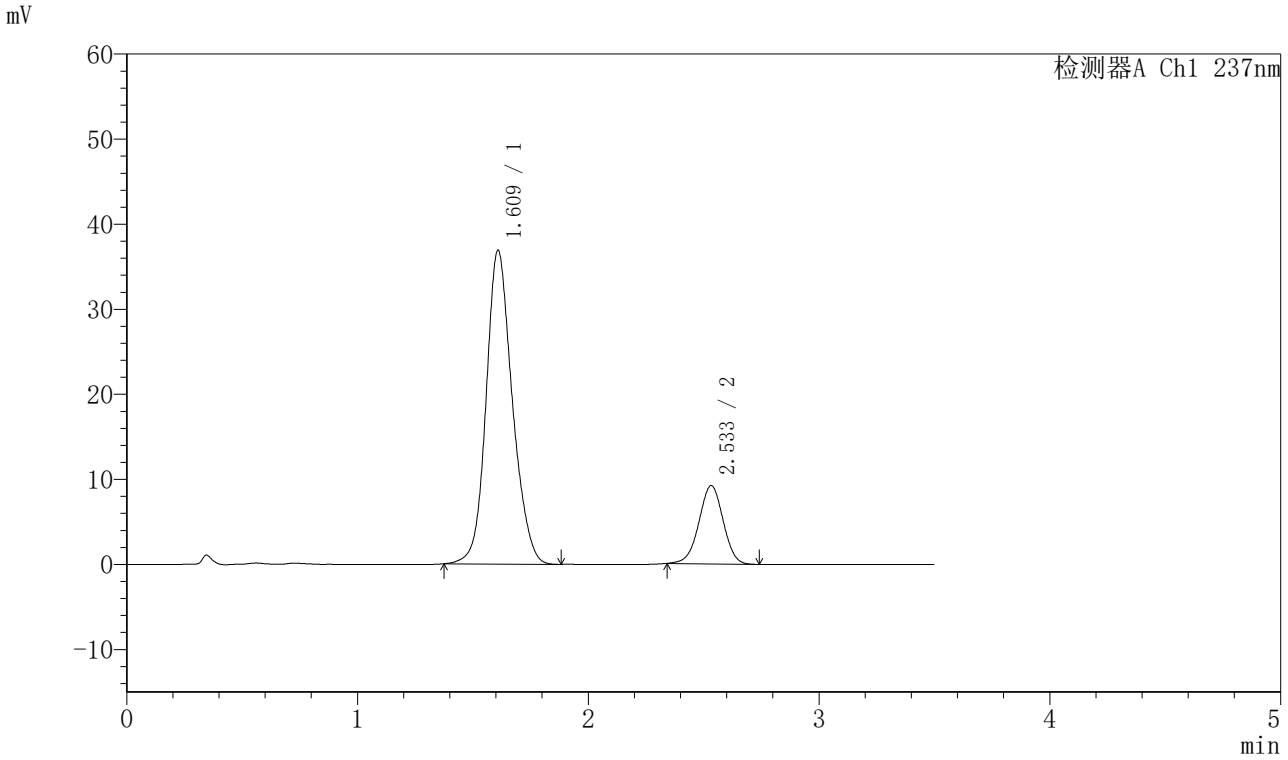
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1679-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:13:34　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:07:01　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.609 | 291119 | 81.225 | 36785 | 998 | 1.151 | -- |
| 2 | 2.533 | 67290 | 18.775 | 9206 | 2788 | 0.981 | 4.671 |
| 总计 | | 358409 | 100.000 | 45991 | | | |

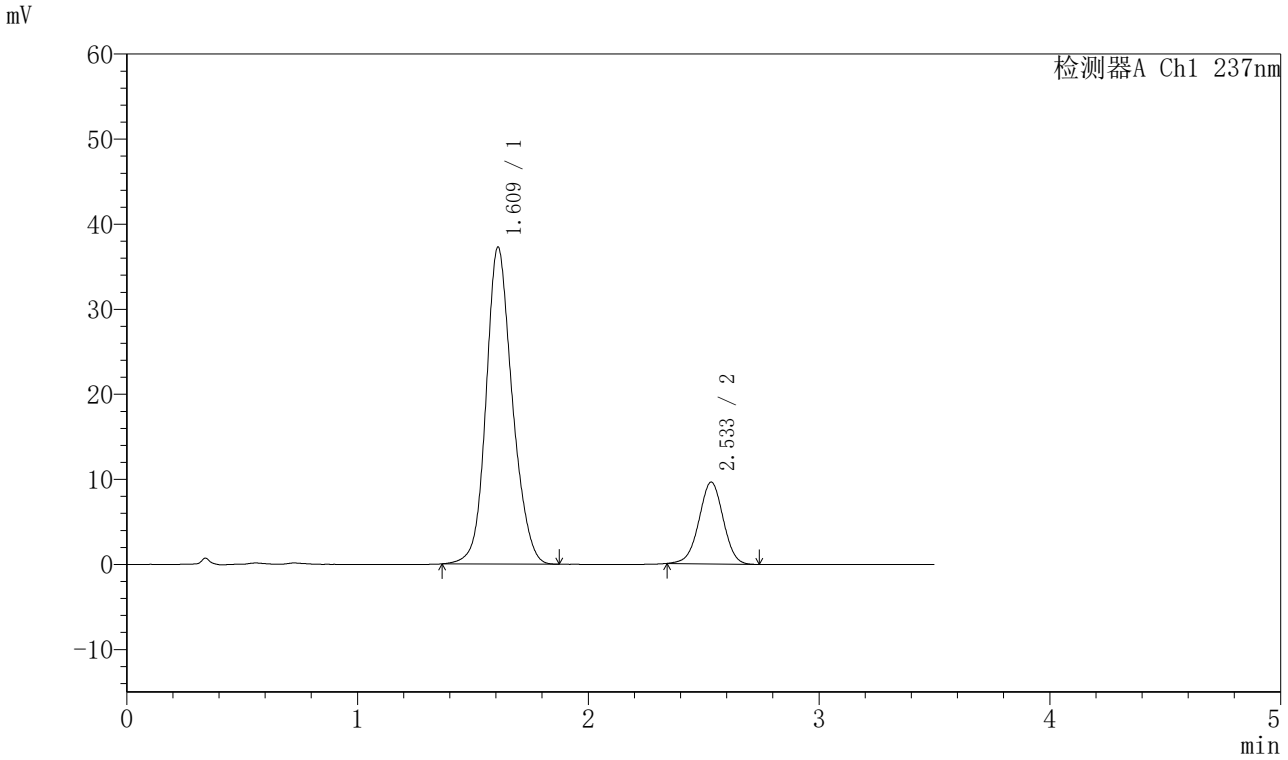
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1680-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:17:27　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:07:04　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.609 | 294276 | 80.735 | 37158 | 998 | 1.150 | -- |
| 2 | 2.533 | 70222 | 19.265 | 9606 | 2789 | 0.984 | 4.672 |
| 总计 | | 364498 | 100.000 | 46764 | | | |

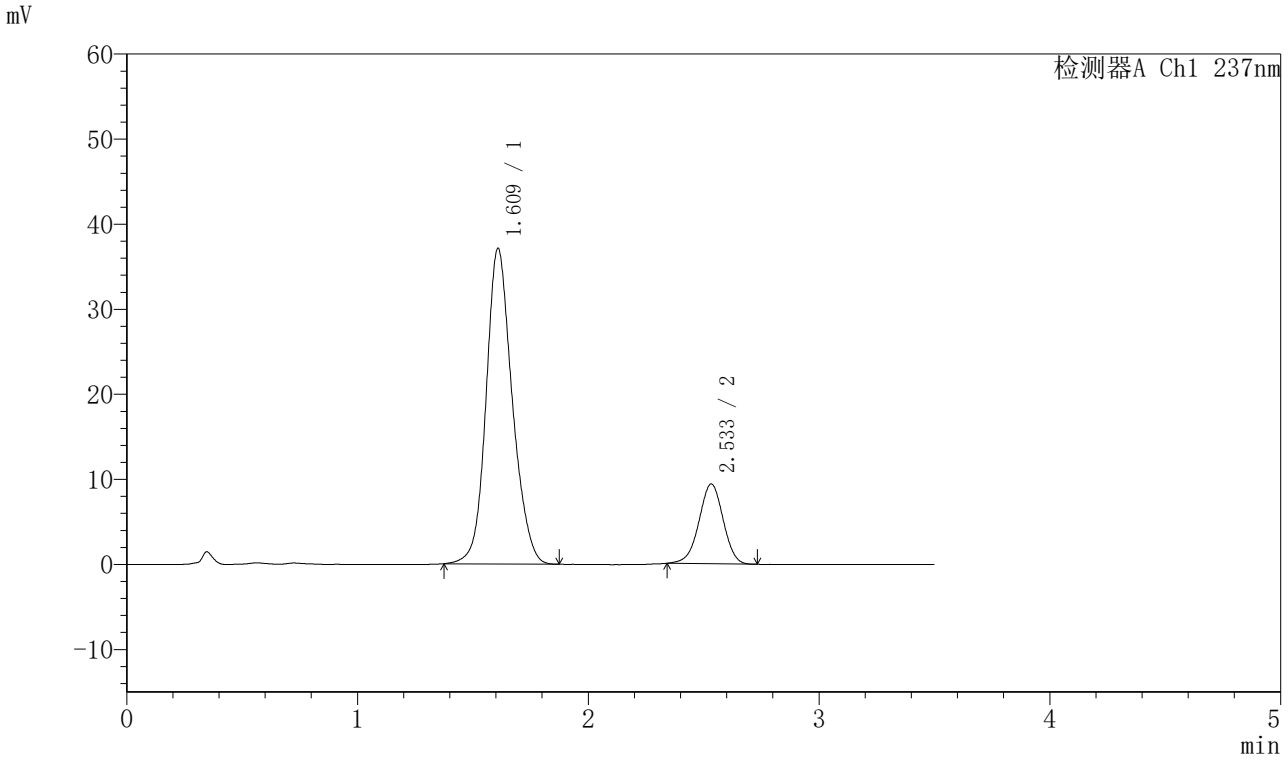
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1681-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:21:20　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:07:07　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.609 | 292520 | 81.047 | 37009 | 1001 | 1.148 | -- |
| 2 | 2.533 | 68407 | 18.953 | 9370 | 2795 | 0.972 | 4.679 |
| 总计 | | 360927 | 100.000 | 46380 | | | |

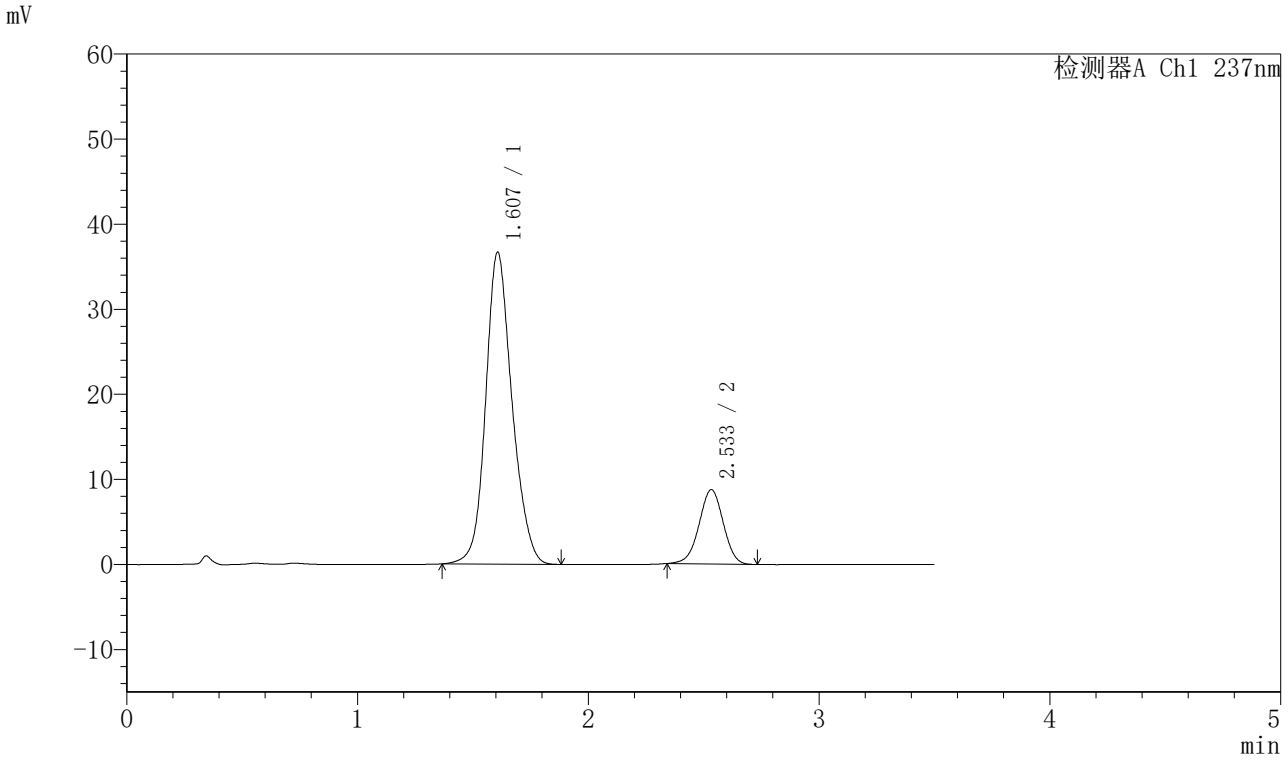
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1682-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:25:19　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:07:10　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.607 | 291107 | 82.045 | 36643 | 988 | 1.152 | -- |
| 2 | 2.533 | 63708 | 17.955 | 8729 | 2796 | 0.979 | 4.674 |
| 总计 | | 354815 | 100.000 | 45372 | | | |

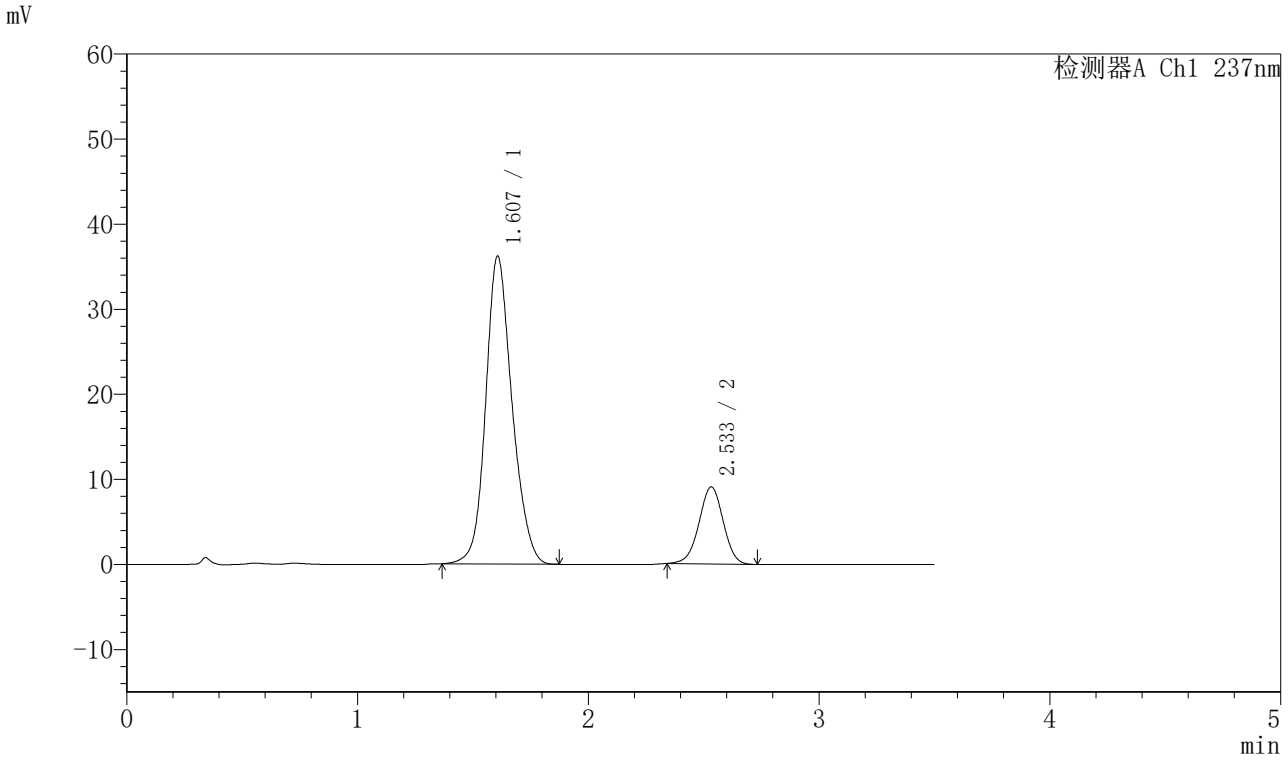
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1683-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:29:13　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:07:13　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.607 | 287268 | 81.292 | 36172 | 987 | 1.153 | -- |
| 2 | 2.533 | 66110 | 18.708 | 9046 | 2799 | 0.979 | 4.673 |
| 总计 | | 353378 | 100.000 | 45218 | | | |

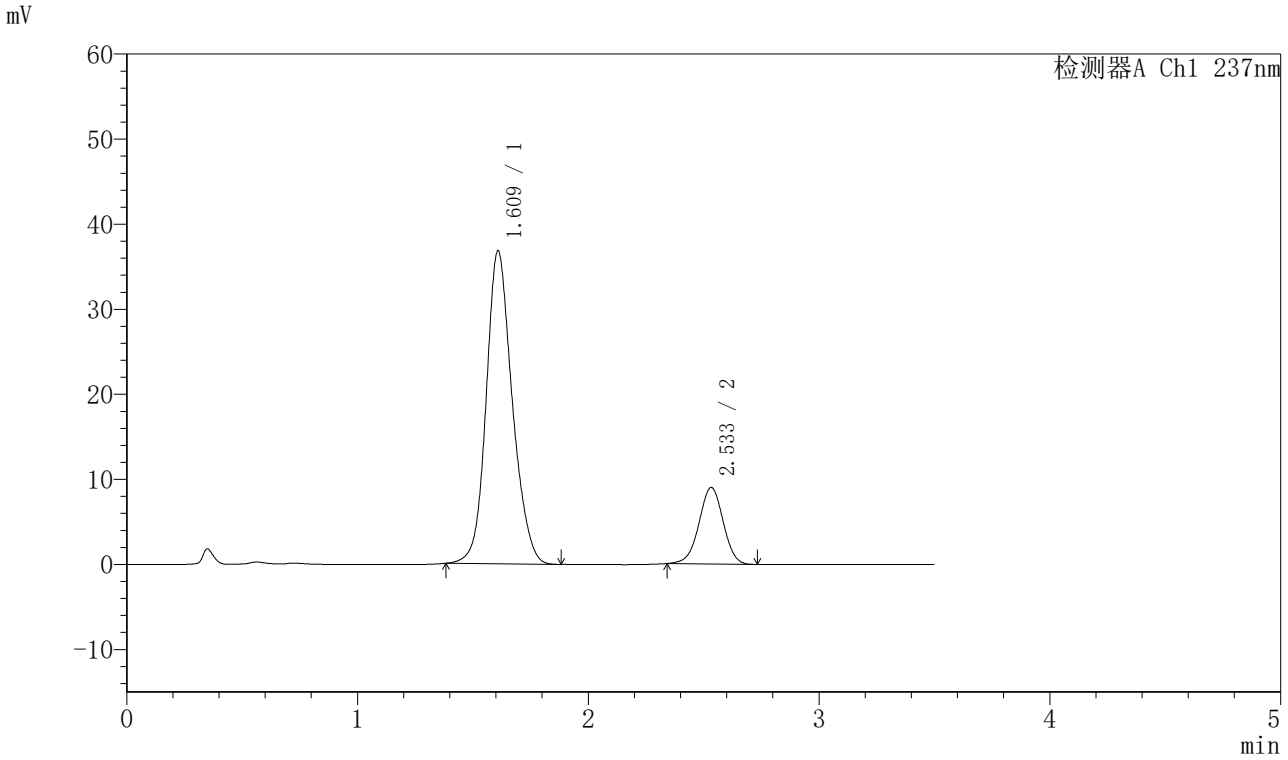
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1684-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:33:06　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:07:16　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.609 | 289000 | 81.499 | 36689 | 1009 | 1.152 | -- |
| 2 | 2.533 | 65605 | 18.501 | 8988 | 2803 | 0.979 | 4.690 |
| 总计 | | 354605 | 100.000 | 45677 | | | |

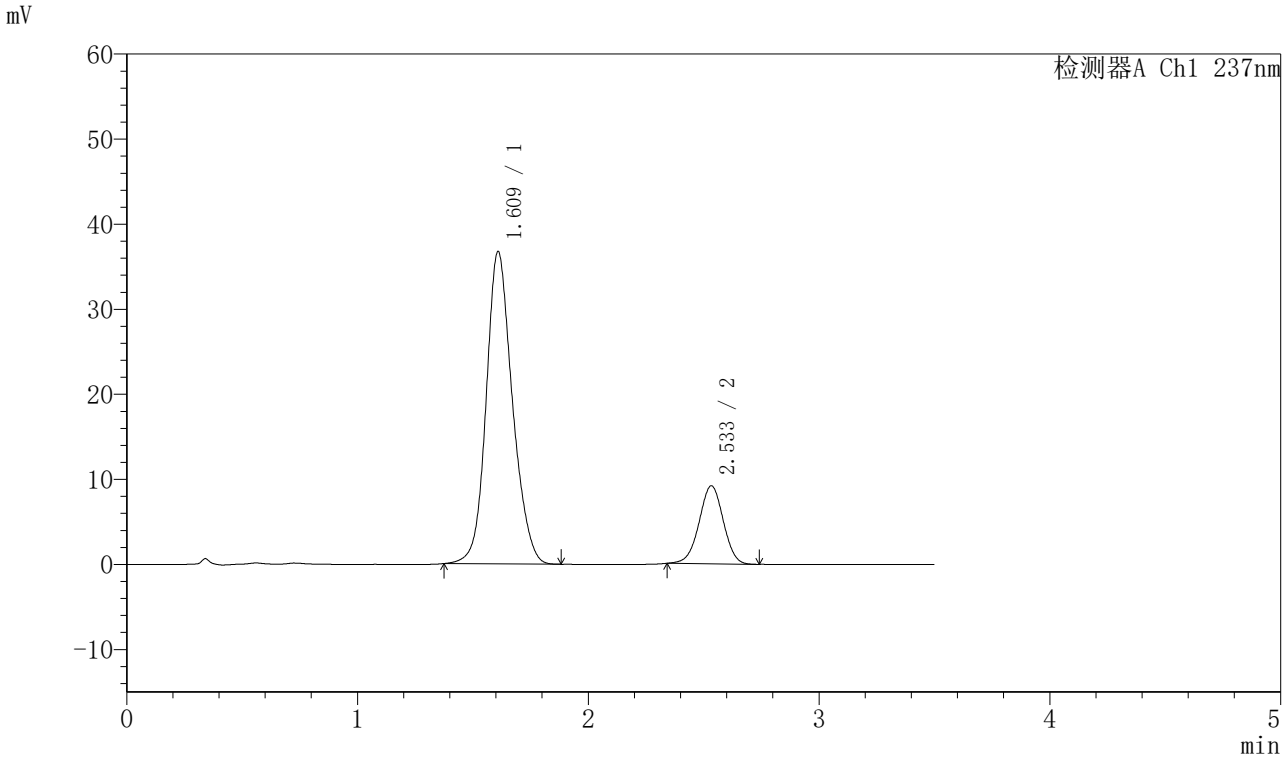
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1685-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:37:00　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:07:19　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.609 | 290109 | 81.278 | 36612 | 998 | 1.151 | -- |
| 2 | 2.533 | 66824 | 18.722 | 9150 | 2803 | 0.982 | 4.678 |
| 总计 | | 356932 | 100.000 | 45762 | | | |

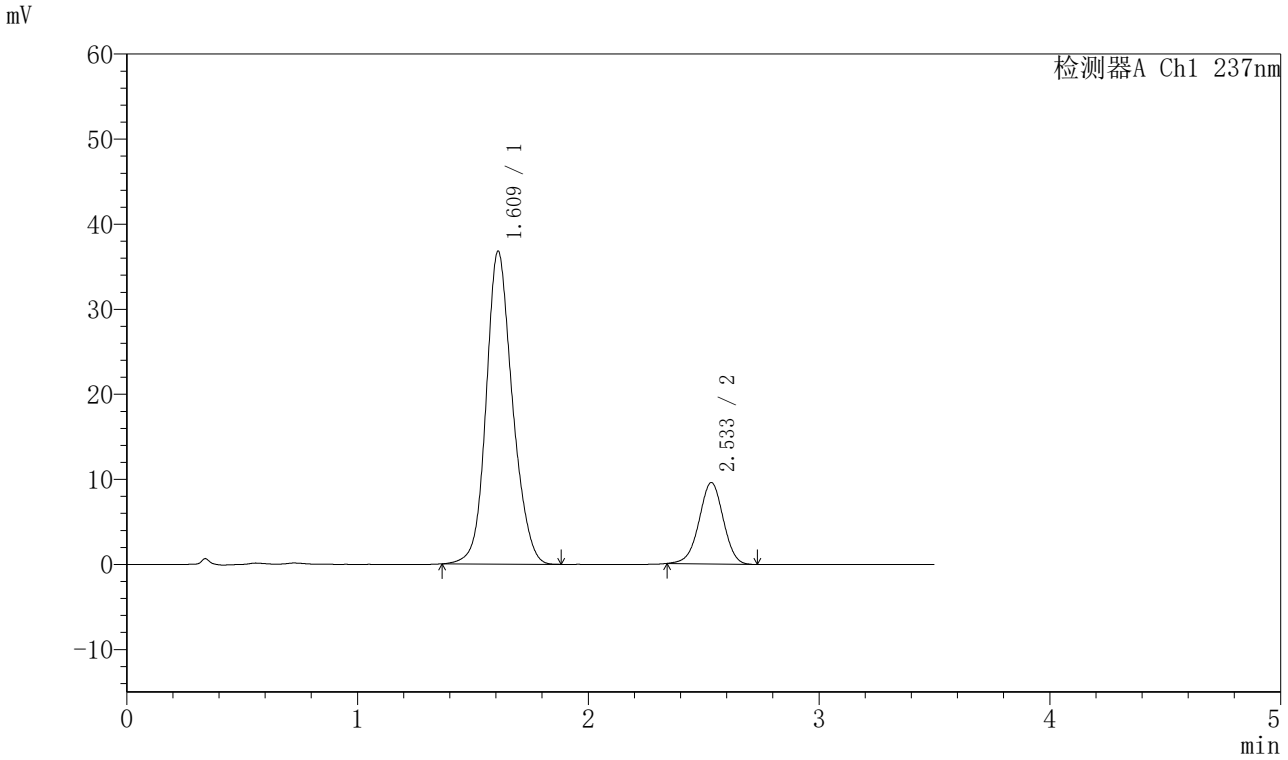
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1686-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:40:54　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:07:22　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.609 | 291166 | 80.680 | 36679 | 996 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.533 | 69722 | 19.320 | 9541 | 2799 | 0.975 | 4.674 |
| 总计 | | 360888 | 100.000 | 46220 | | | |

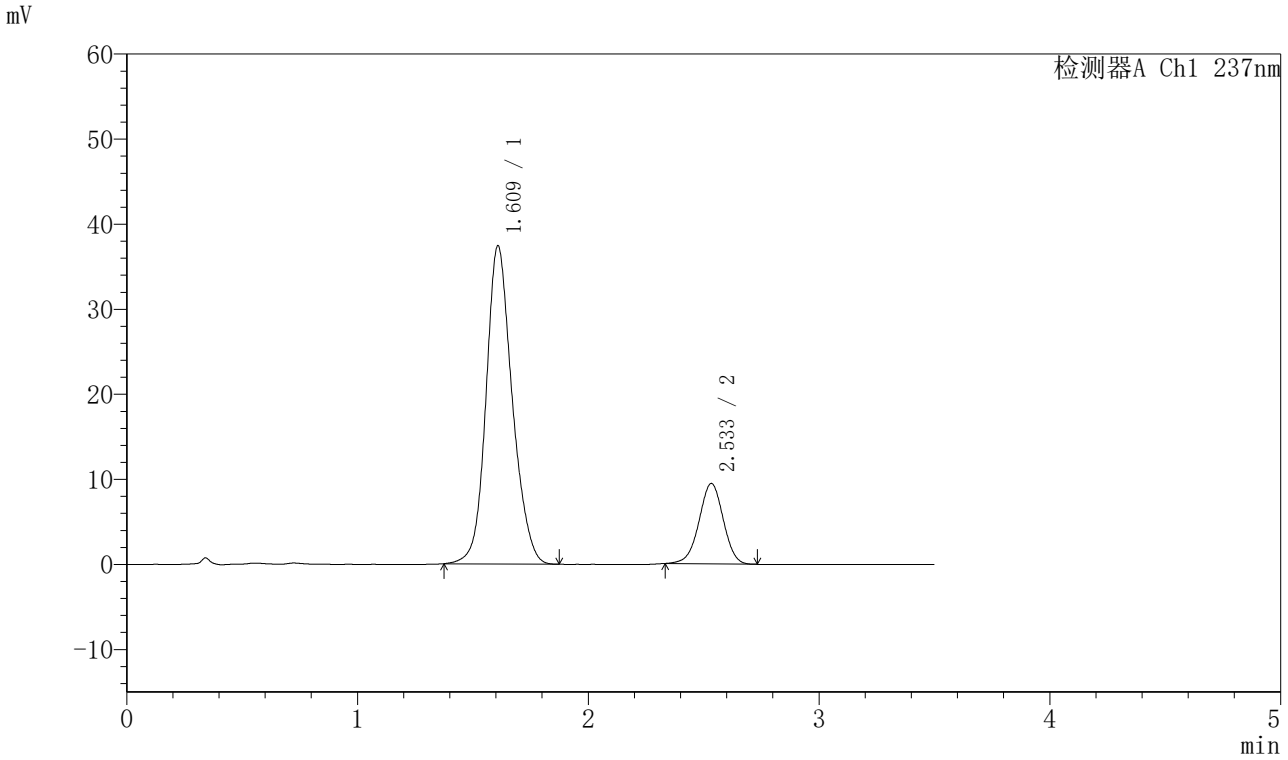
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1687-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:44:48　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:07:25　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.609 | 295269 | 81.034 | 37320 | 999 | 1.152 | -- |
| 2 | 2.533 | 69109 | 18.966 | 9437 | 2793 | 0.975 | 4.680 |
| 总计 | | 364379 | 100.000 | 46757 | | | |

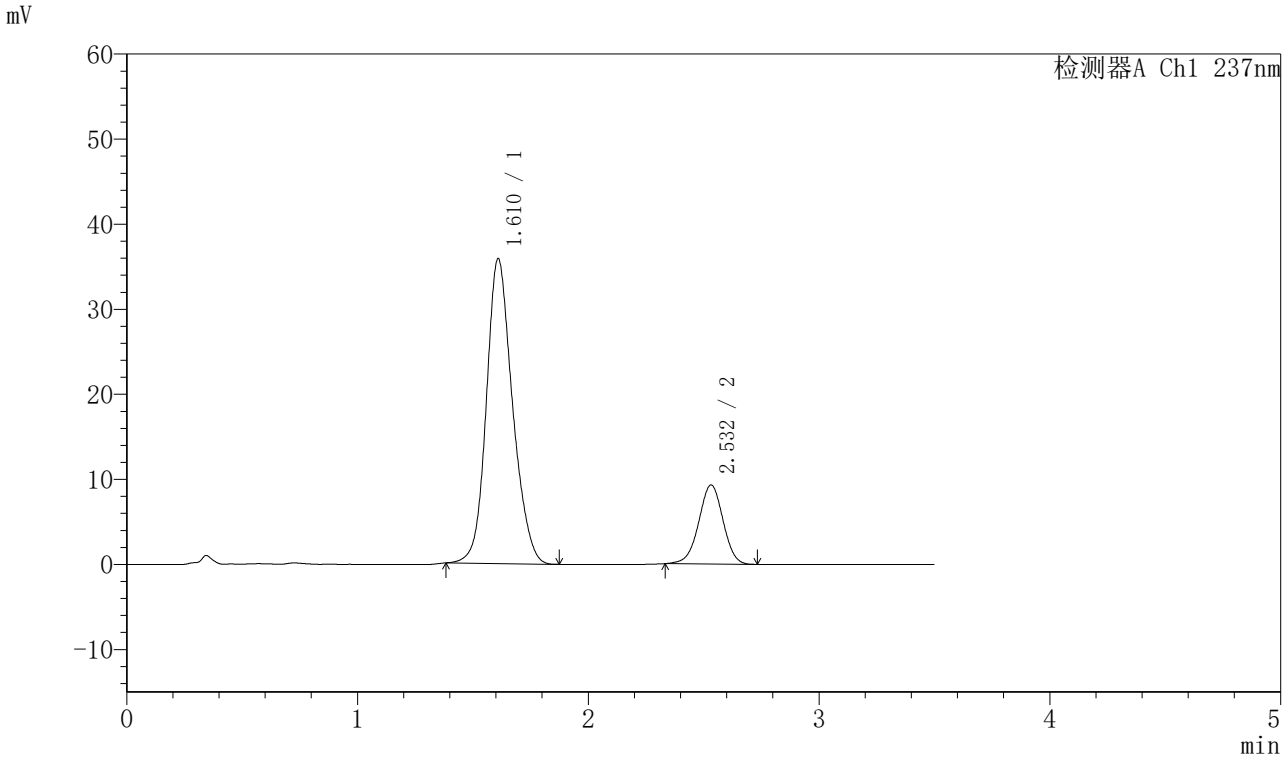
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1688-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:48:42　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:07:28　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.610 | 282227 | 80.570 | 35750 | 998 | 1.161 | -- |
| 2 | 2.532 | 68062 | 19.430 | 9292 | 2785 | 0.975 | 4.663 |
| 总计 | | 350290 | 100.000 | 45042 | | | |

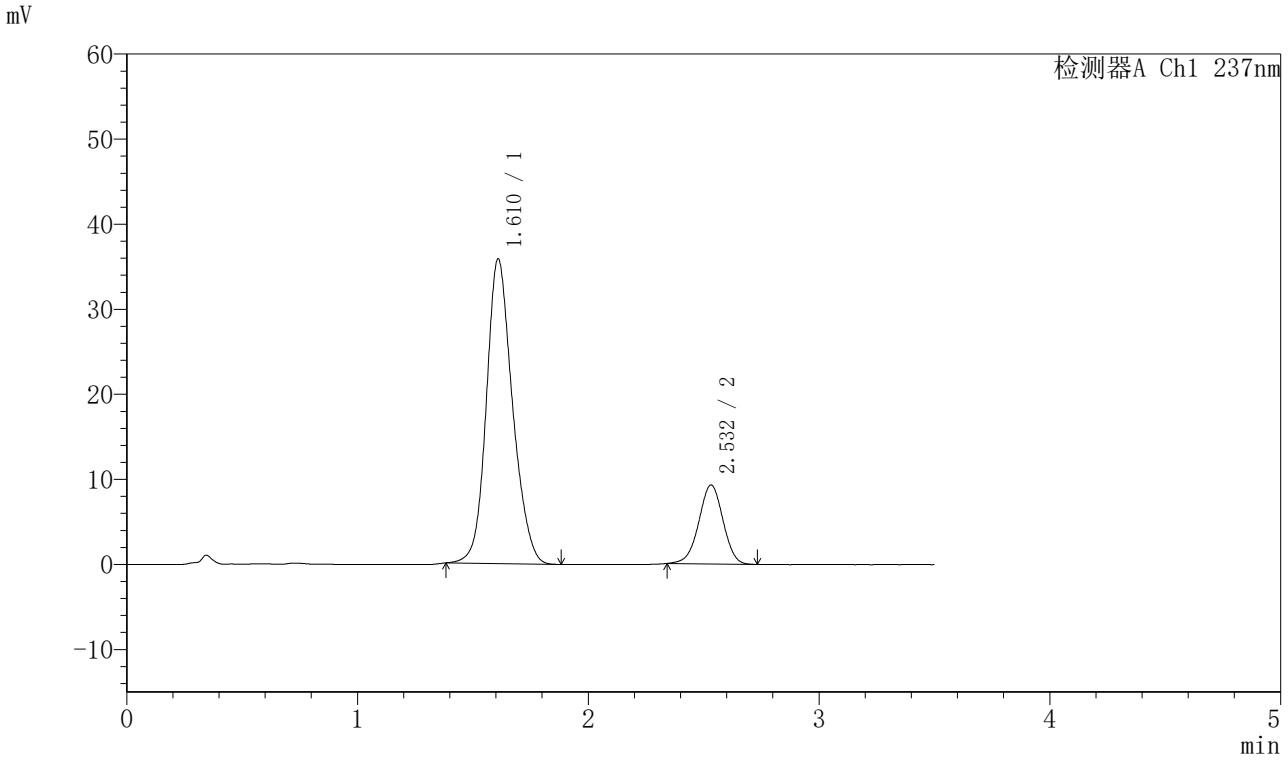
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-188/7-1689-2 - zzp-2024010921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx256-1.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:52:36　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:07:31　处理者: xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <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 | 1.610 | 282219 | 80.646 | 35730 | 997 | 1.161 | -- |
| 2 | 2.532 | 67728 | 19.354 | 9276 | 2790 | 0.976 | 4.664 |
| 总计 | | 349947 | 100.000 | 45006 | | | |

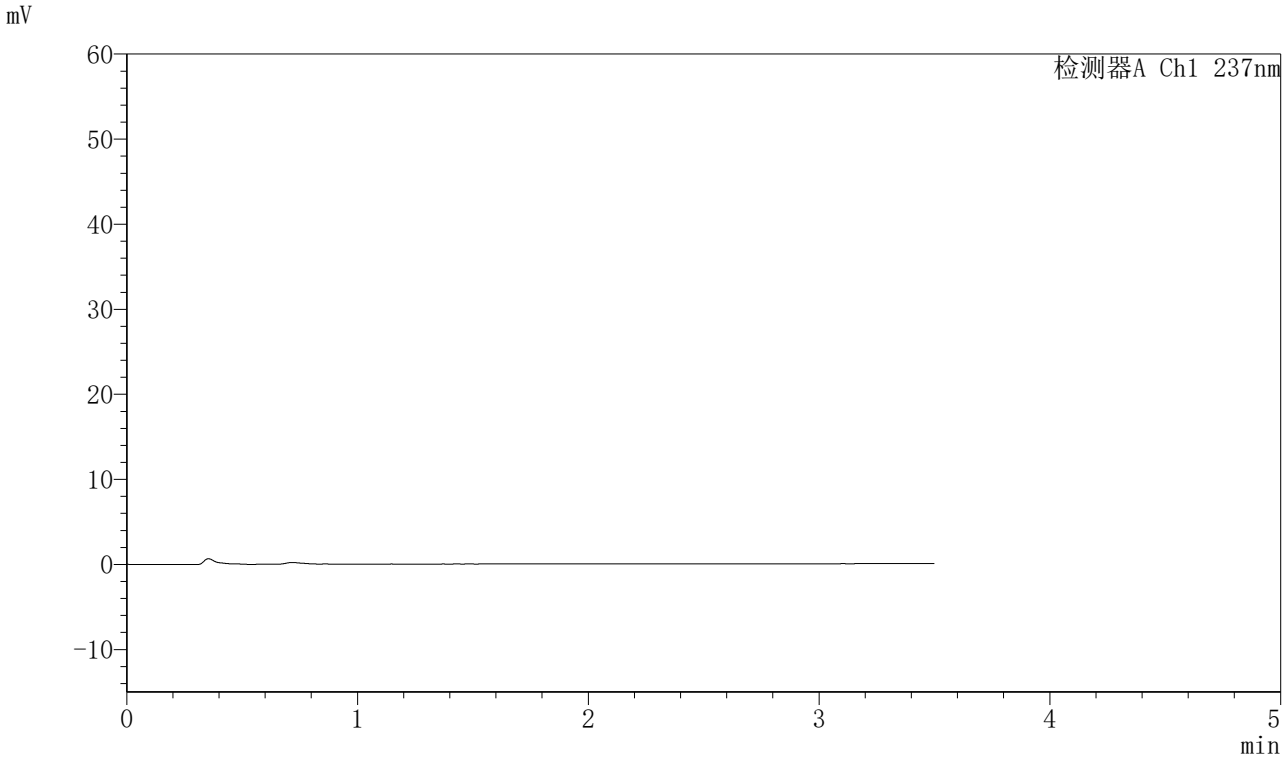
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1821-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:22:54　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:08:53　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) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 总计 | | | | | | | |

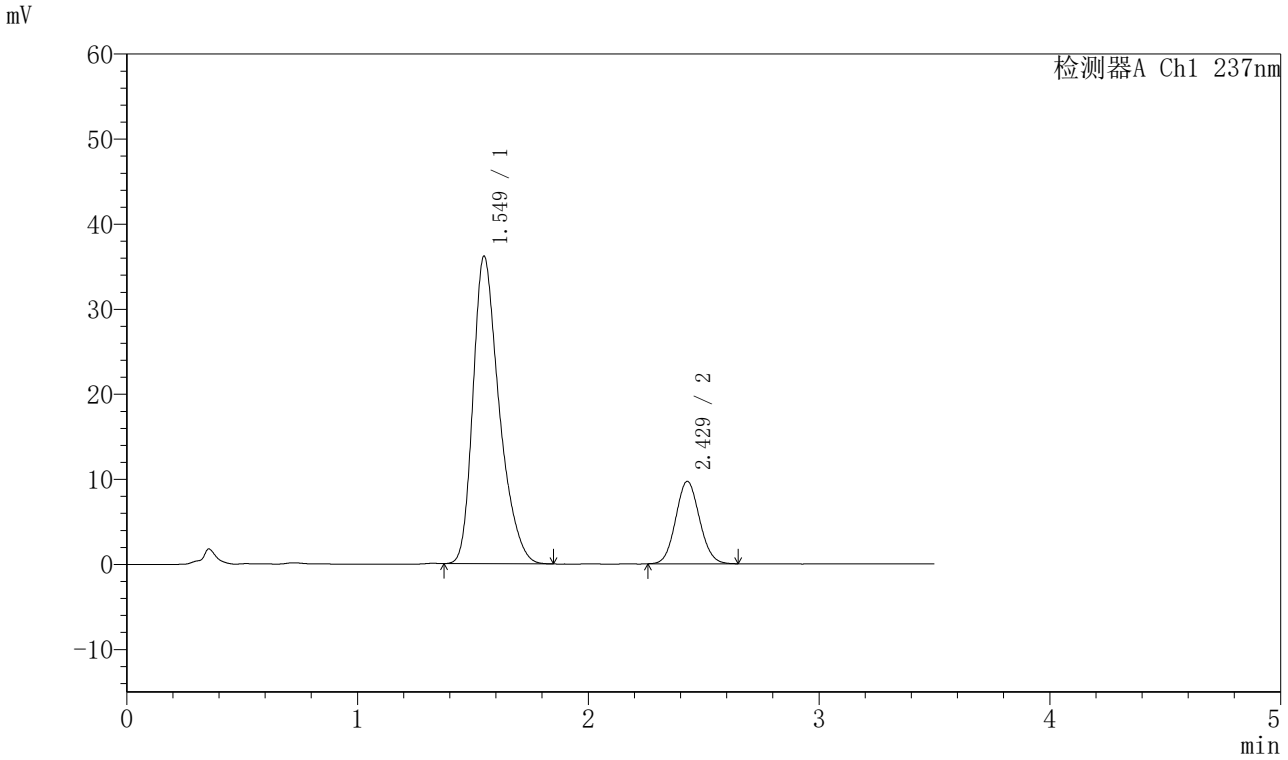
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1822-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:26:48　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:08:57　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 | 1.549 | 285083 | 80.420 | 36144 | 932 | 1.335 | -- |
| 2 | 2.429 | 69410 | 19.580 | 9704 | 2643 | 1.082 | 4.493 |
| 总计 | | 354493 | 100.000 | 45847 | | | |

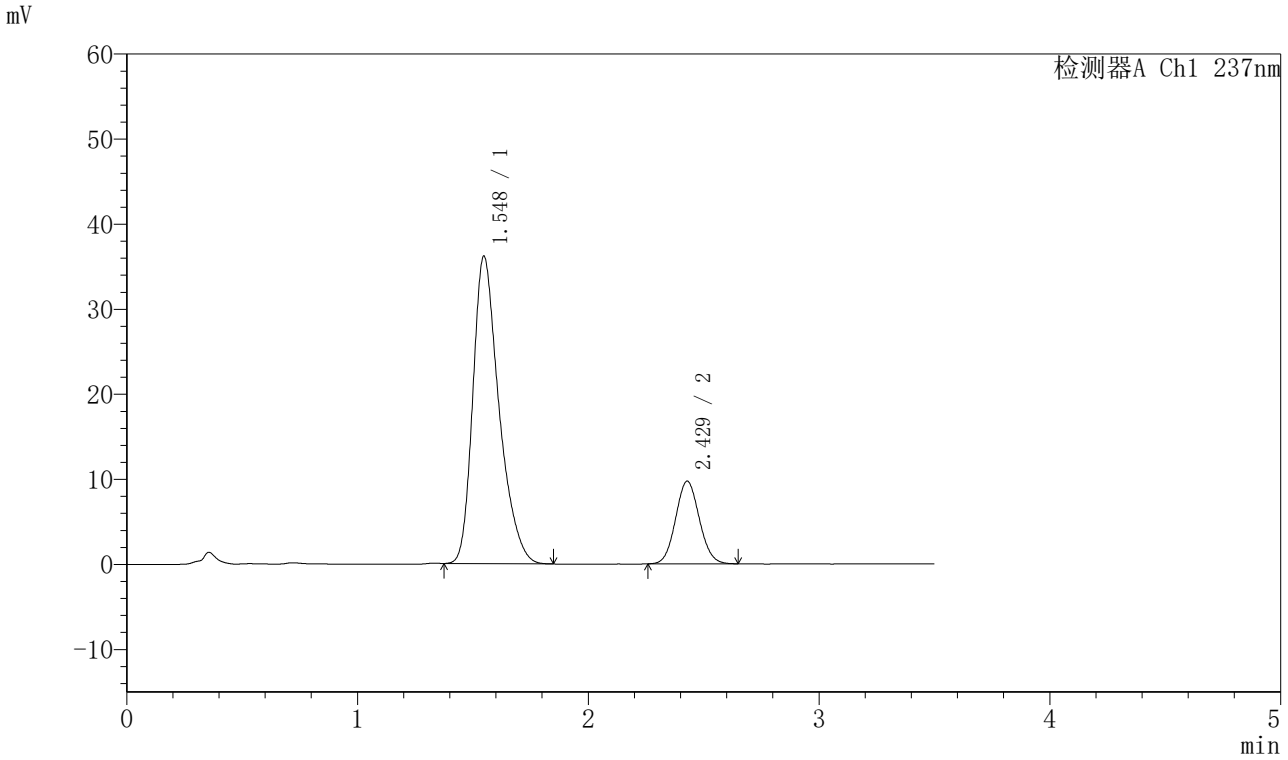
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1823-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:30:41　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:00　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 | 1.548 | 284855 | 80.420 | 36152 | 930 | 1.335 | -- |
| 2 | 2.429 | 69356 | 19.580 | 9728 | 2660 | 1.076 | 4.501 |
| 总计 | | 354210 | 100.000 | 45880 | | | |

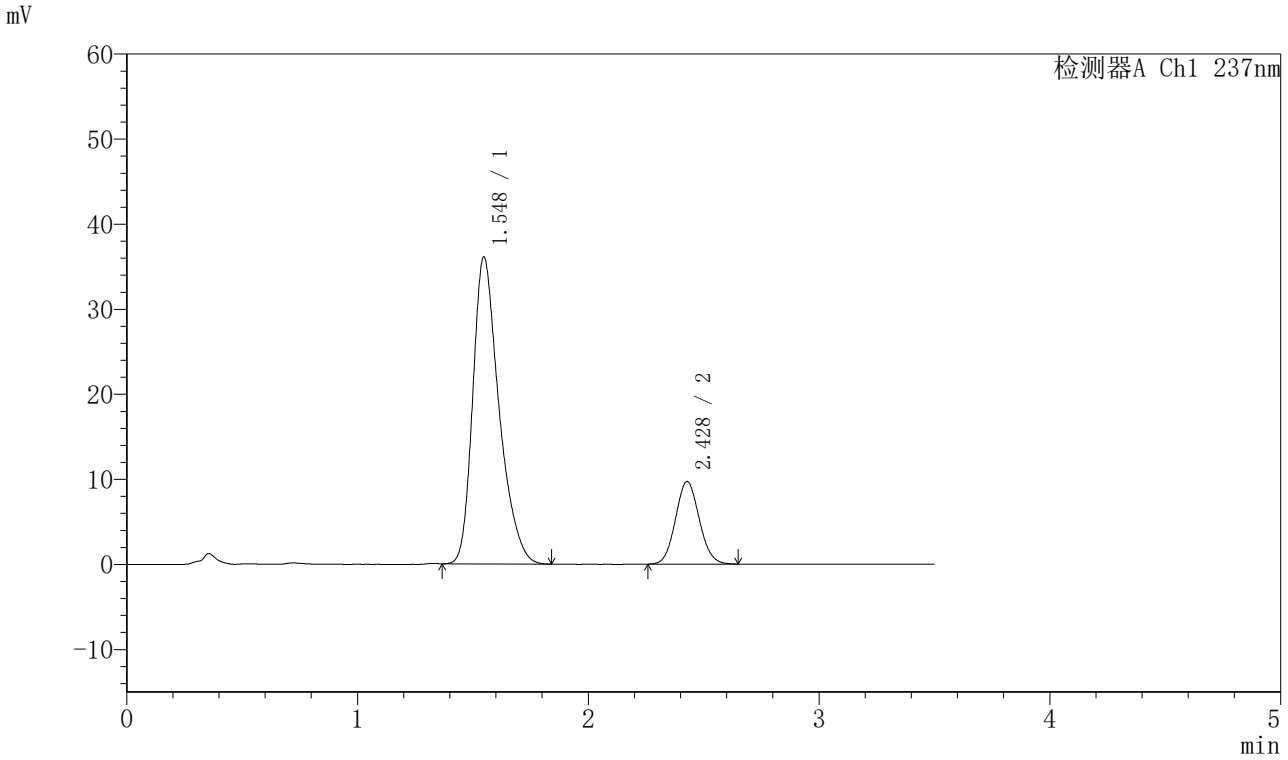
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1824-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:34:35　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:03　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 | 1.548 | 284899 | 80.418 | 36089 | 926 | 1.334 | -- |
| 2 | 2.428 | 69373 | 19.582 | 9714 | 2657 | 1.077 | 4.494 |
| 总计 | | 354272 | 100.000 | 45803 | | | |

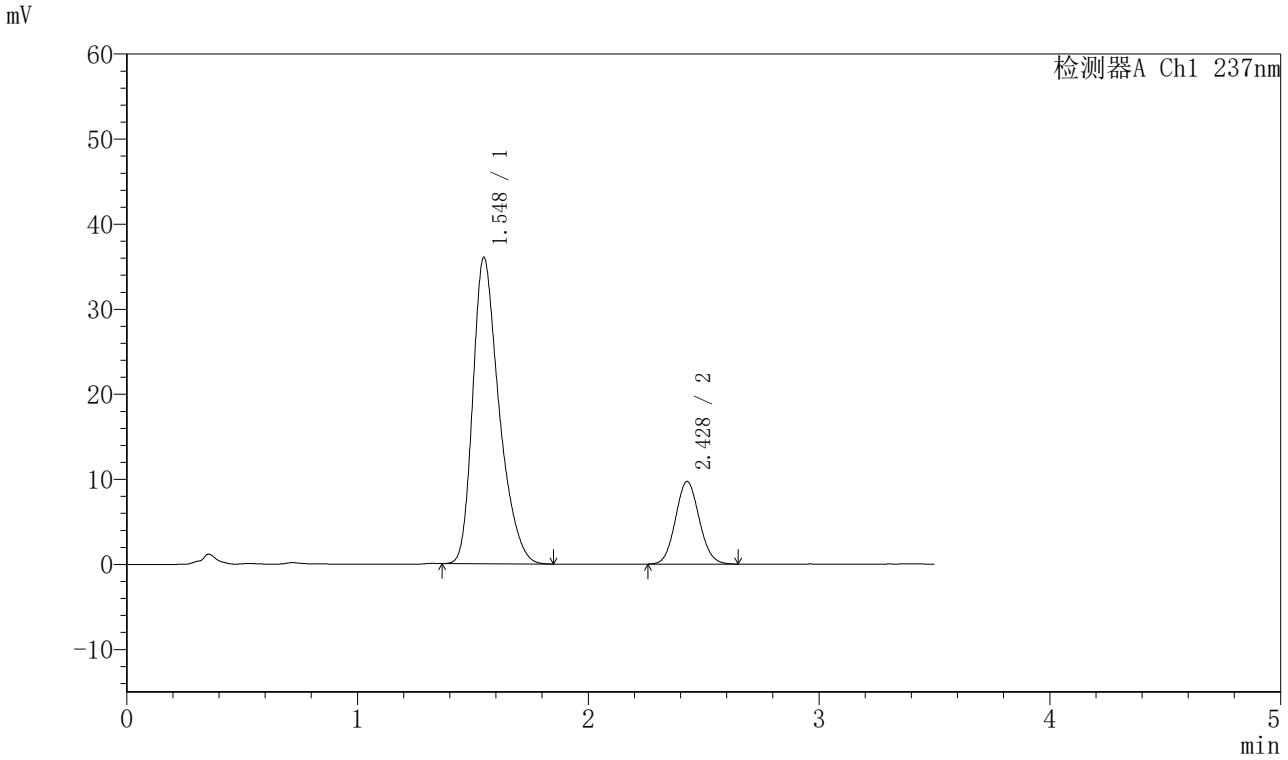
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1825-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:38:29　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:06　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 | 1.548 | 284913 | 80.400 | 36021 | 923 | 1.337 | -- |
| 2 | 2.428 | 69458 | 19.600 | 9717 | 2658 | 1.079 | 4.490 |
| 总计 | | 354371 | 100.000 | 45738 | | | |

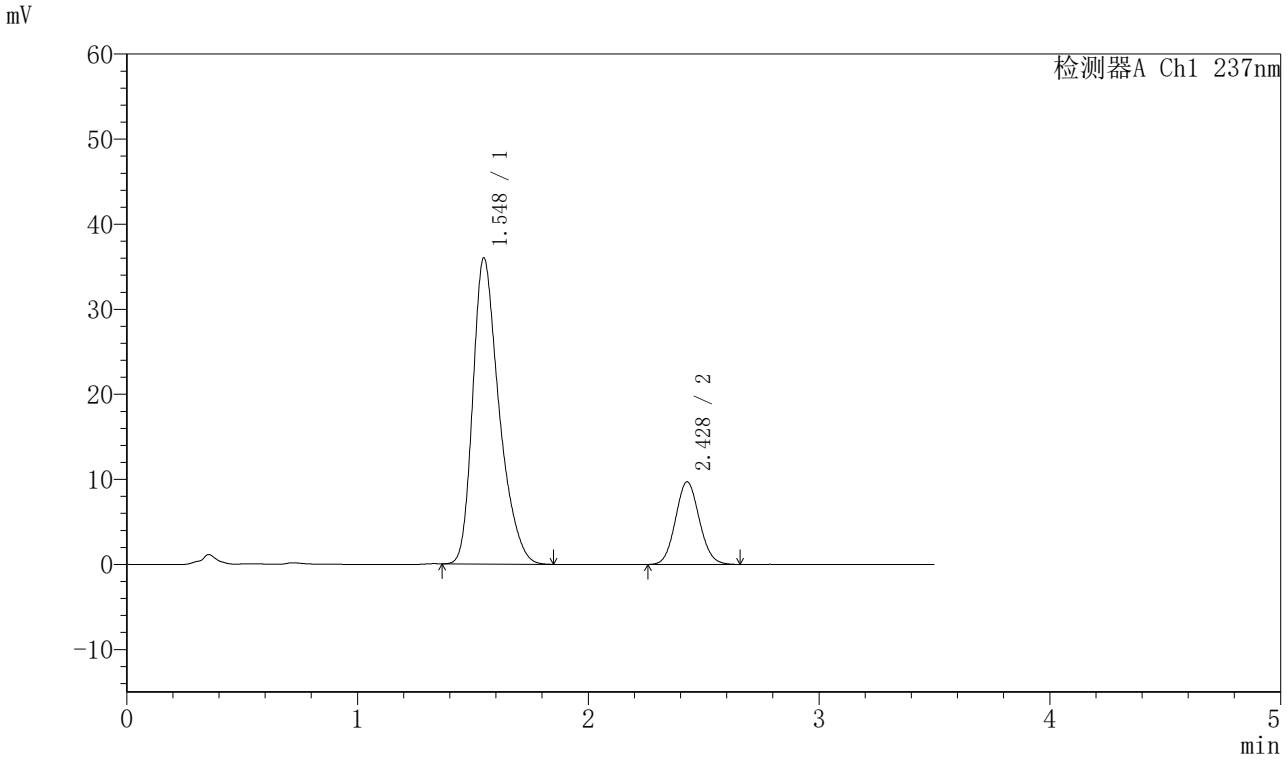
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1826-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:42:23　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:09　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 | 1.548 | 284809 | 80.357 | 36003 | 925 | 1.337 | -- |
| 2 | 2.428 | 69619 | 19.643 | 9715 | 2650 | 1.083 | 4.489 |
| 总计 | | 354428 | 100.000 | 45717 | | | |

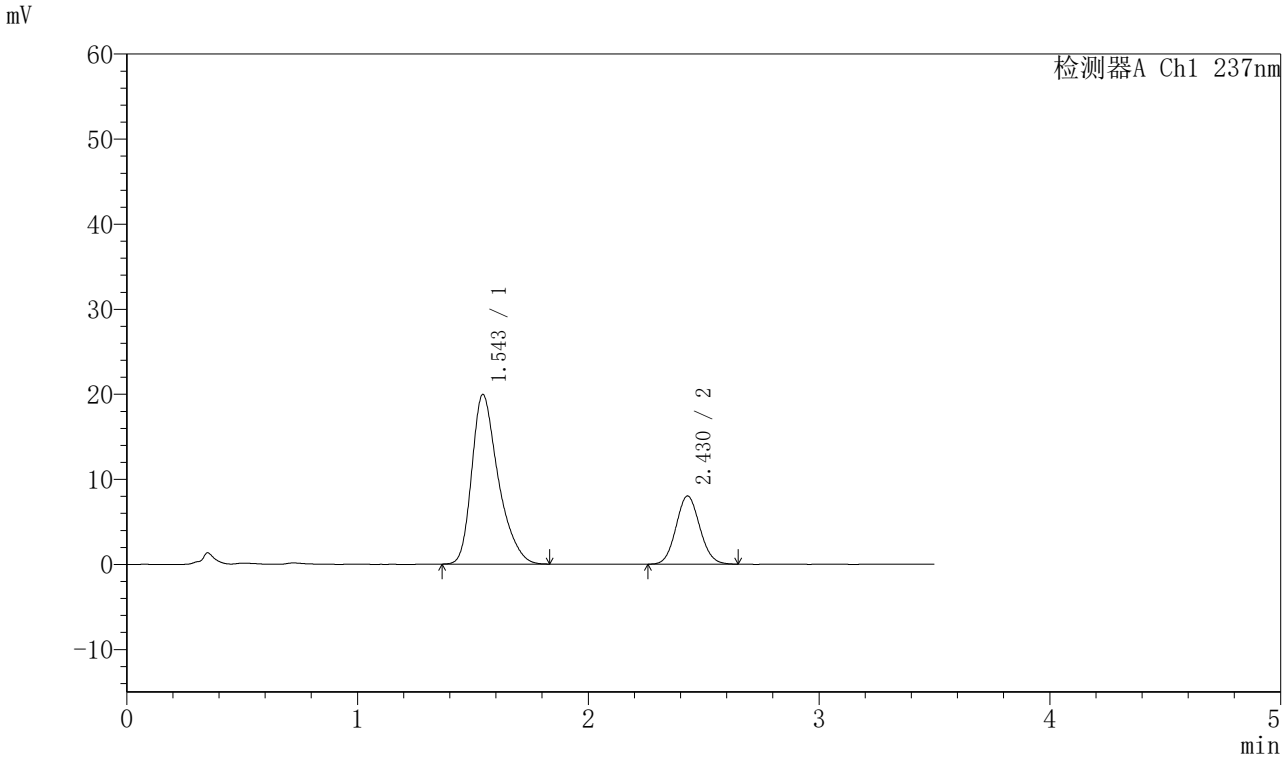
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1827-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:46:16　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:12　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 | 1.543 | 159033 | 73.522 | 19897 | 911 | 1.349 | -- |
| 2 | 2.430 | 57275 | 26.478 | 8026 | 2668 | 1.084 | 4.515 |
| 总计 | | 216308 | 100.000 | 27923 | | | |

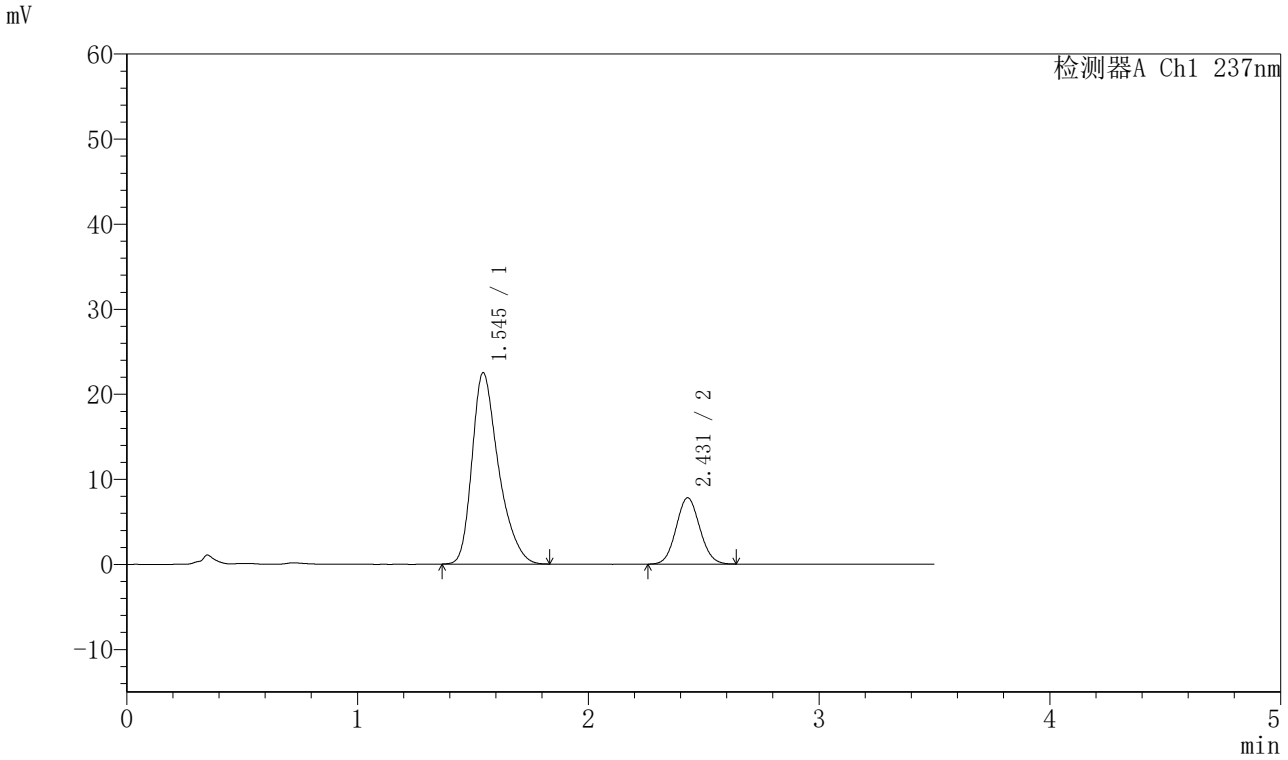
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1828-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:50:09　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:15　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 | 1.545 | 179532 | 76.393 | 22488 | 909 | 1.346 | -- |
| 2 | 2.431 | 55479 | 23.607 | 7798 | 2671 | 1.073 | 4.507 |
| 总计 | | 235011 | 100.000 | 30286 | | | |

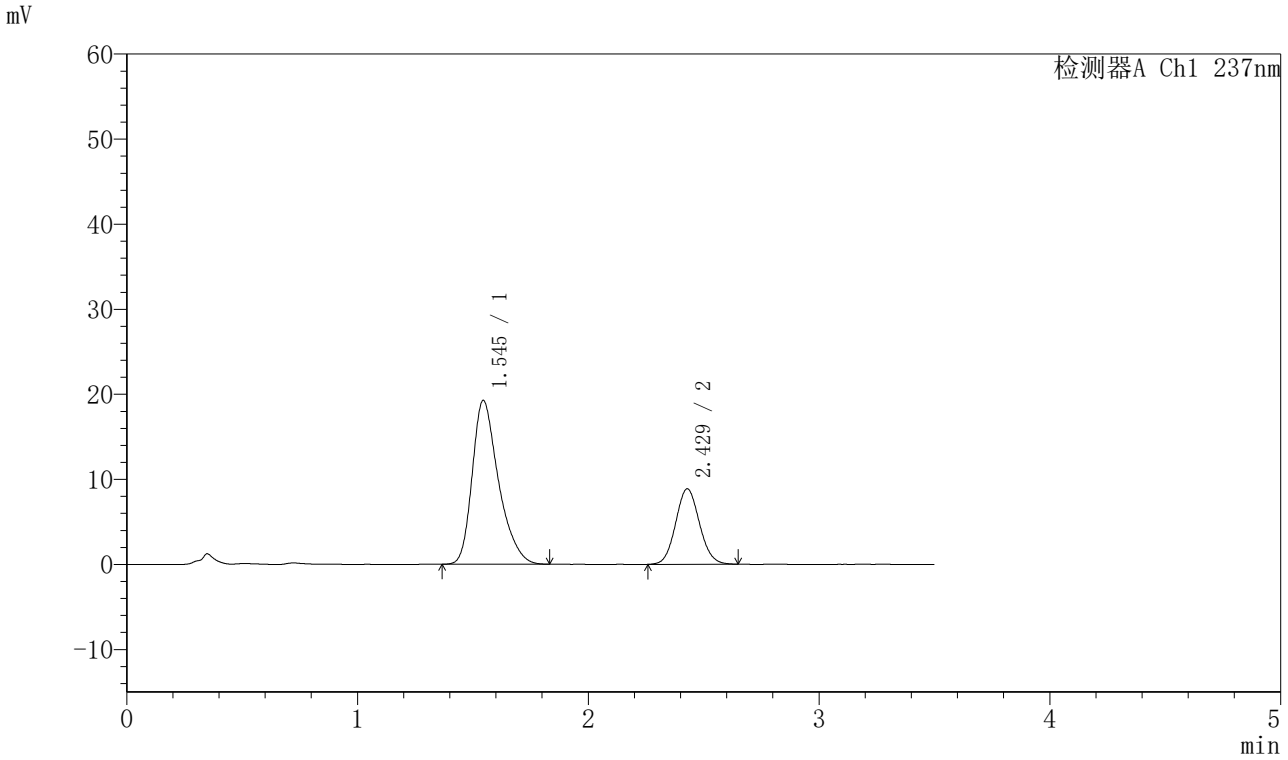
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1829-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:54:02　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:18　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 | 1.545 | 152377 | 70.548 | 19256 | 924 | 1.340 | -- |
| 2 | 2.429 | 63612 | 29.452 | 8875 | 2662 | 1.082 | 4.512 |
| 总计 | | 215989 | 100.000 | 28131 | | | |

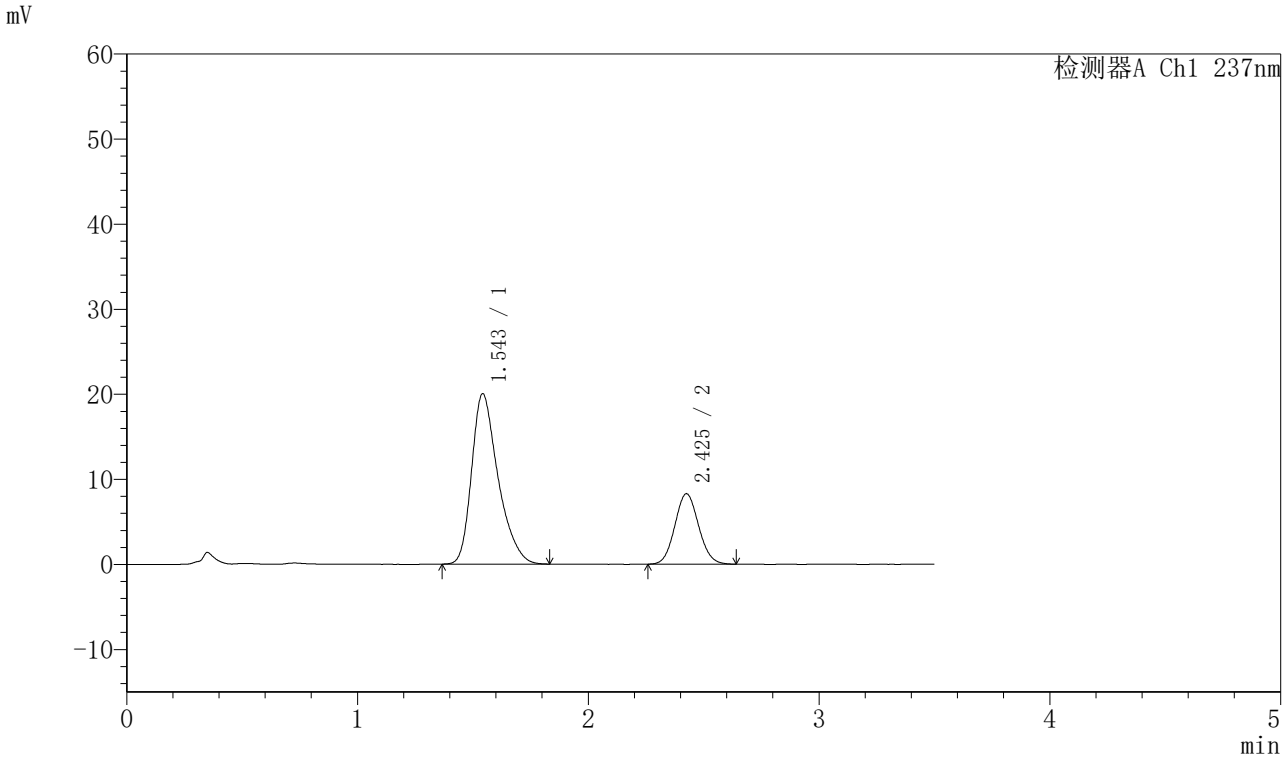
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1830-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 11:57:54　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:22　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 | 1.543 | 159553 | 72.944 | 19972 | 906 | 1.346 | -- |
| 2 | 2.425 | 59181 | 27.056 | 8265 | 2651 | 1.084 | 4.487 |
| 总计 | | 218734 | 100.000 | 28237 | | | |

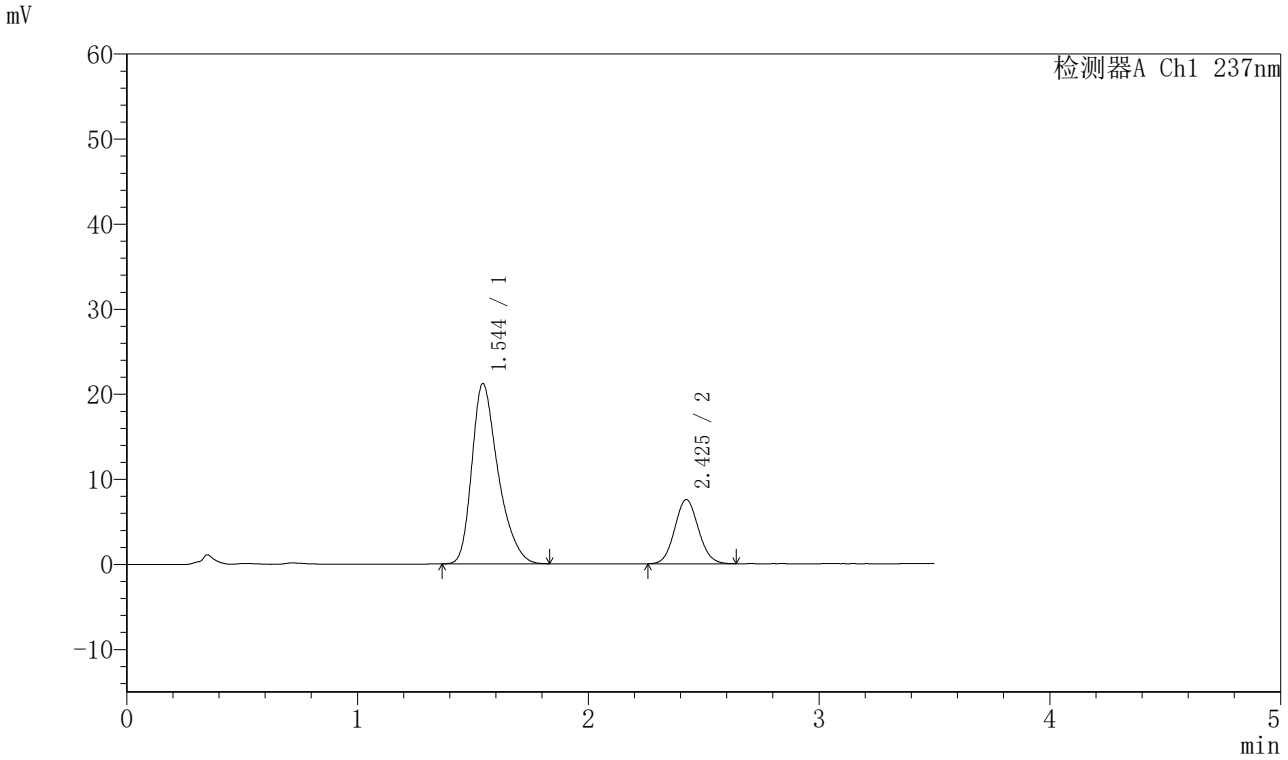
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1831-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:01:47　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:25　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 | 1.544 | 167620 | 75.694 | 21163 | 920 | 1.344 | -- |
| 2 | 2.425 | 53824 | 24.306 | 7537 | 2662 | 1.081 | 4.500 |
| 总计 | | 221444 | 100.000 | 28700 | | | |

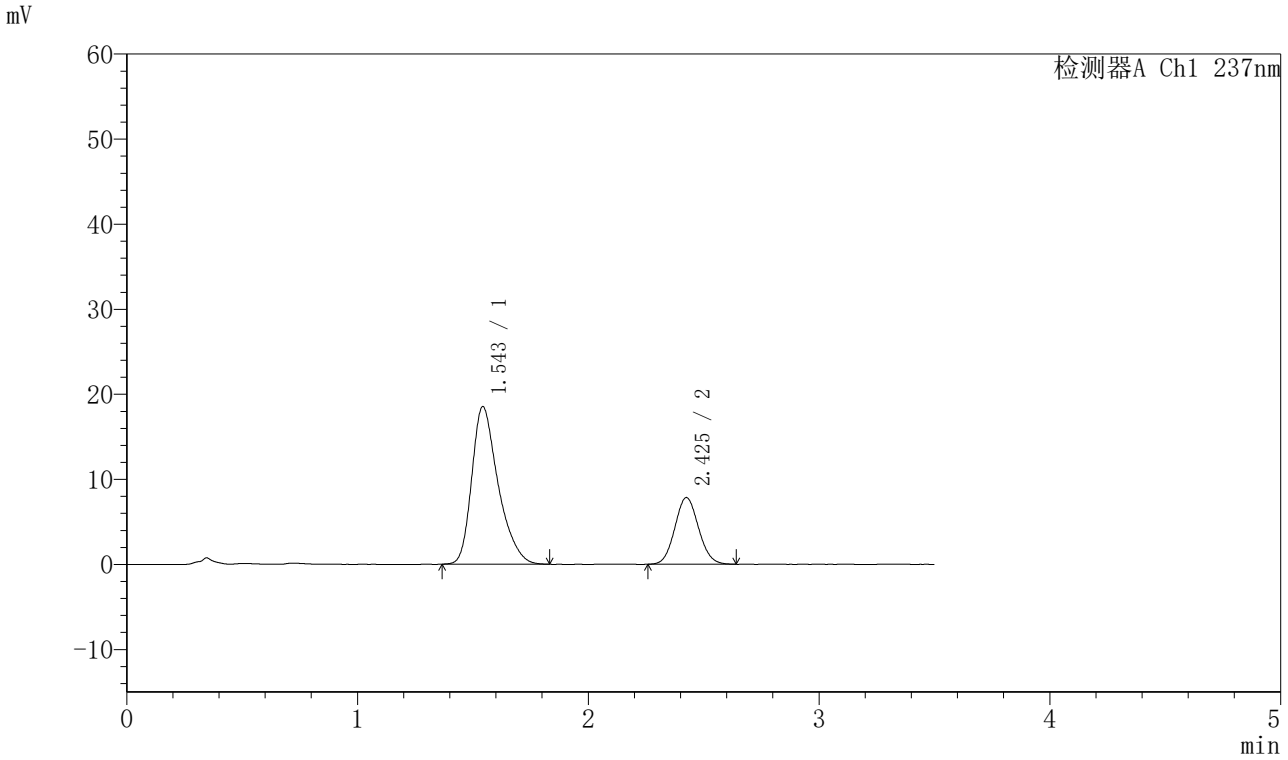
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1832-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:05:40　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:28　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 | 1.543 | 147345 | 72.455 | 18486 | 912 | 1.345 | -- |
| 2 | 2.425 | 56014 | 27.545 | 7829 | 2658 | 1.080 | 4.493 |
| 总计 | | 203359 | 100.000 | 26315 | | | |

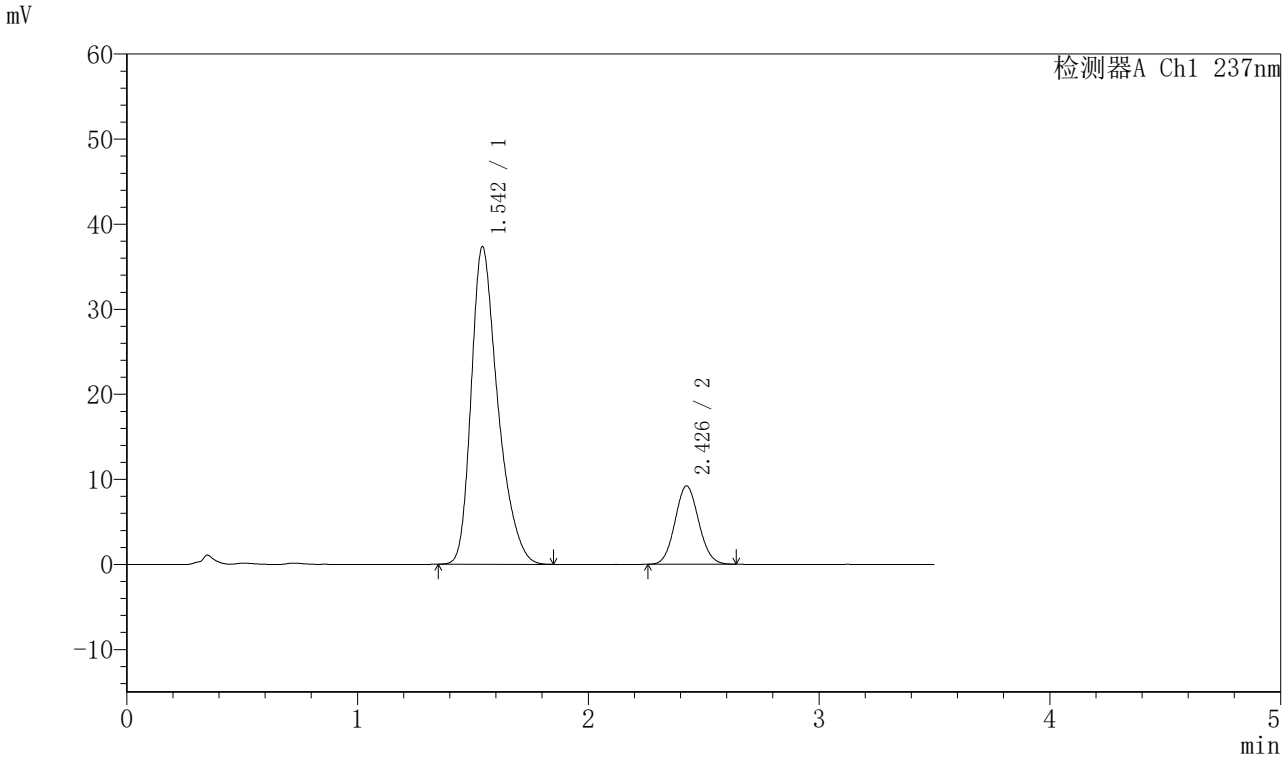
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1833-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:09:33　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:32　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 | 1.542 | 299702 | 82.024 | 37264 | 896 | 1.345 | -- |
| 2 | 2.426 | 65681 | 17.976 | 9186 | 2669 | 1.080 | 4.491 |
| 总计 | | 365383 | 100.000 | 46450 | | | |

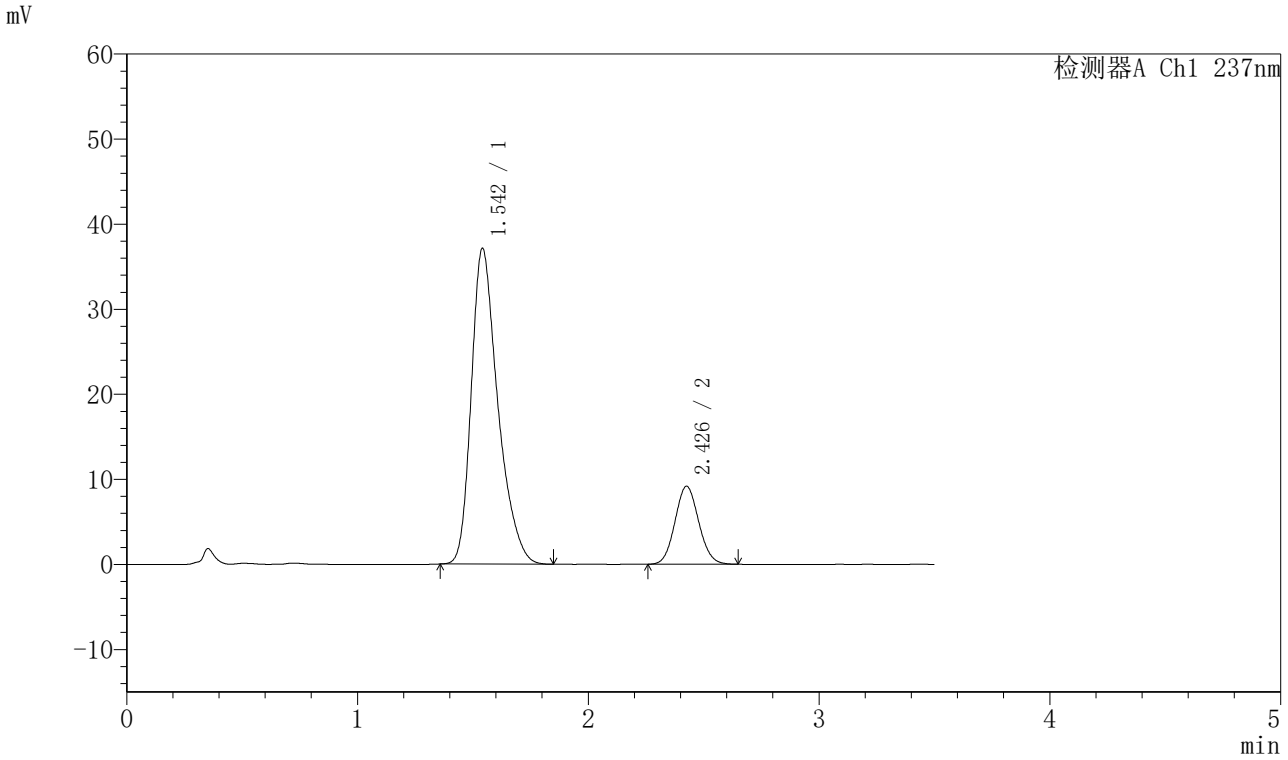
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1834-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:13:26　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:35　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 | 1.542 | 297271 | 81.944 | 37042 | 899 | 1.341 | -- |
| 2 | 2.426 | 65504 | 18.056 | 9140 | 2645 | 1.083 | 4.484 |
| 总计 | | 362775 | 100.000 | 46183 | | | |

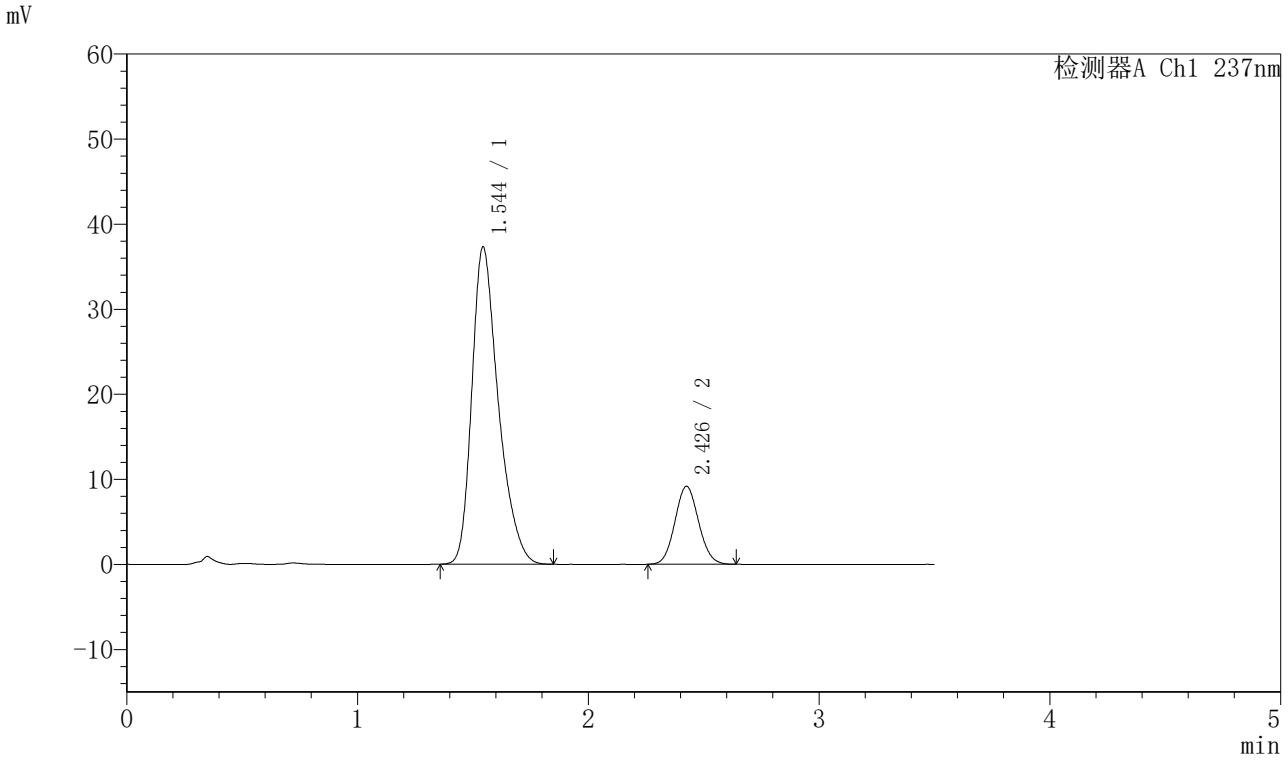
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1835-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:17:19　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:38　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 | 1.544 | 297888 | 82.031 | 37265 | 905 | 1.335 | -- |
| 2 | 2.426 | 65254 | 17.969 | 9135 | 2661 | 1.078 | 4.480 |
| 总计 | | 363142 | 100.000 | 46400 | | | |

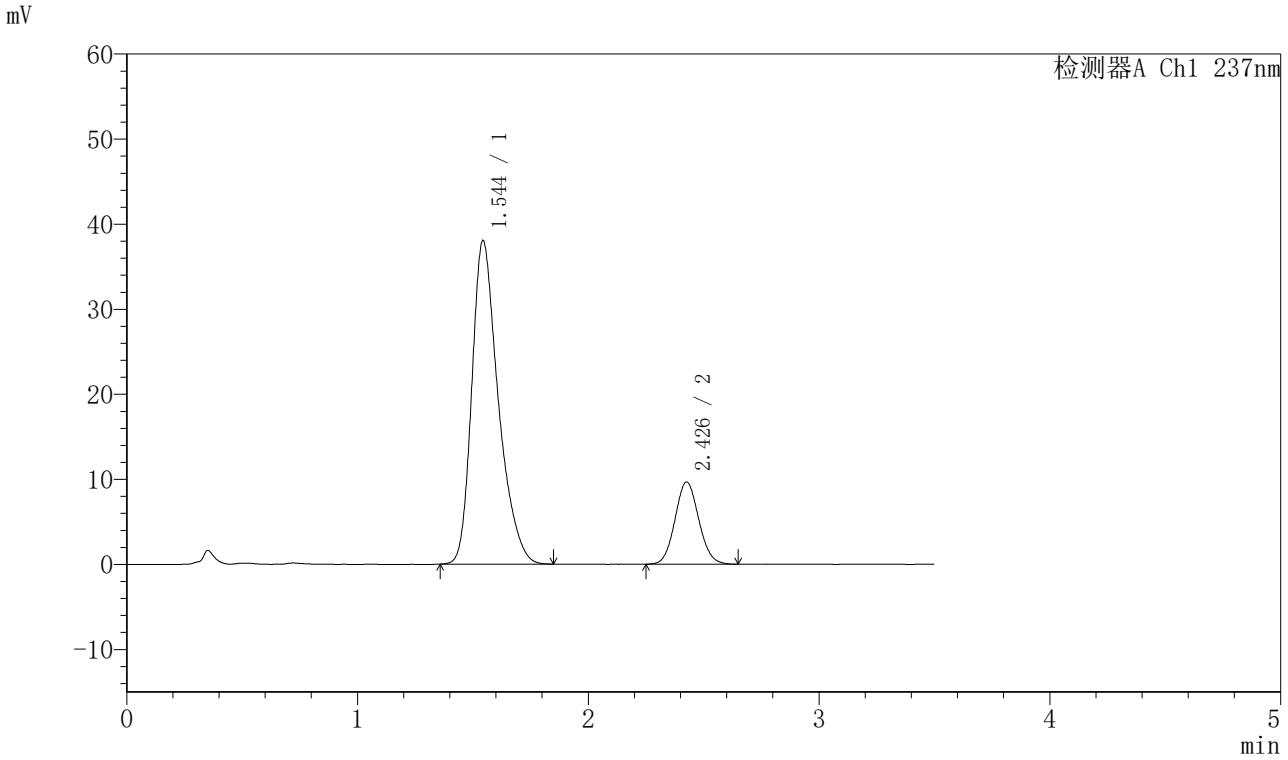
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1836-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:21:11　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:41　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 | 1.544 | 303347 | 81.440 | 37987 | 909 | 1.332 | -- |
| 2 | 2.426 | 69133 | 18.560 | 9642 | 2665 | 1.080 | 4.491 |
| 总计 | | 372479 | 100.000 | 47628 | | | |

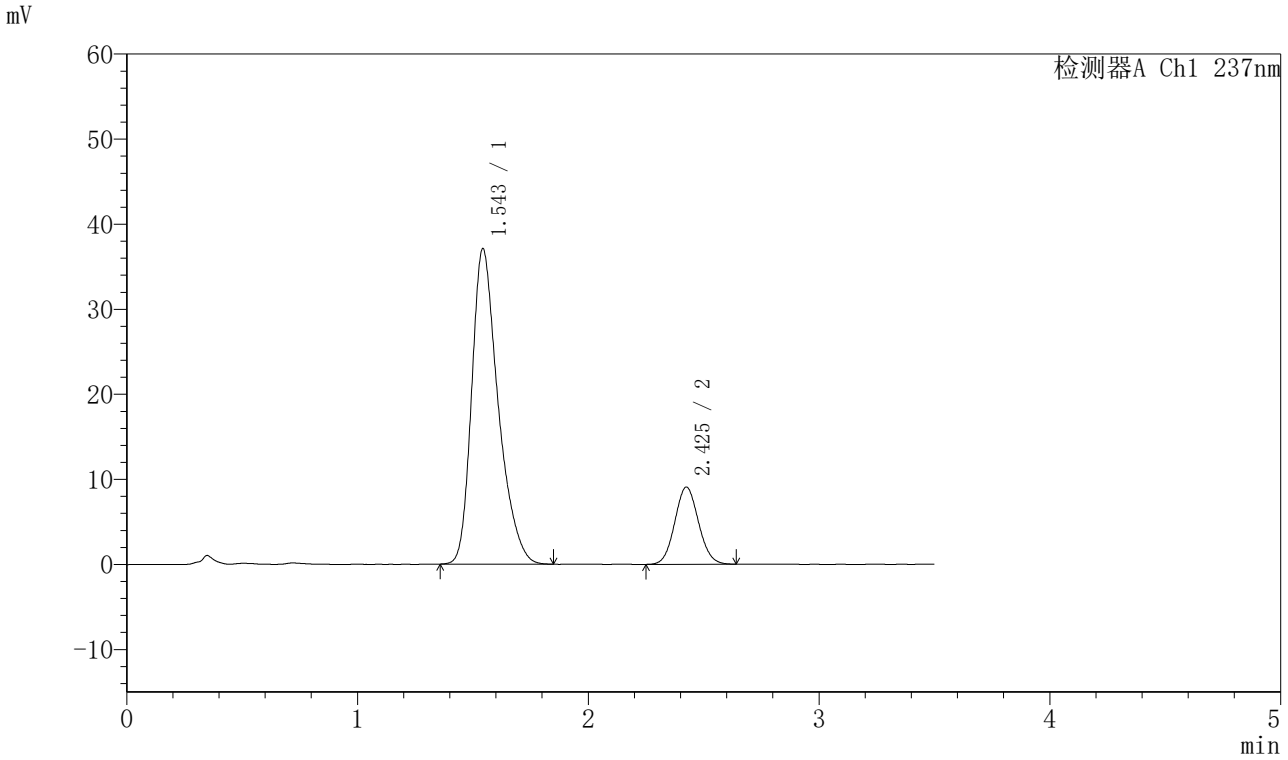
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1837-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:25:04　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:44　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 | 1.543 | 296027 | 82.006 | 37010 | 906 | 1.335 | -- |
| 2 | 2.425 | 64957 | 17.994 | 9063 | 2646 | 1.079 | 4.479 |
| 总计 | | 360984 | 100.000 | 46072 | | | |

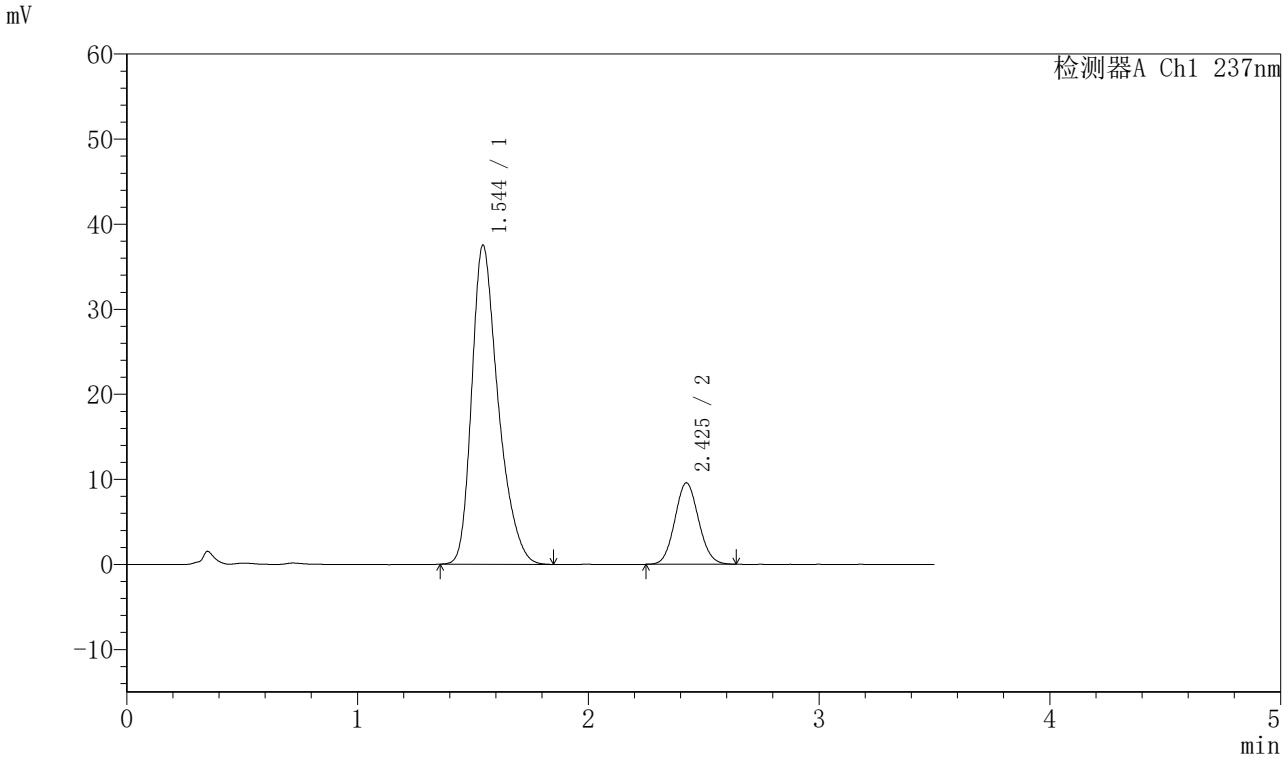
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1838-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:28:56　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:47　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 | 1.544 | 299052 | 81.378 | 37463 | 909 | 1.334 | -- |
| 2 | 2.425 | 68433 | 18.622 | 9552 | 2645 | 1.082 | 4.480 |
| 总计 | | 367485 | 100.000 | 47015 | | | |

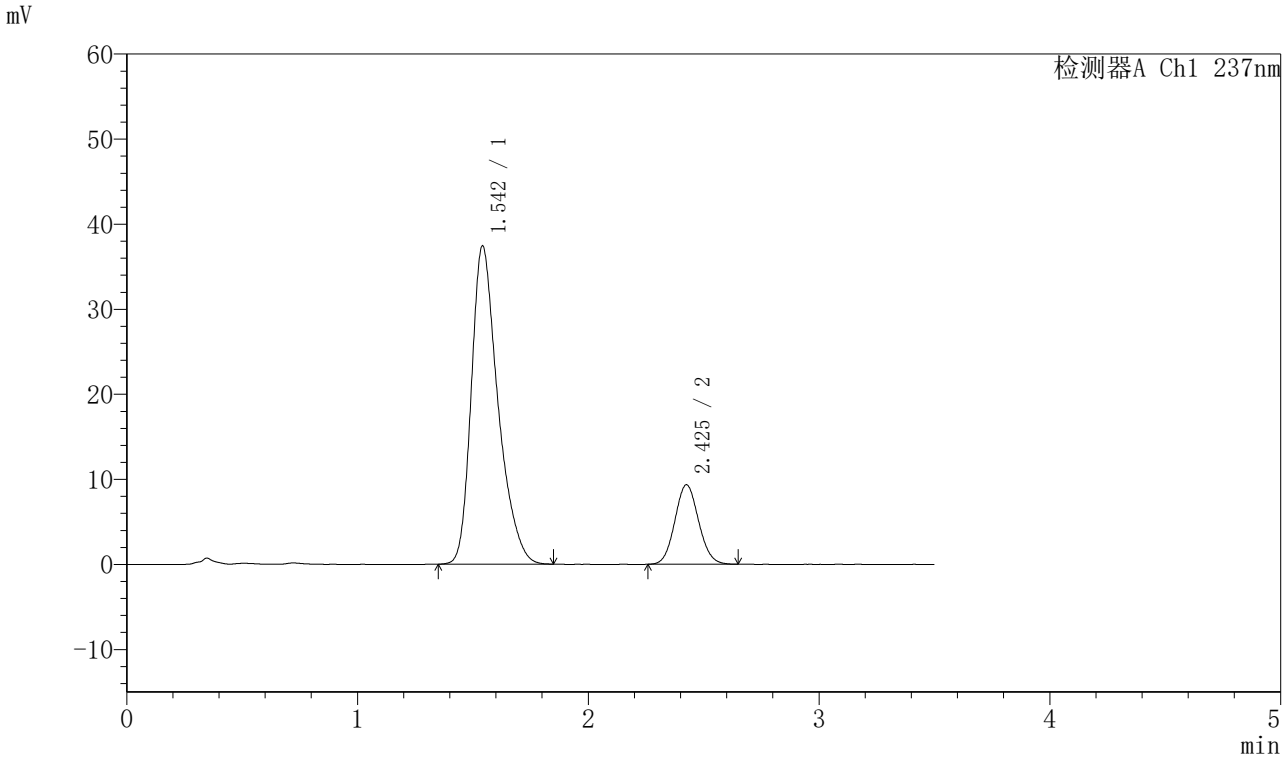
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1839-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:32:49　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:50　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 | 1.542 | 300760 | 81.810 | 37334 | 894 | 1.340 | -- |
| 2 | 2.425 | 66873 | 18.190 | 9329 | 2654 | 1.082 | 4.477 |
| 总计 | | 367633 | 100.000 | 46663 | | | |

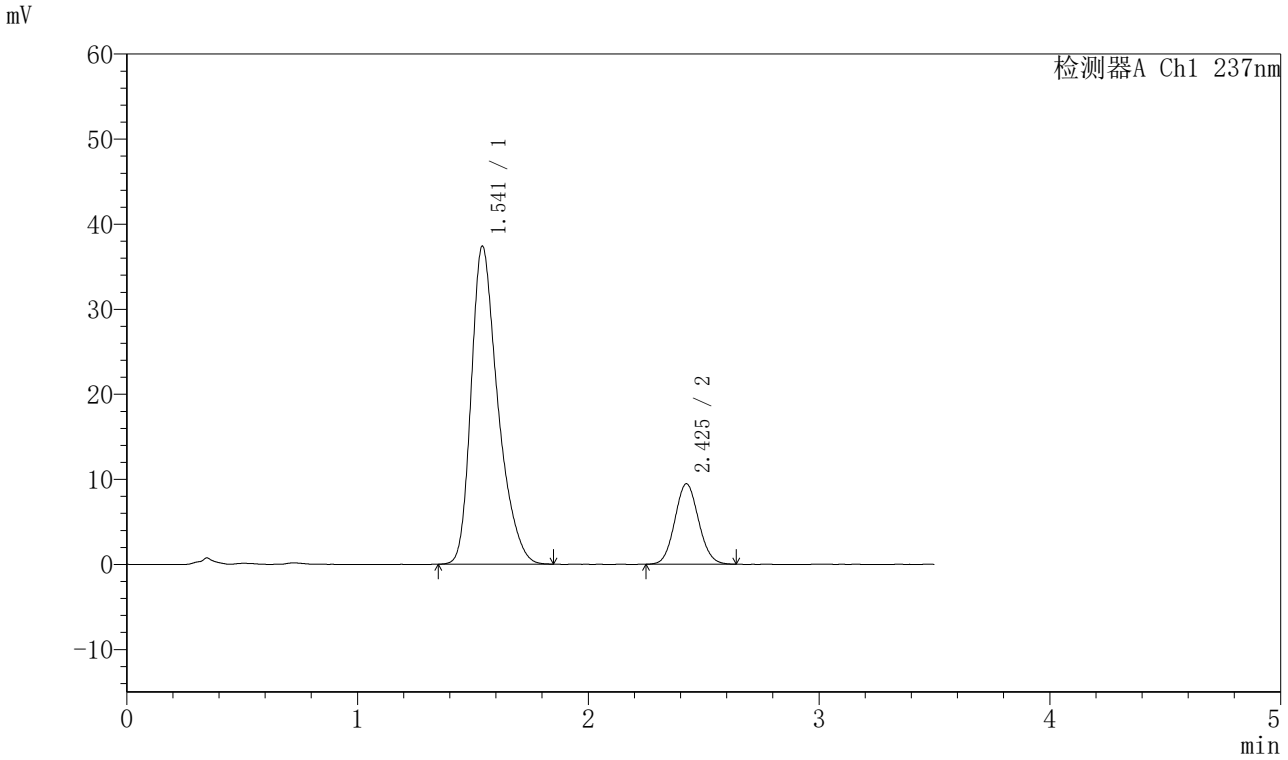
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1840-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:36:42　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:53　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 | 1.541 | 300676 | 81.667 | 37342 | 893 | 1.342 | -- |
| 2 | 2.425 | 67499 | 18.333 | 9435 | 2661 | 1.079 | 4.483 |
| 总计 | | 368175 | 100.000 | 46776 | | | |

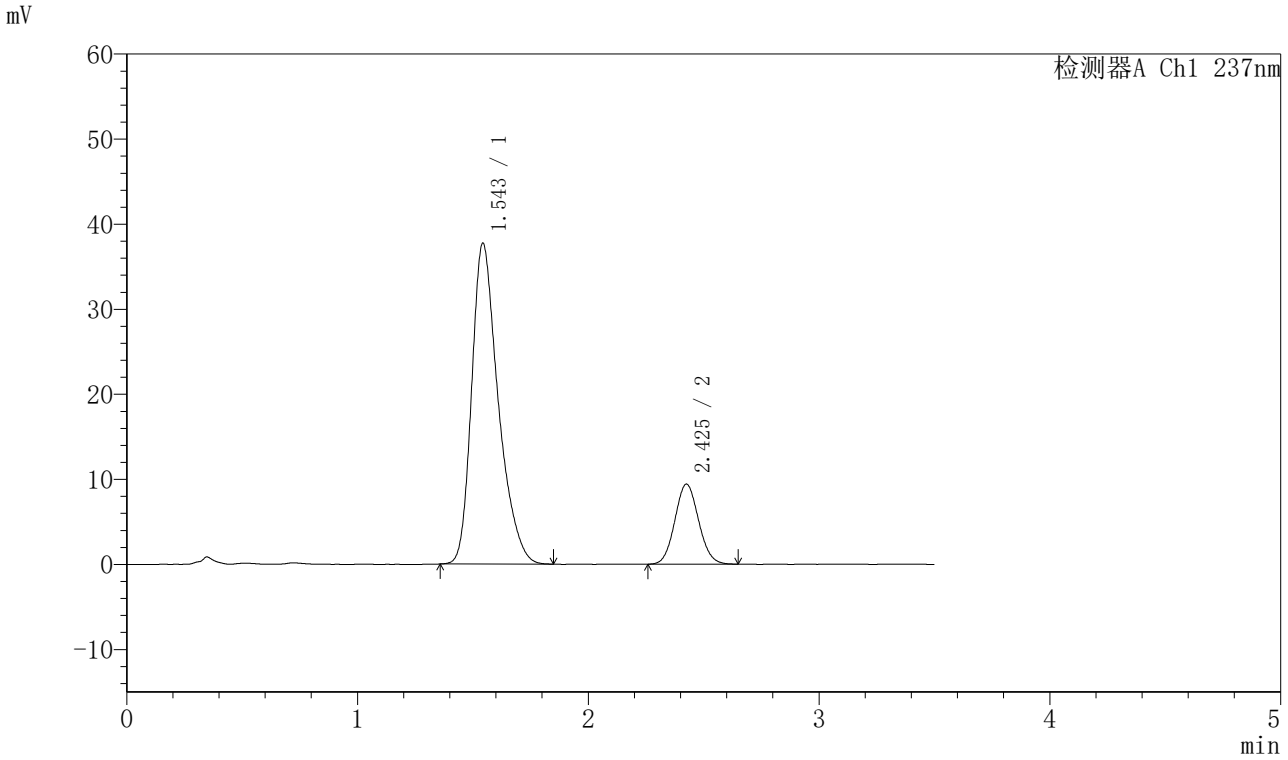
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1841-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:40:35　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:56　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 | 1.543 | 301836 | 81.758 | 37645 | 901 | 1.338 | -- |
| 2 | 2.425 | 67344 | 18.242 | 9400 | 2656 | 1.081 | 4.478 |
| 总计 | | 369181 | 100.000 | 47044 | | | |

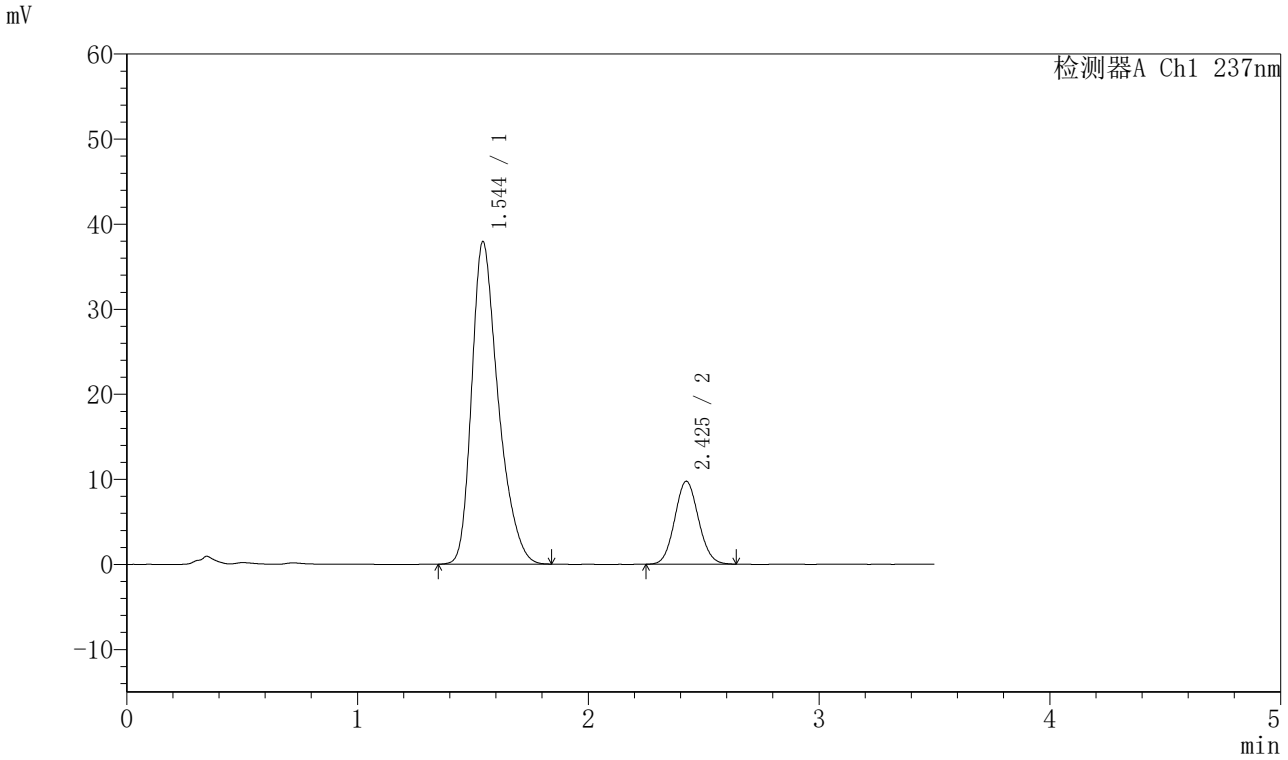
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1842-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:44:28　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:09:59　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 | 1.544 | 303154 | 81.321 | 37857 | 902 | 1.336 | -- |
| 2 | 2.425 | 69634 | 18.679 | 9734 | 2655 | 1.080 | 4.475 |
| 总计 | | 372788 | 100.000 | 47591 | | | |

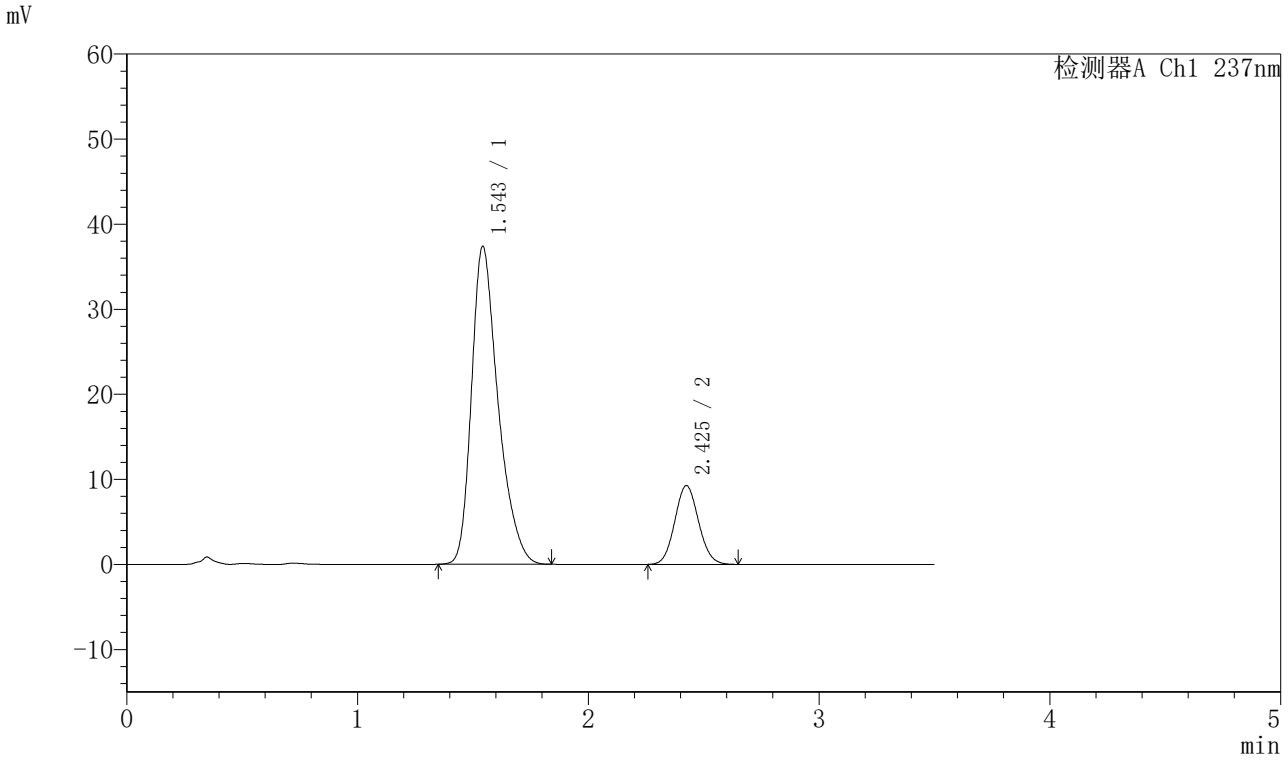
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1843-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:48:21　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:02　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 | 1.543 | 299490 | 81.856 | 37276 | 900 | 1.337 | -- |
| 2 | 2.425 | 66385 | 18.144 | 9249 | 2645 | 1.084 | 4.474 |
| 总计 | | 365875 | 100.000 | 46525 | | | |

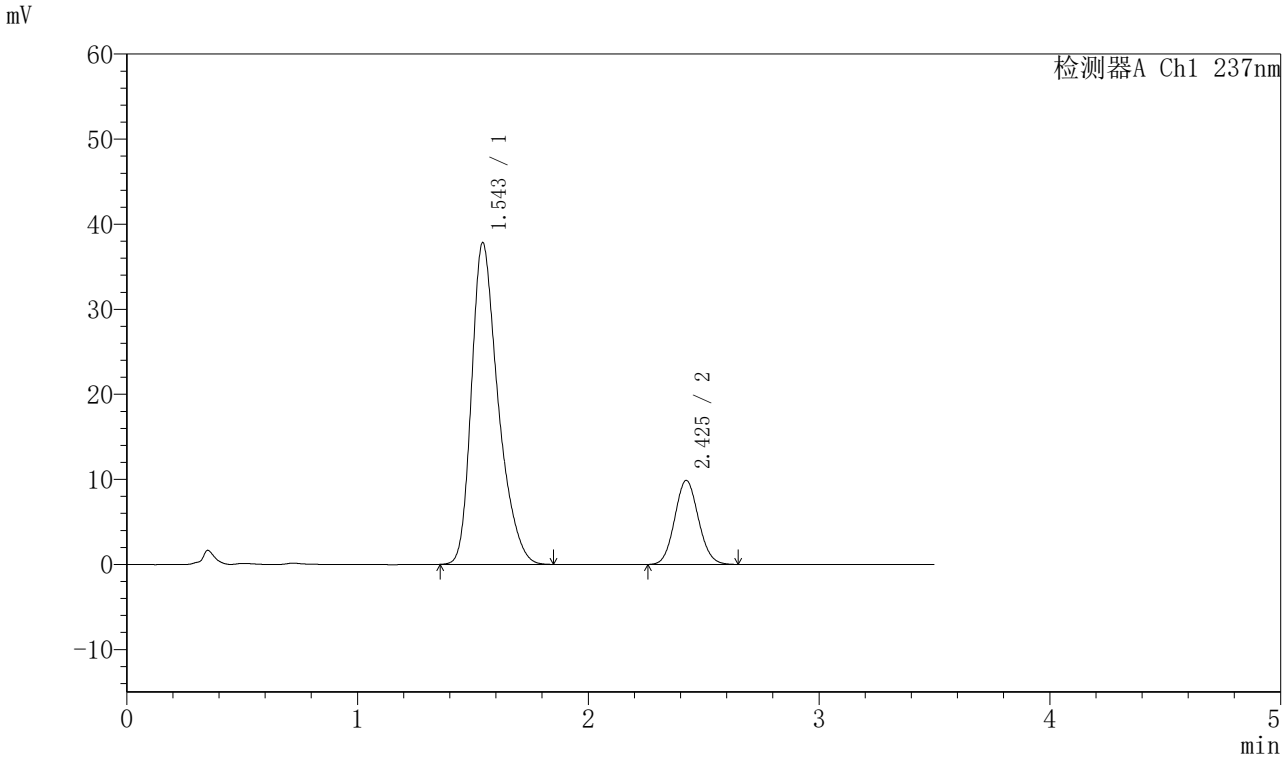
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1844-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:52:14　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:05　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 | 1.543 | 303046 | 81.110 | 37705 | 899 | 1.336 | -- |
| 2 | 2.425 | 70577 | 18.890 | 9869 | 2653 | 1.085 | 4.474 |
| 总计 | | 373623 | 100.000 | 47573 | | | |

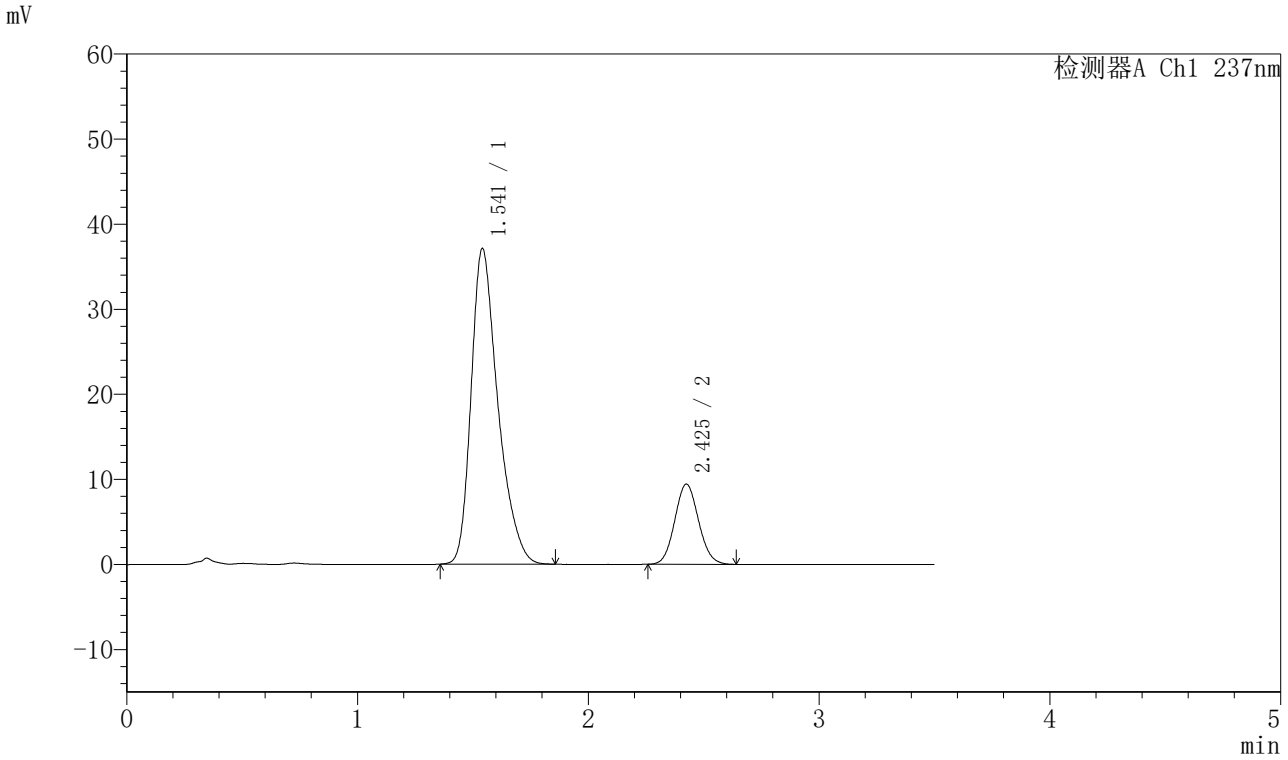
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1845-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 12:56:07　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:08　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 | 1.541 | 299459 | 81.605 | 37055 | 885 | 1.343 | -- |
| 2 | 2.425 | 67502 | 18.395 | 9415 | 2642 | 1.083 | 4.463 |
| 总计 | | 366961 | 100.000 | 46470 | | | |

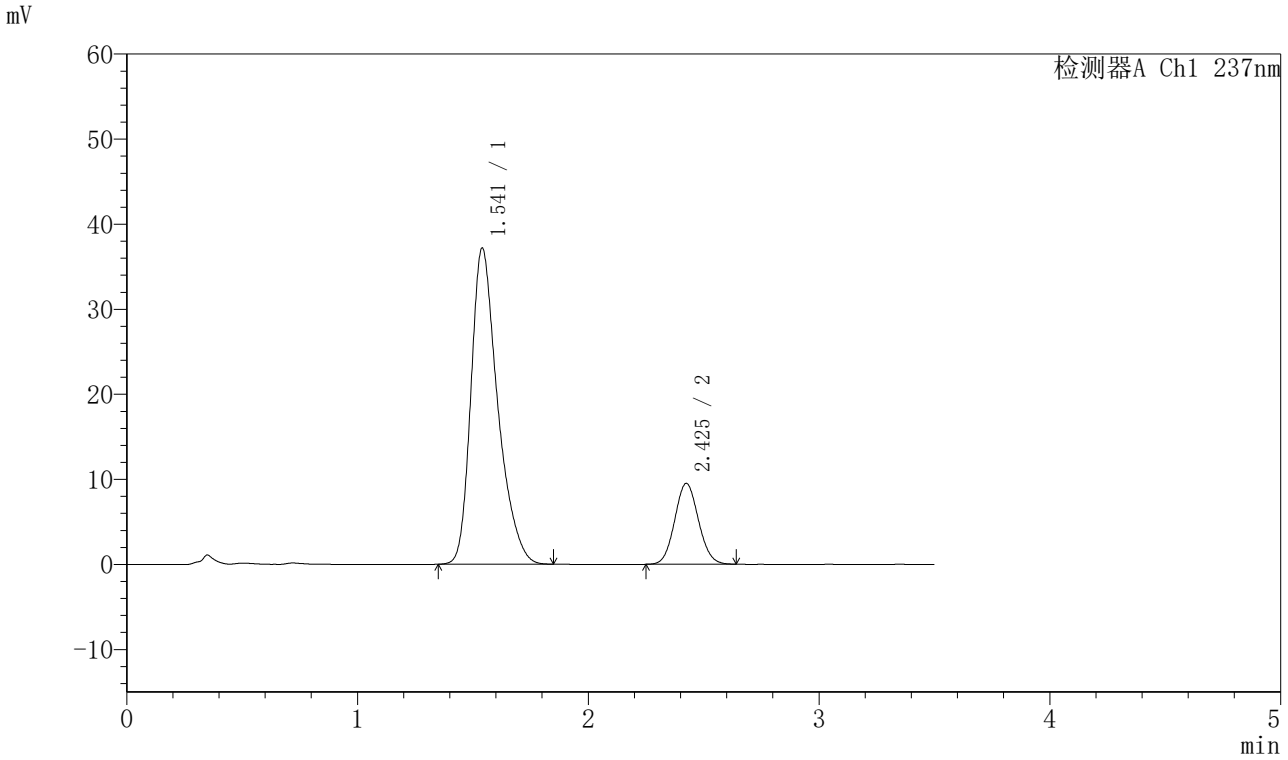
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1846-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:00:01　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:12　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 | 1.541 | 299739 | 81.528 | 37161 | 889 | 1.343 | -- |
| 2 | 2.425 | 67913 | 18.472 | 9497 | 2657 | 1.078 | 4.478 |
| 总计 | | 367652 | 100.000 | 46658 | | | |

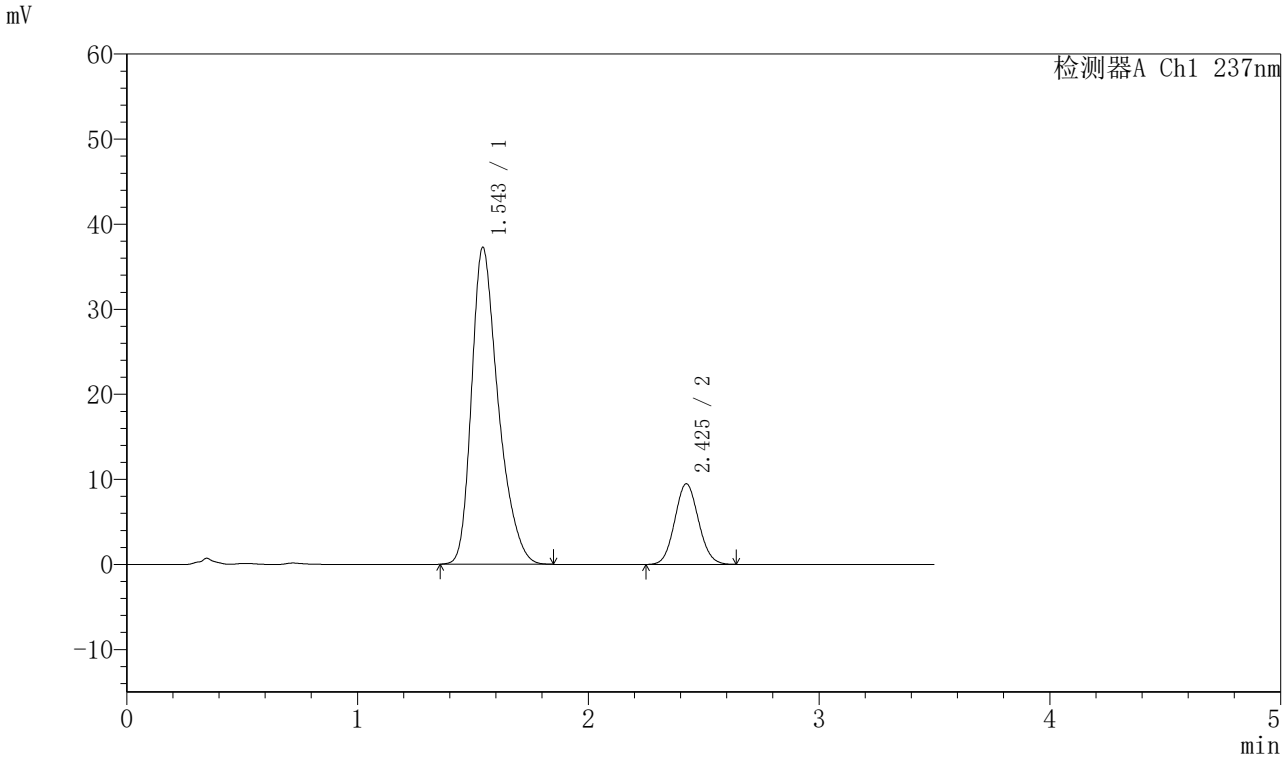
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1847-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:03:54　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:15　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 | 1.543 | 299463 | 81.543 | 37174 | 894 | 1.340 | -- |
| 2 | 2.425 | 67782 | 18.457 | 9467 | 2653 | 1.079 | 4.467 |
| 总计 | | 367246 | 100.000 | 46642 | | | |

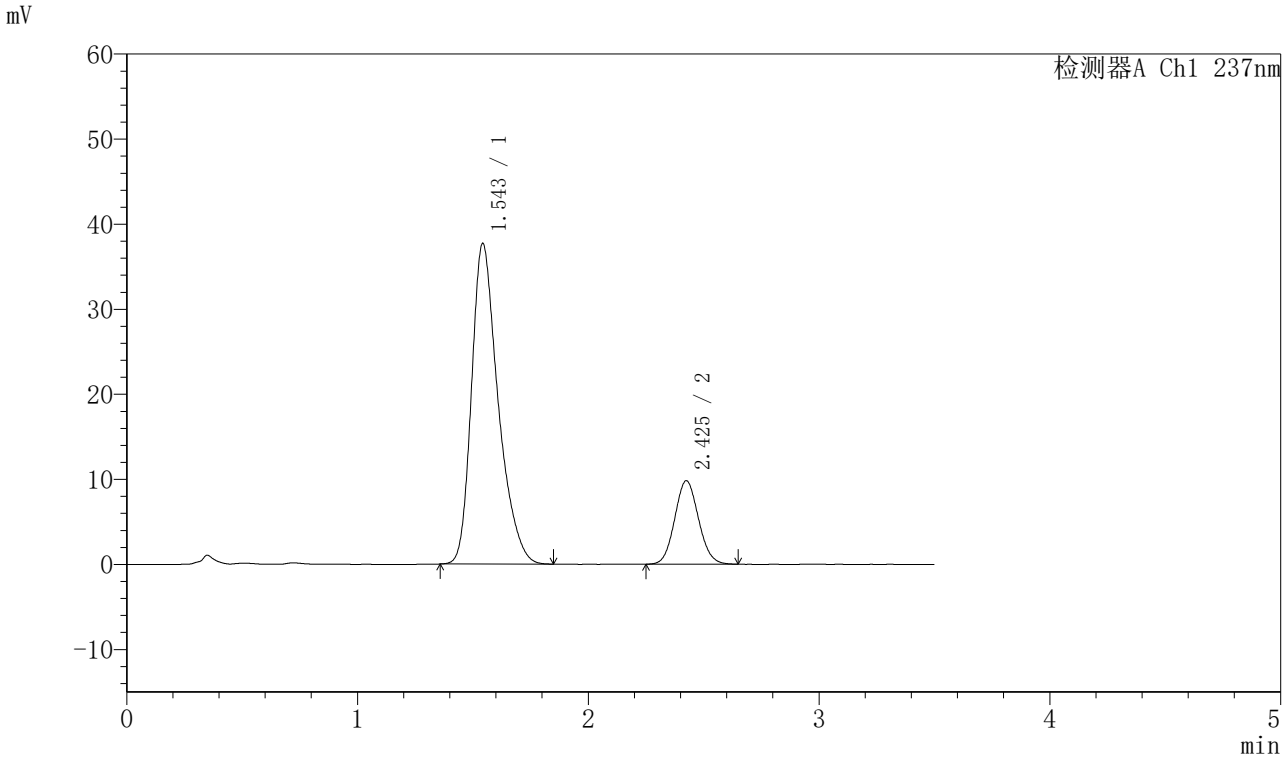
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1848-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:07:47　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:19　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 | 1.543 | 301976 | 81.112 | 37591 | 898 | 1.337 | -- |
| 2 | 2.425 | 70320 | 18.888 | 9805 | 2633 | 1.083 | 4.466 |
| 总计 | | 372296 | 100.000 | 47396 | | | |

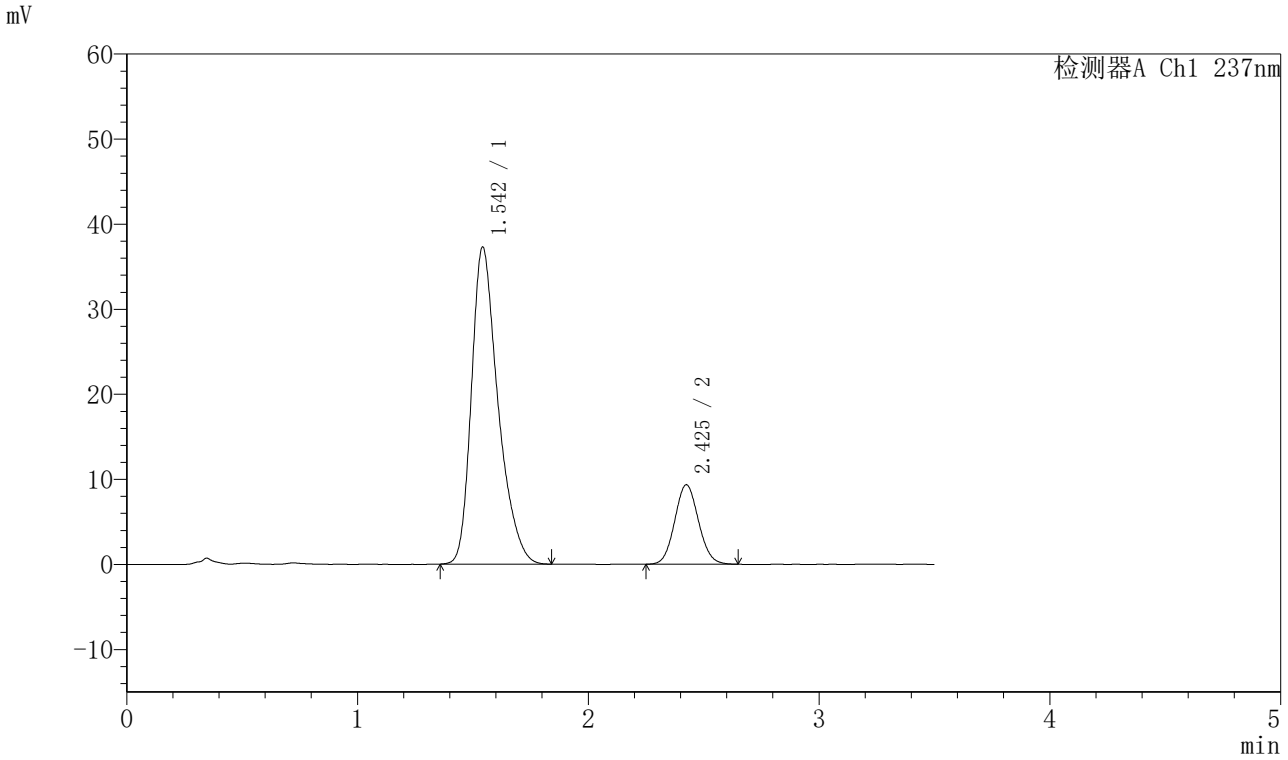
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1849-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:11:40　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:22　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 | 1.542 | 298606 | 81.694 | 37153 | 901 | 1.338 | -- |
| 2 | 2.425 | 66910 | 18.306 | 9331 | 2649 | 1.080 | 4.479 |
| 总计 | | 365515 | 100.000 | 46484 | | | |

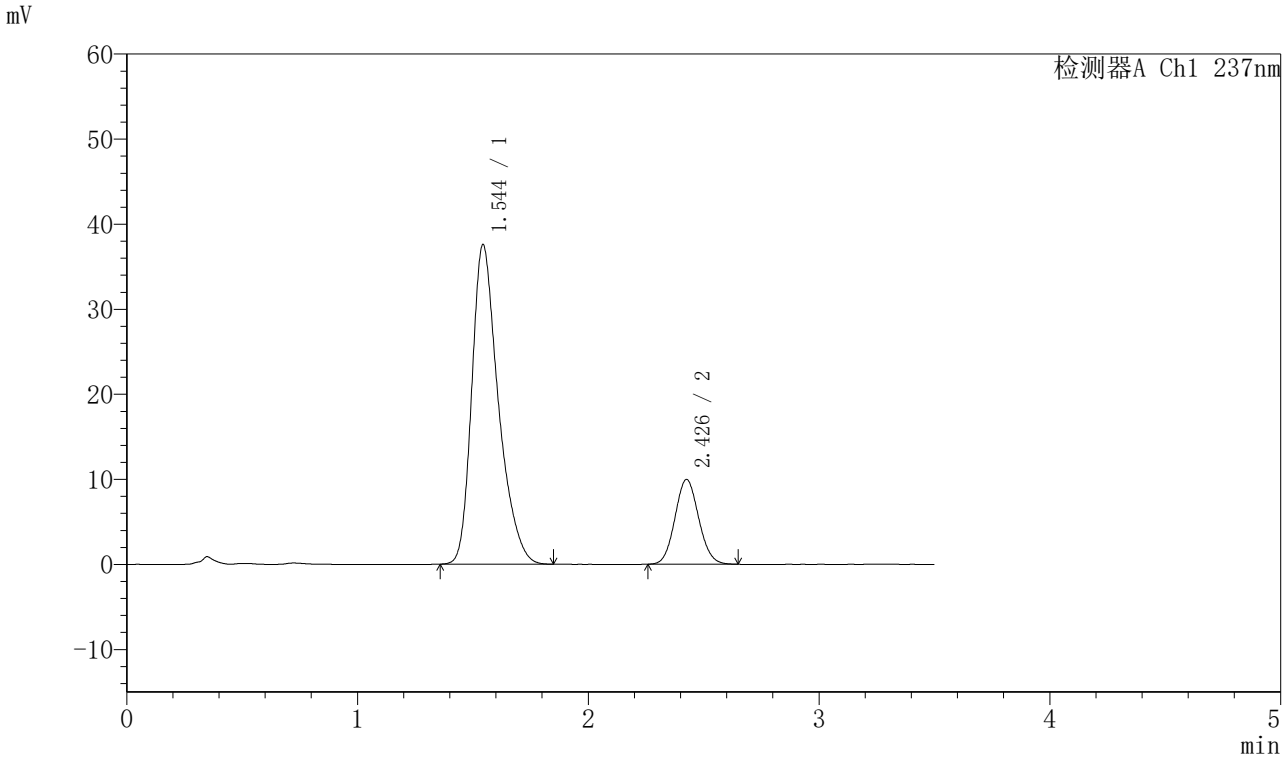
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1850-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:15:32　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:25　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 | 1.544 | 300816 | 80.859 | 37519 | 902 | 1.336 | -- |
| 2 | 2.426 | 71211 | 19.141 | 9936 | 2656 | 1.083 | 4.477 |
| 总计 | | 372027 | 100.000 | 47455 | | | |

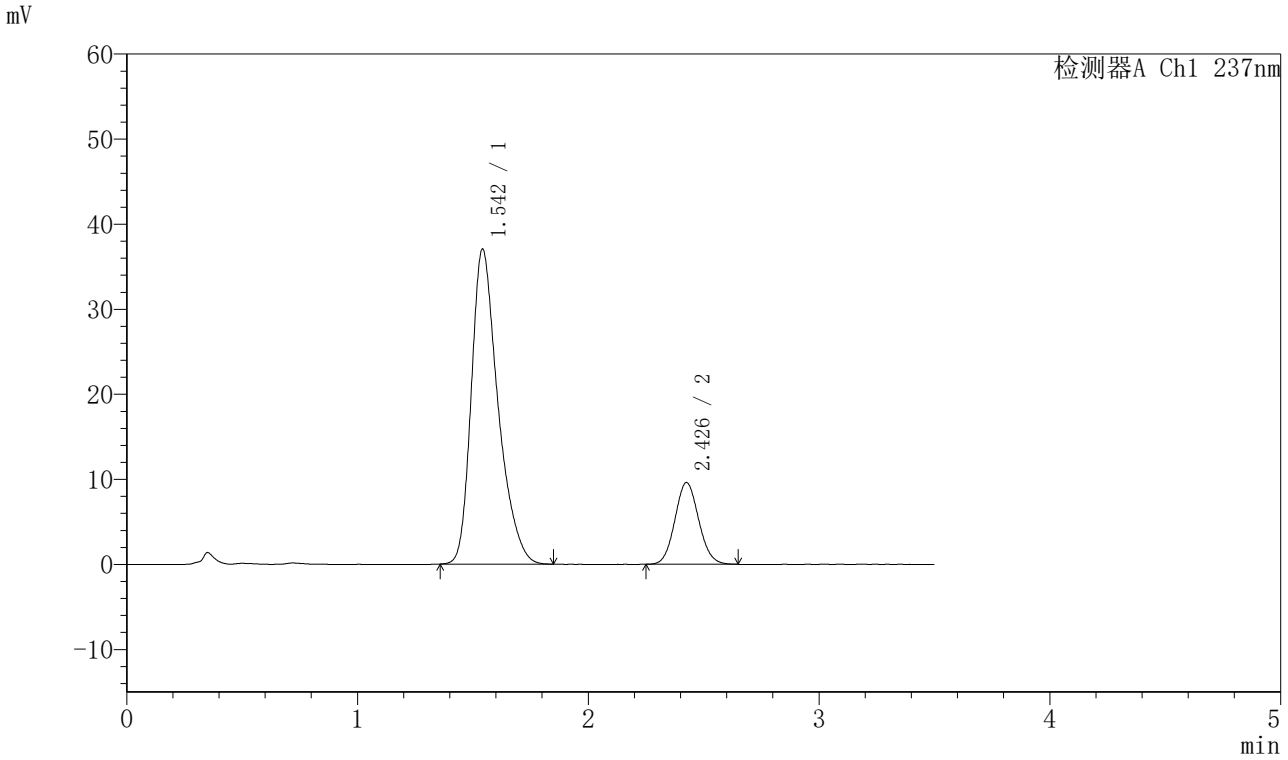
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1851-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:19:25　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:29　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 | 1.542 | 298193 | 81.264 | 36945 | 891 | 1.342 | -- |
| 2 | 2.426 | 68750 | 18.736 | 9582 | 2647 | 1.083 | 4.471 |
| 总计 | | 366943 | 100.000 | 46527 | | | |

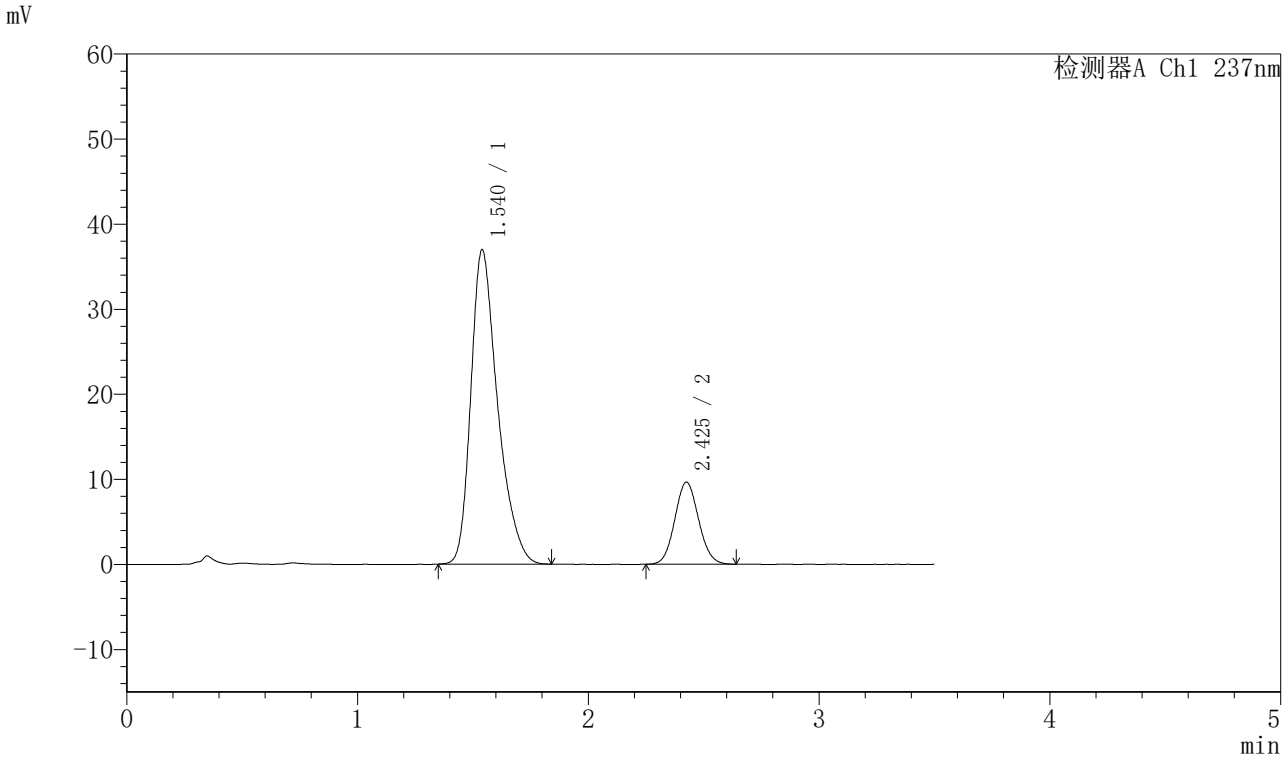
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1852-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:23:18　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:32　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 | 1.540 | 298350 | 81.207 | 36943 | 885 | 1.342 | -- |
| 2 | 2.425 | 69043 | 18.793 | 9635 | 2645 | 1.081 | 4.472 |
| 总计 | | 367393 | 100.000 | 46578 | | | |

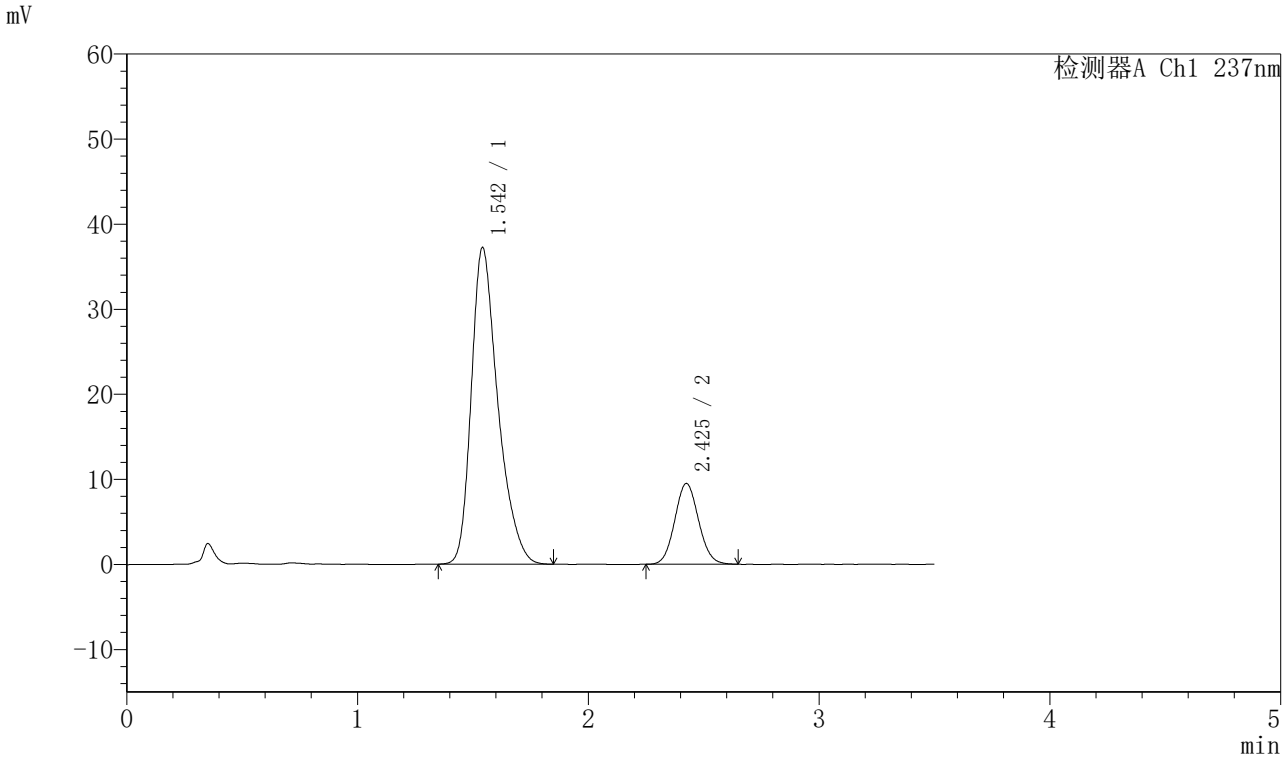
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1853-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:27:11　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:35　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 | 1.542 | 298786 | 81.468 | 37144 | 898 | 1.337 | -- |
| 2 | 2.425 | 67965 | 18.532 | 9476 | 2651 | 1.079 | 4.479 |
| 总计 | | 366752 | 100.000 | 46620 | | | |

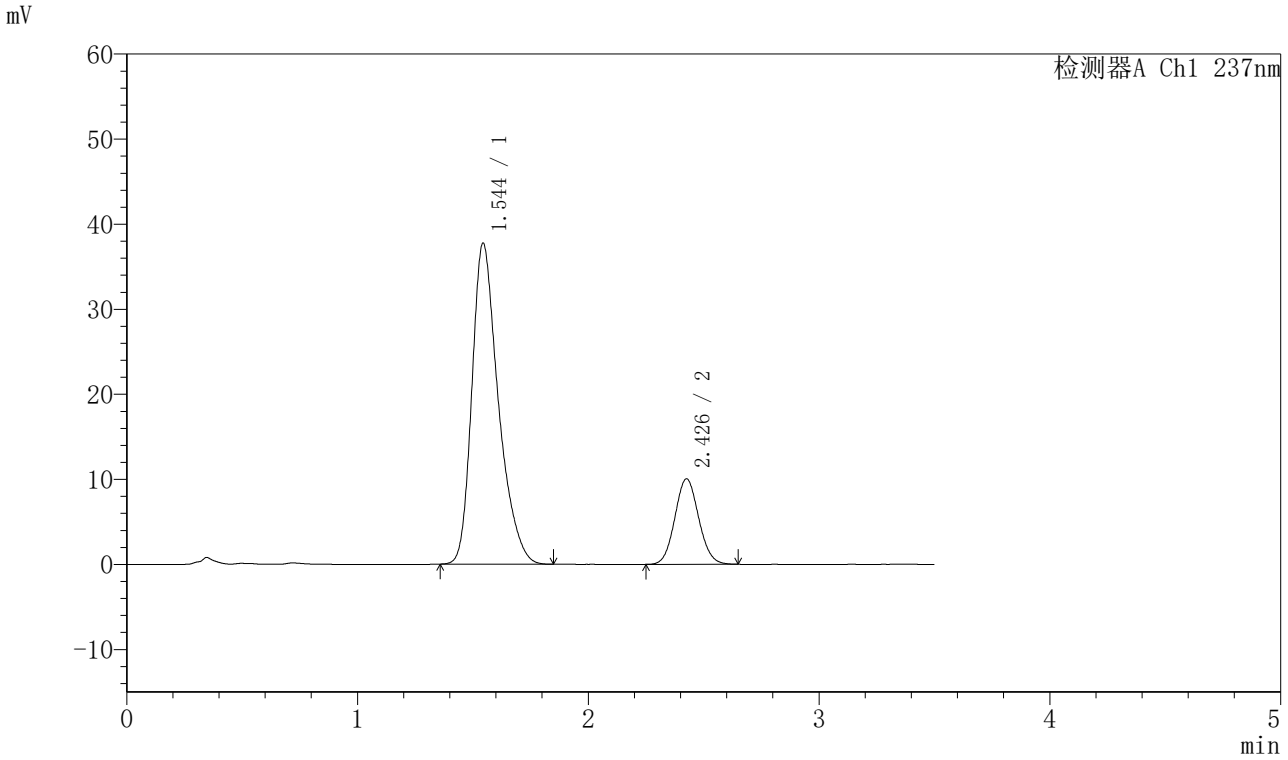
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1854-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:31:04　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:38　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 | 1.544 | 300699 | 80.700 | 37717 | 914 | 1.335 | -- |
| 2 | 2.426 | 71915 | 19.300 | 10026 | 2655 | 1.080 | 4.489 |
| 总计 | | 372614 | 100.000 | 47743 | | | |

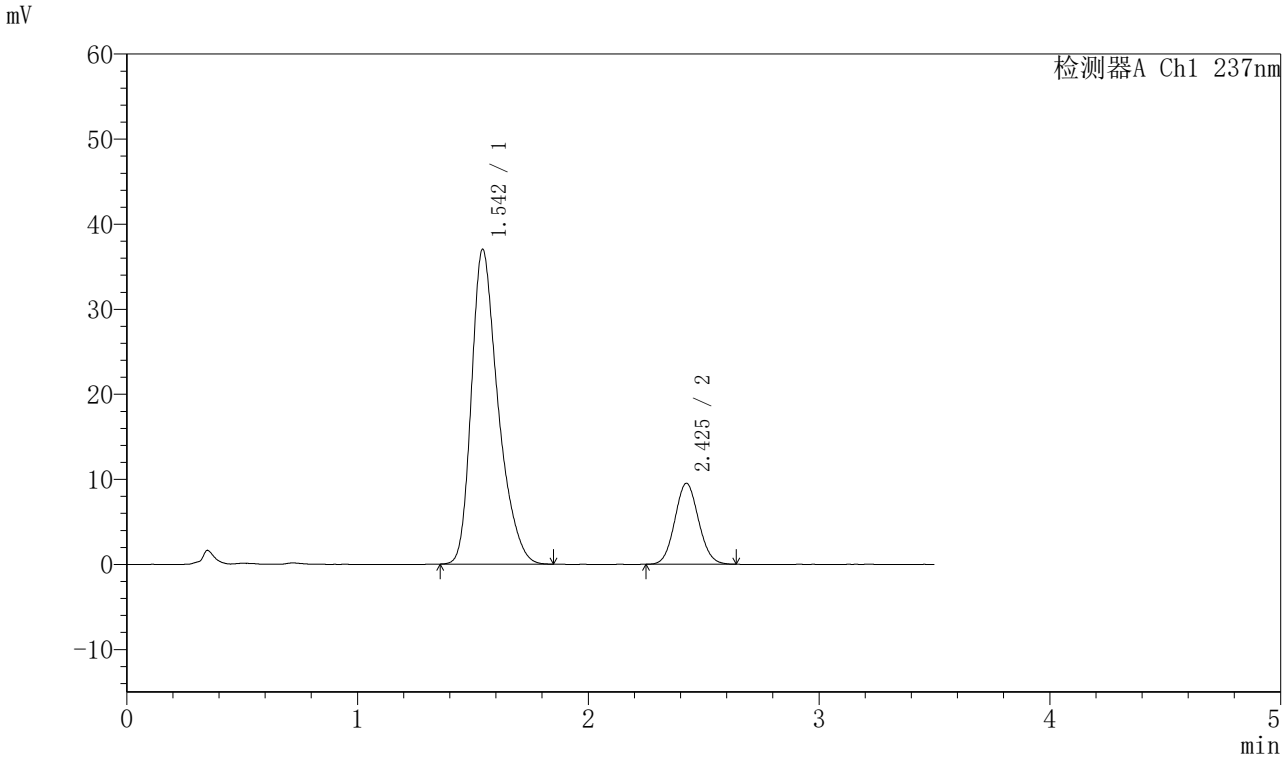
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1855-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:34:56　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:41　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 | 1.542 | 296905 | 81.381 | 36891 | 897 | 1.340 | -- |
| 2 | 2.425 | 67927 | 18.619 | 9498 | 2656 | 1.076 | 4.479 |
| 总计 | | 364832 | 100.000 | 46389 | | | |

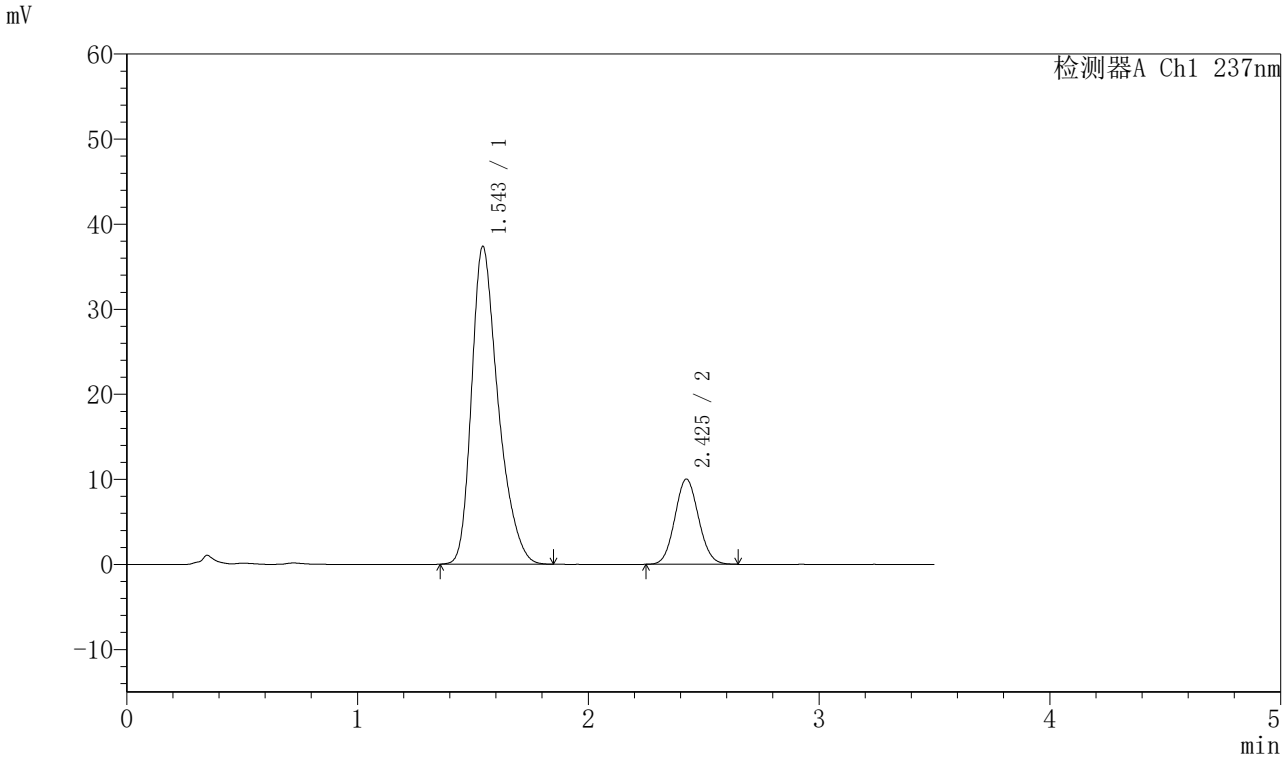
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1856-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:38:48　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:44　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 | 1.543 | 299305 | 80.703 | 37283 | 901 | 1.338 | -- |
| 2 | 2.425 | 71565 | 19.297 | 9996 | 2650 | 1.080 | 4.476 |
| 总计 | | 370870 | 100.000 | 47279 | | | |

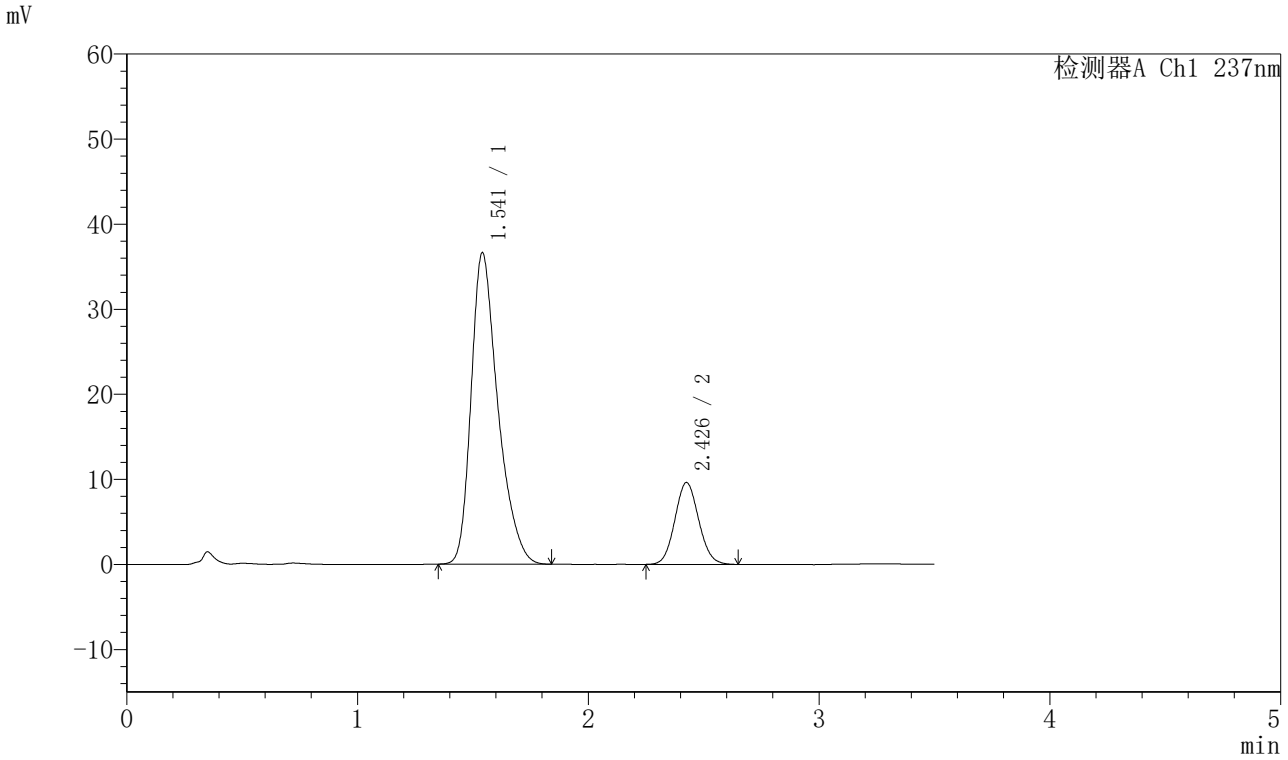
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1857-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:42:41　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:47　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 | 1.541 | 295478 | 81.069 | 36565 | 885 | 1.344 | -- |
| 2 | 2.426 | 68999 | 18.931 | 9601 | 2638 | 1.083 | 4.465 |
| 总计 | | 364477 | 100.000 | 46166 | | | |

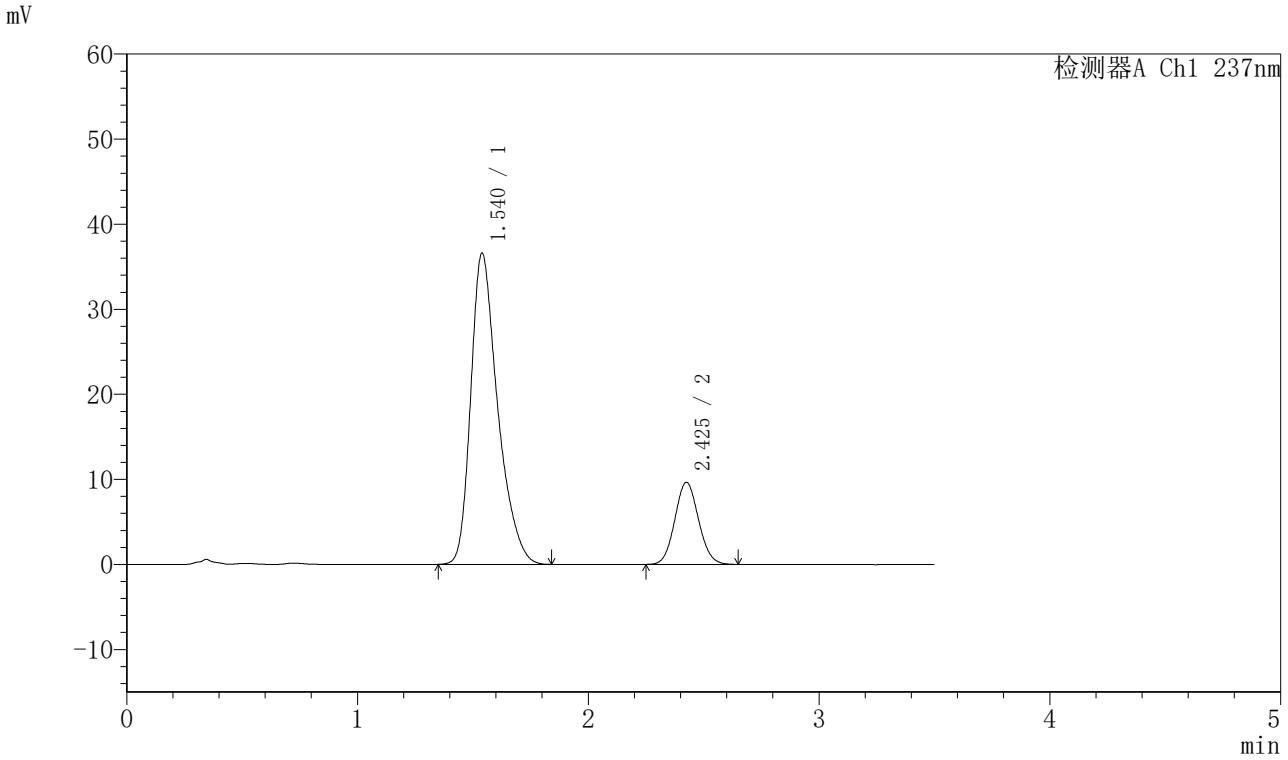
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1858-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:46:34　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:50　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 | 1.540 | 296351 | 81.134 | 36590 | 881 | 1.348 | -- |
| 2 | 2.425 | 68909 | 18.866 | 9630 | 2664 | 1.079 | 4.476 |
| 总计 | | 365260 | 100.000 | 46220 | | | |

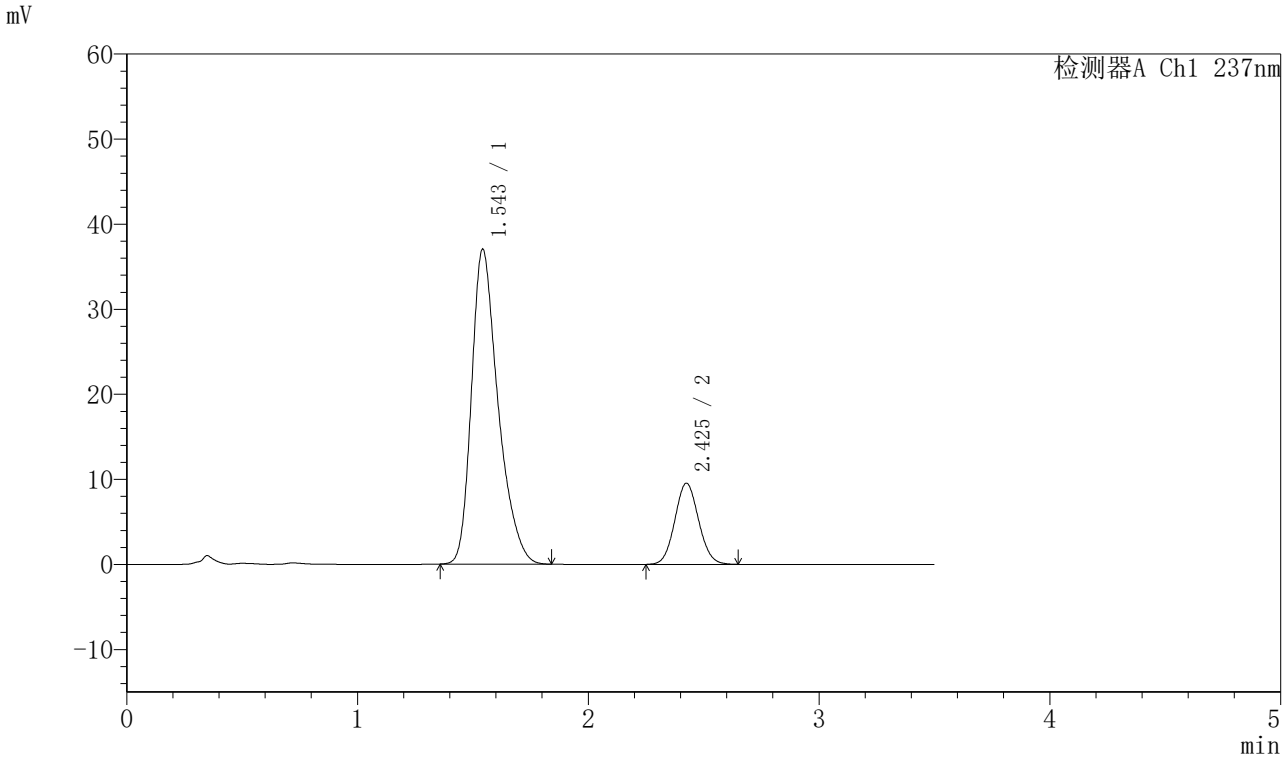
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1859-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:50:27　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:54　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 | 1.543 | 296928 | 81.296 | 36903 | 897 | 1.340 | -- |
| 2 | 2.425 | 68315 | 18.704 | 9520 | 2654 | 1.073 | 4.477 |
| 总计 | | 365243 | 100.000 | 46423 | | | |

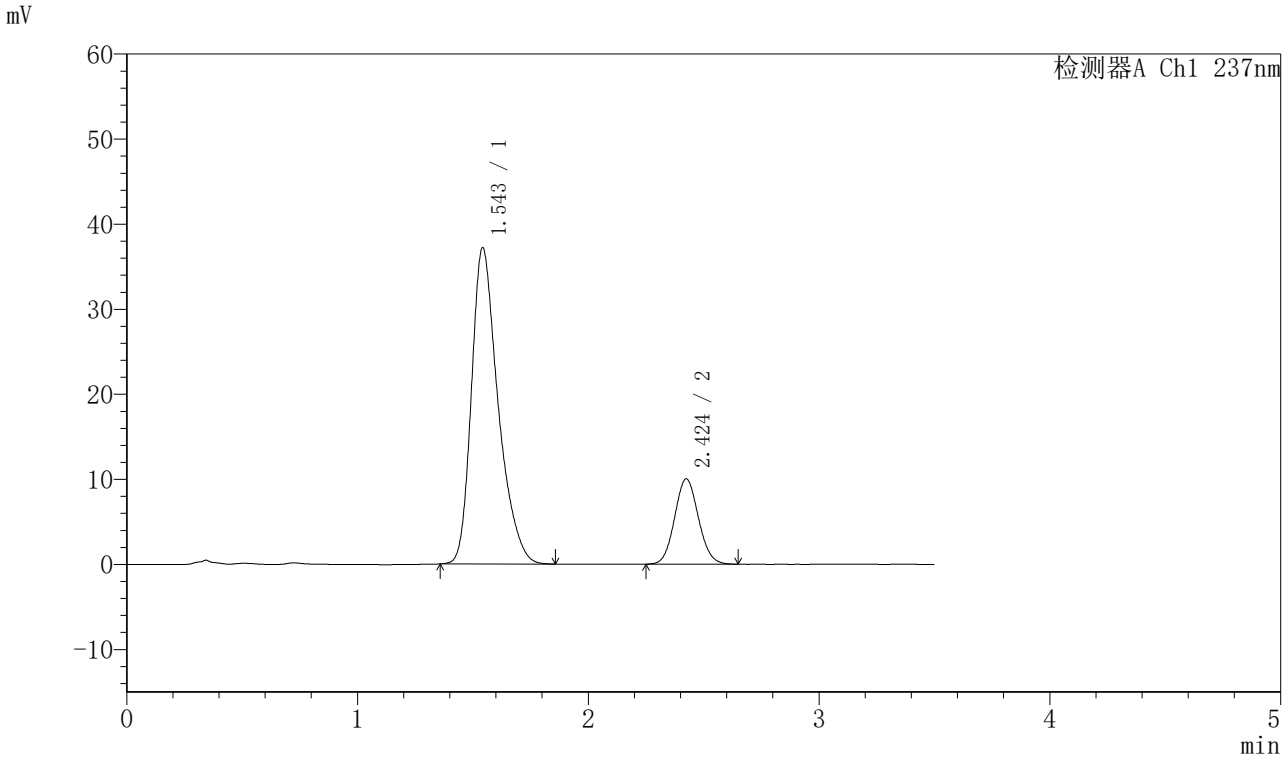
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1860-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:54:20　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:10:57　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 | 1.543 | 298558 | 80.598 | 37069 | 897 | 1.340 | -- |
| 2 | 2.424 | 71873 | 19.402 | 10027 | 2650 | 1.081 | 4.473 |
| 总计 | | 370431 | 100.000 | 47097 | | | |

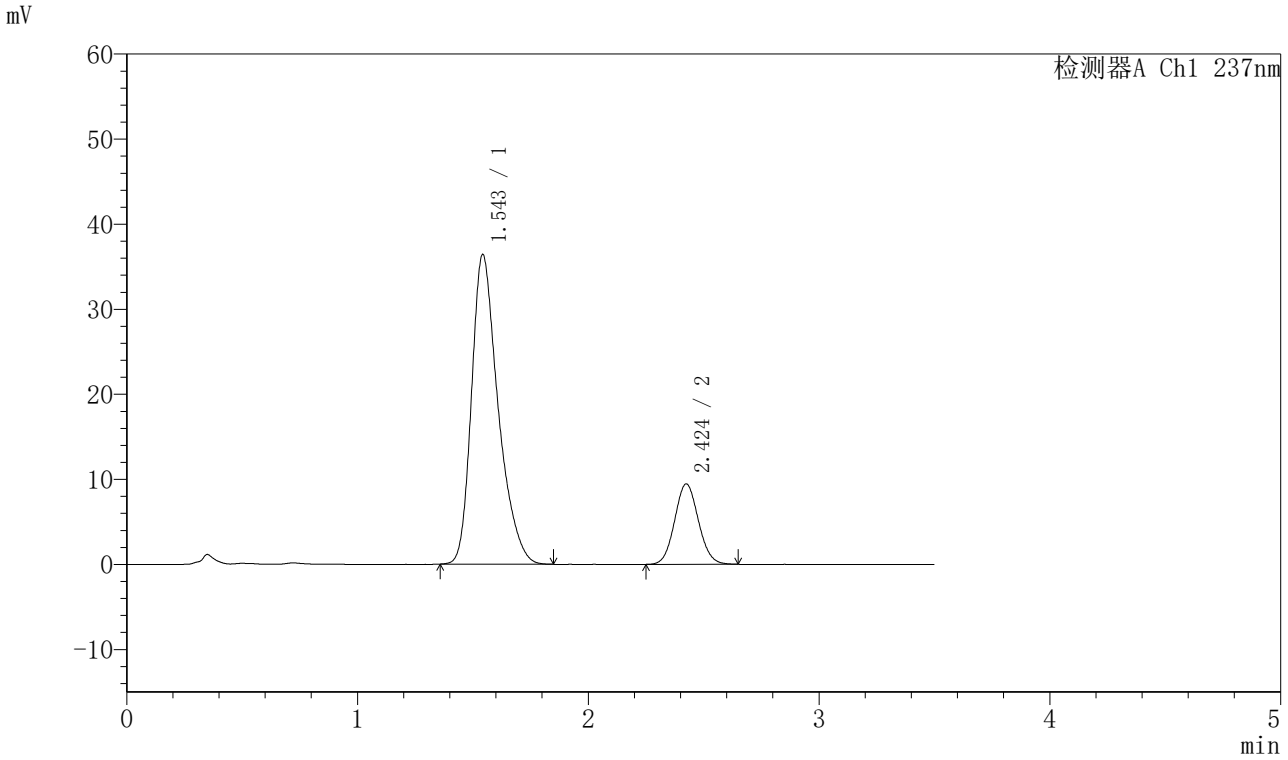
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1861-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 13:58:13　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:11:00　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 | 1.543 | 291888 | 81.189 | 36303 | 898 | 1.340 | -- |
| 2 | 2.424 | 67631 | 18.811 | 9451 | 2652 | 1.080 | 4.473 |
| 总计 | | 359518 | 100.000 | 45755 | | | |

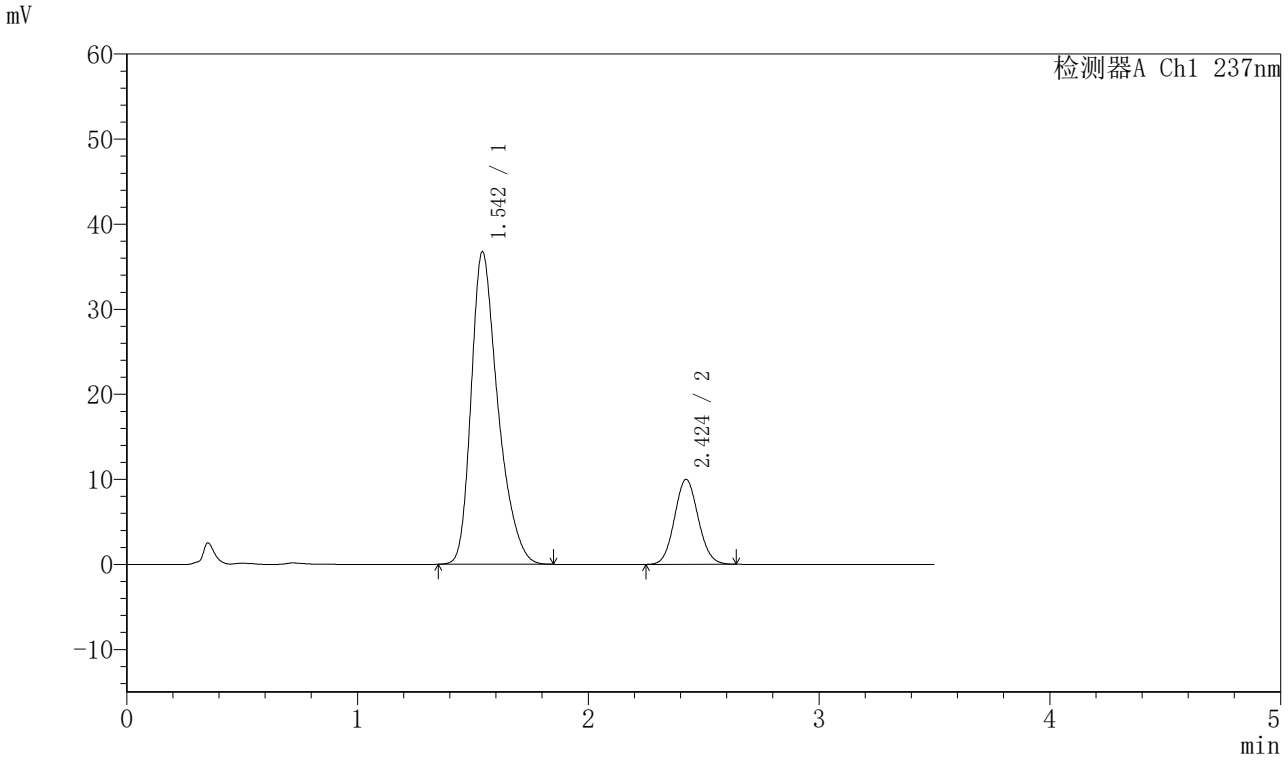
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1862-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:02:07　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:11:04　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 | 1.542 | 296256 | 80.591 | 36676 | 888 | 1.343 | -- |
| 2 | 2.424 | 71350 | 19.409 | 9989 | 2658 | 1.080 | 4.467 |
| 总计 | | 367606 | 100.000 | 46665 | | | |

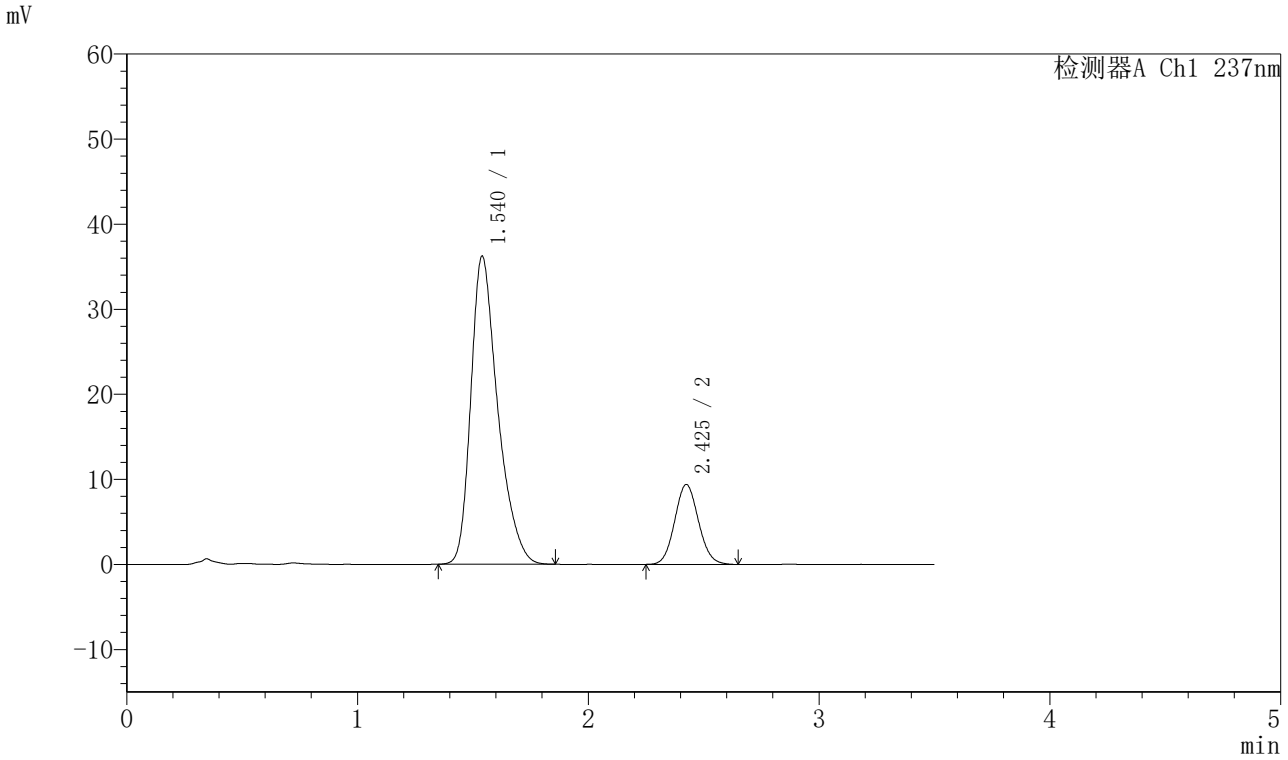
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1863-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:06:00　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:11:07　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 | 1.540 | 293986 | 81.397 | 36221 | 877 | 1.348 | -- |
| 2 | 2.425 | 67191 | 18.603 | 9380 | 2647 | 1.082 | 4.460 |
| 总计 | | 361177 | 100.000 | 45601 | | | |

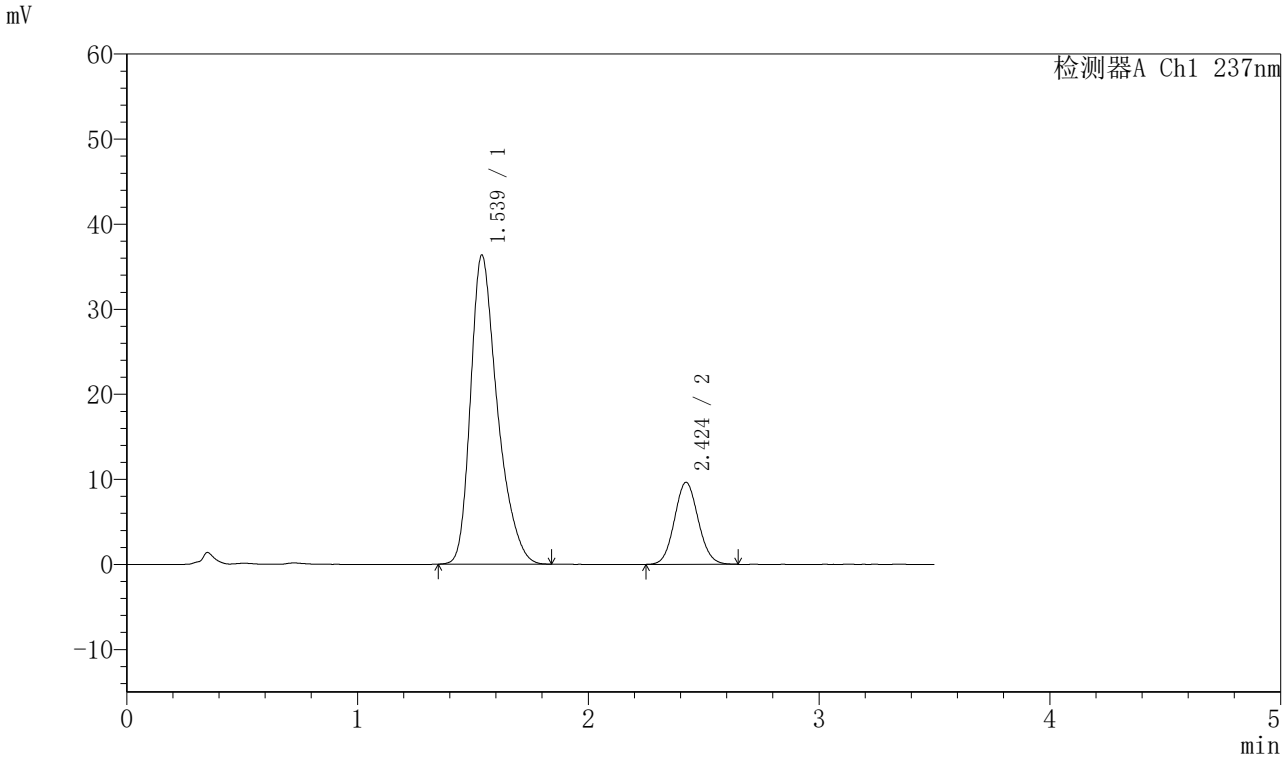
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1864-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:09:53　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:11:11　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 | 1.539 | 293857 | 80.999 | 36356 | 882 | 1.347 | -- |
| 2 | 2.424 | 68932 | 19.001 | 9638 | 2651 | 1.081 | 4.472 |
| 总计 | | 362789 | 100.000 | 45994 | | | |

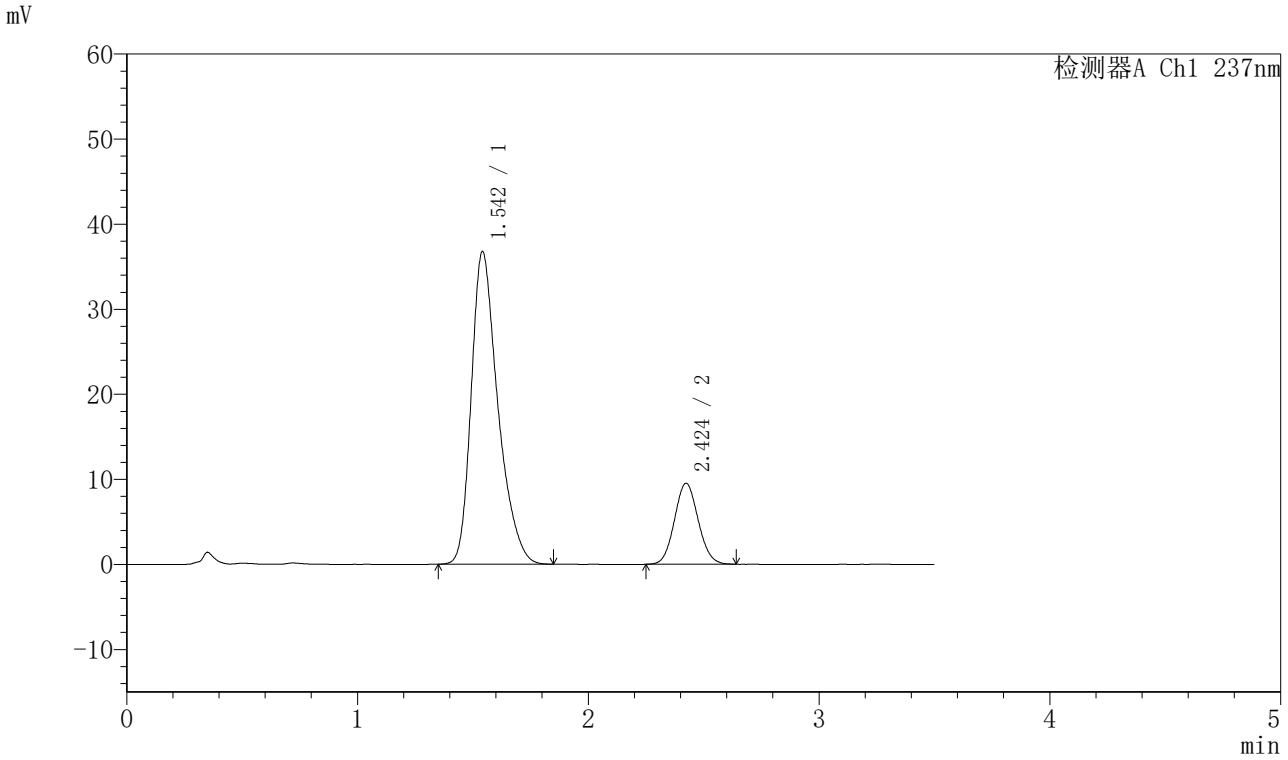
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1865-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:13:47　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:11:14　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 | 1.542 | 295214 | 81.278 | 36682 | 896 | 1.337 | -- |
| 2 | 2.424 | 67999 | 18.722 | 9521 | 2659 | 1.079 | 4.476 |
| 总计 | | 363213 | 100.000 | 46203 | | | |

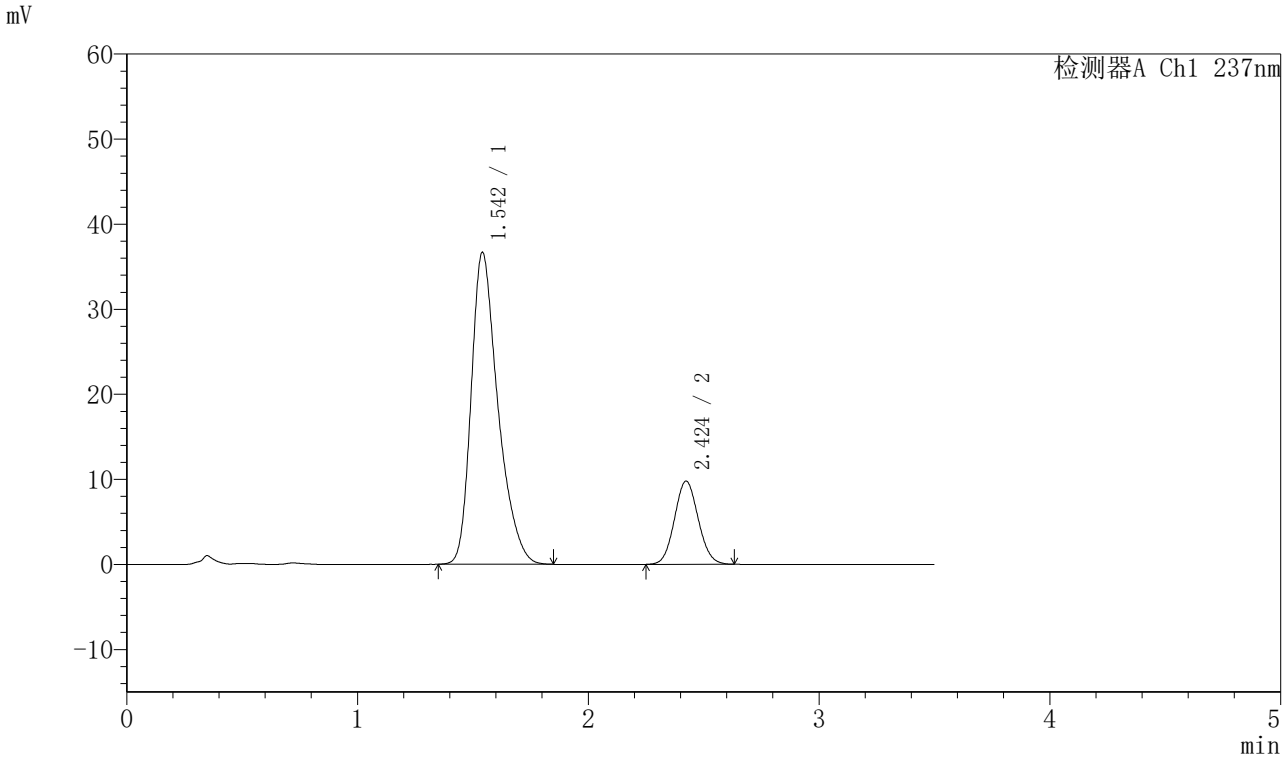
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1866-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:17:40　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:11:17　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 | 1.542 | 296214 | 80.906 | 36615 | 885 | 1.342 | -- |
| 2 | 2.424 | 69906 | 19.094 | 9782 | 2653 | 1.079 | 4.461 |
| 总计 | | 366119 | 100.000 | 46397 | | | |

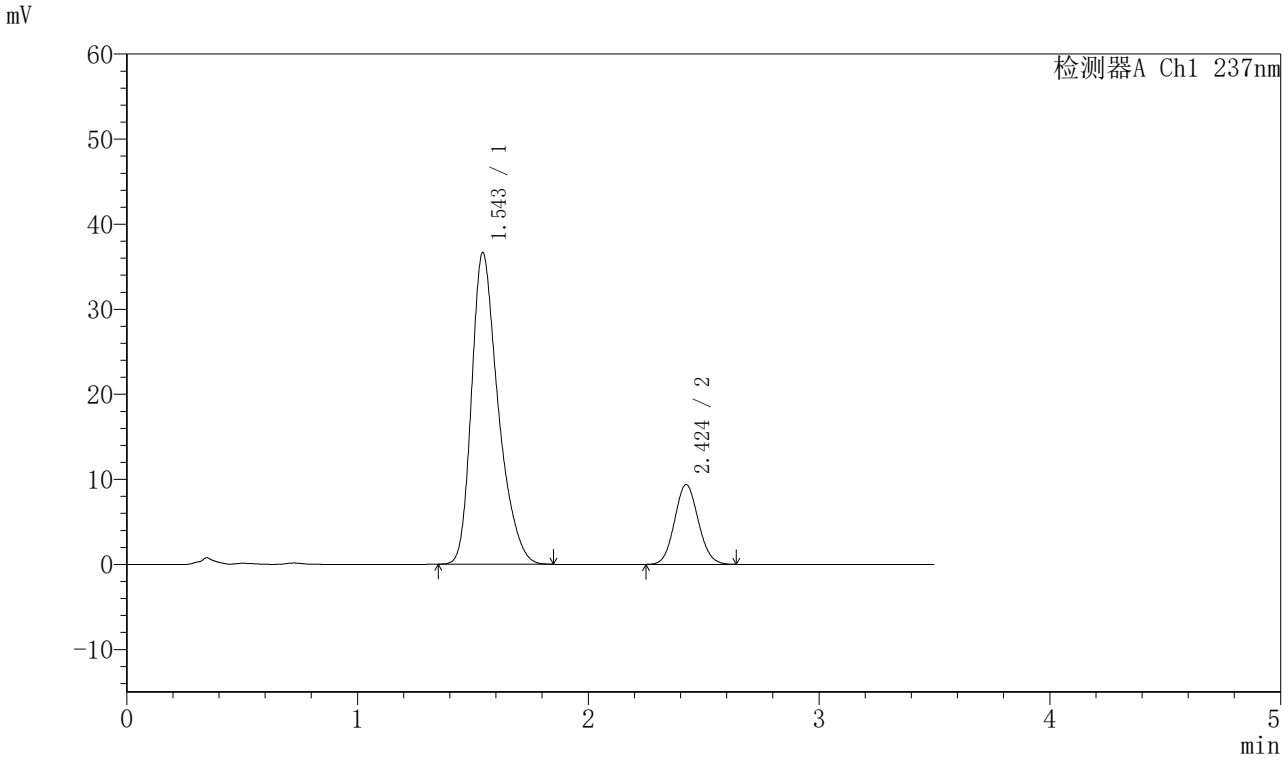
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1867-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:21:32　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:11:20　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 | 1.543 | 293822 | 81.433 | 36552 | 898 | 1.336 | -- |
| 2 | 2.424 | 66992 | 18.567 | 9371 | 2644 | 1.084 | 4.466 |
| 总计 | | 360814 | 100.000 | 45922 | | | |

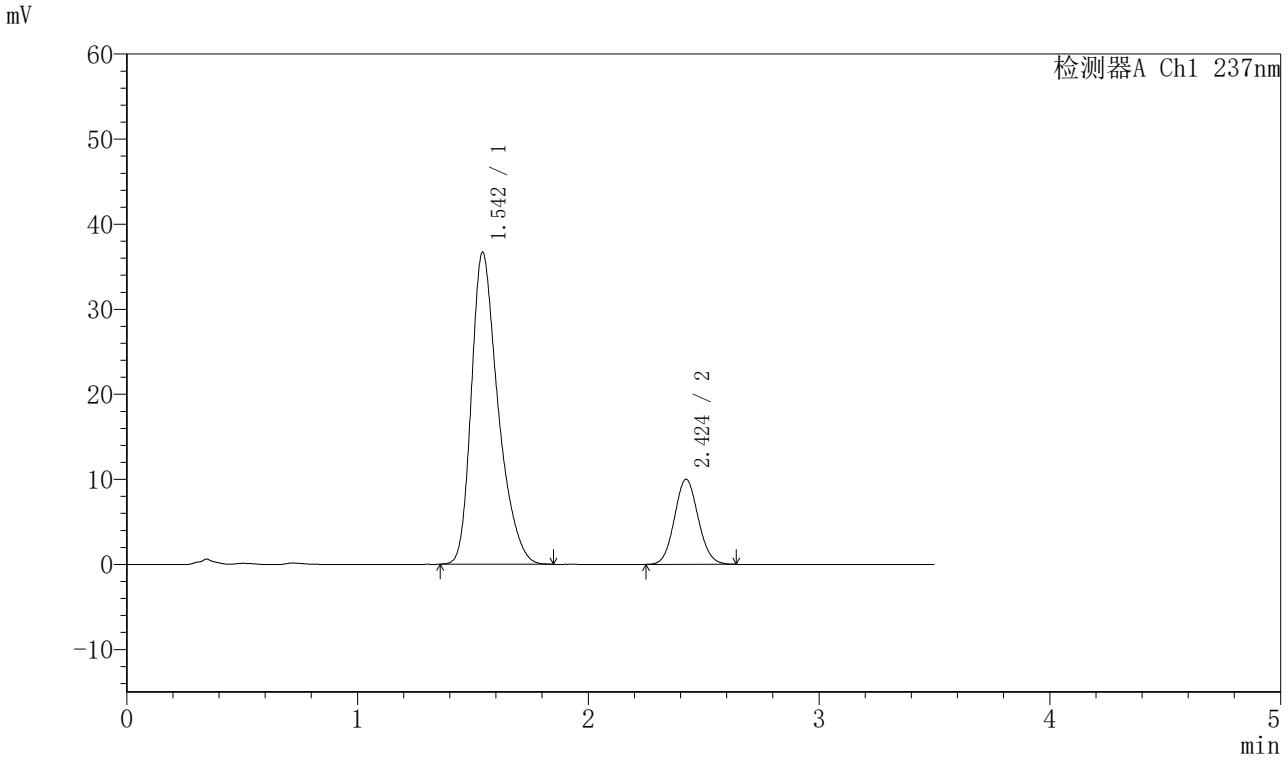
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1868-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:25:25　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:11:23　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 | 1.542 | 294691 | 80.487 | 36572 | 893 | 1.341 | -- |
| 2 | 2.424 | 71442 | 19.513 | 10002 | 2653 | 1.081 | 4.467 |
| 总计 | | 366133 | 100.000 | 46574 | | | |

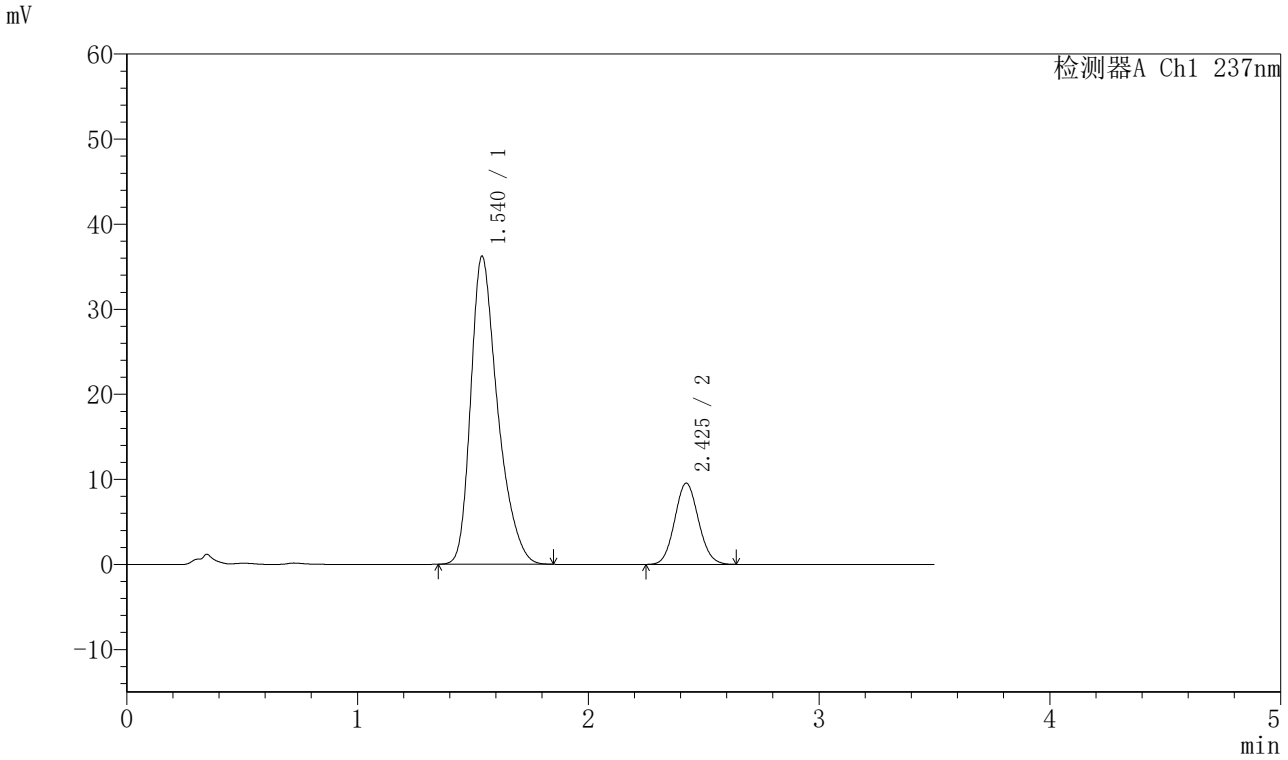
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1869-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:29:20　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:11:26　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 | 1.540 | 293632 | 81.111 | 36217 | 878 | 1.349 | -- |
| 2 | 2.425 | 68382 | 18.889 | 9542 | 2644 | 1.083 | 4.462 |
| 总计 | | 362014 | 100.000 | 45758 | | | |

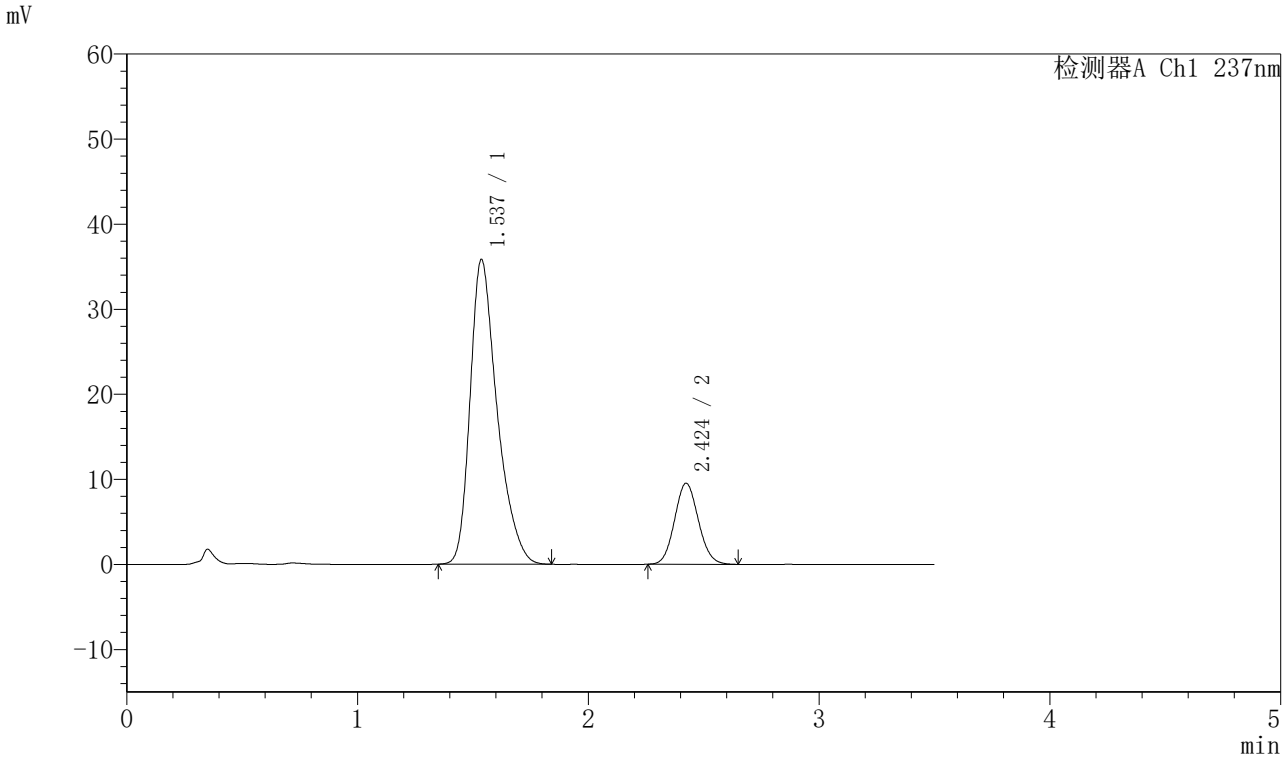
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1870-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:33:14　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:11:30　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 | 1.537 | 291762 | 81.052 | 35833 | 870 | 1.350 | -- |
| 2 | 2.424 | 68205 | 18.948 | 9530 | 2635 | 1.090 | 4.462 |
| 总计 | | 359967 | 100.000 | 45363 | | | |

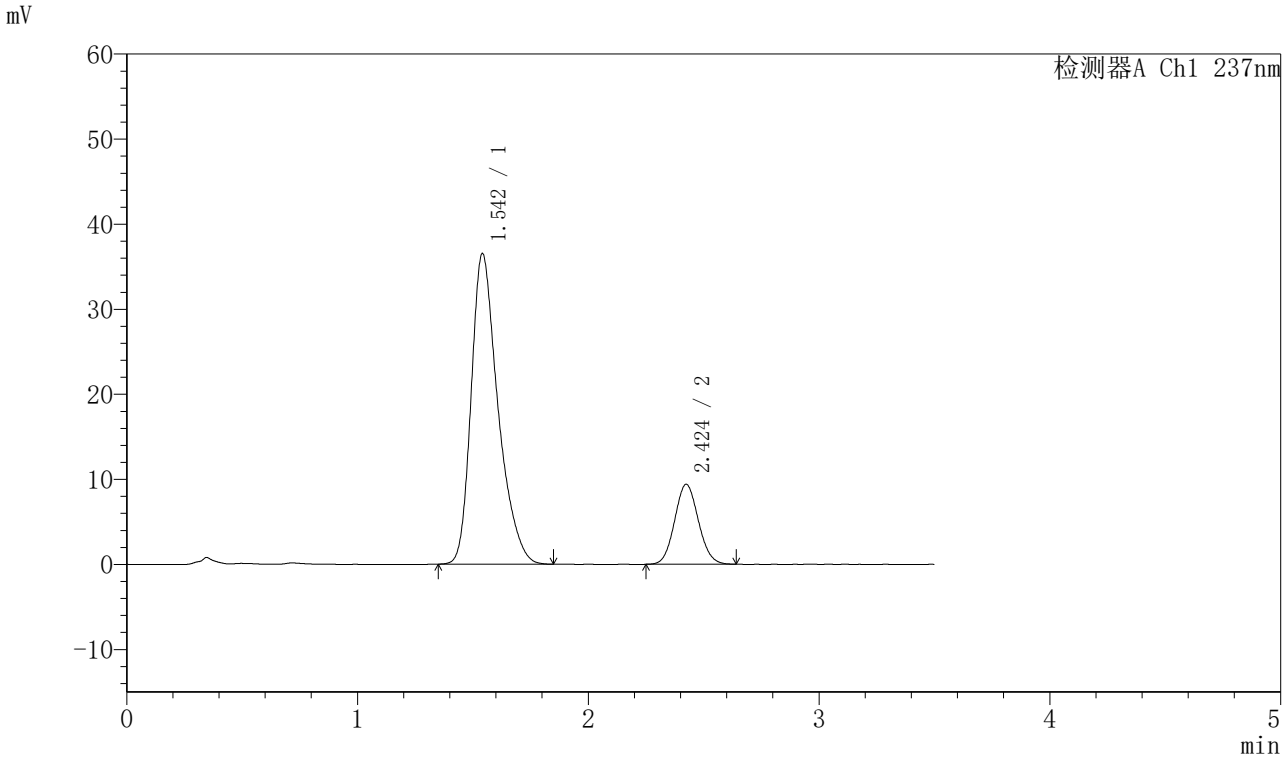
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1871-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:37:08　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:11:33　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 | 1.542 | 294583 | 81.424 | 36455 | 887 | 1.343 | -- |
| 2 | 2.424 | 67206 | 18.576 | 9395 | 2642 | 1.084 | 4.461 |
| 总计 | | 361789 | 100.000 | 45850 | | | |

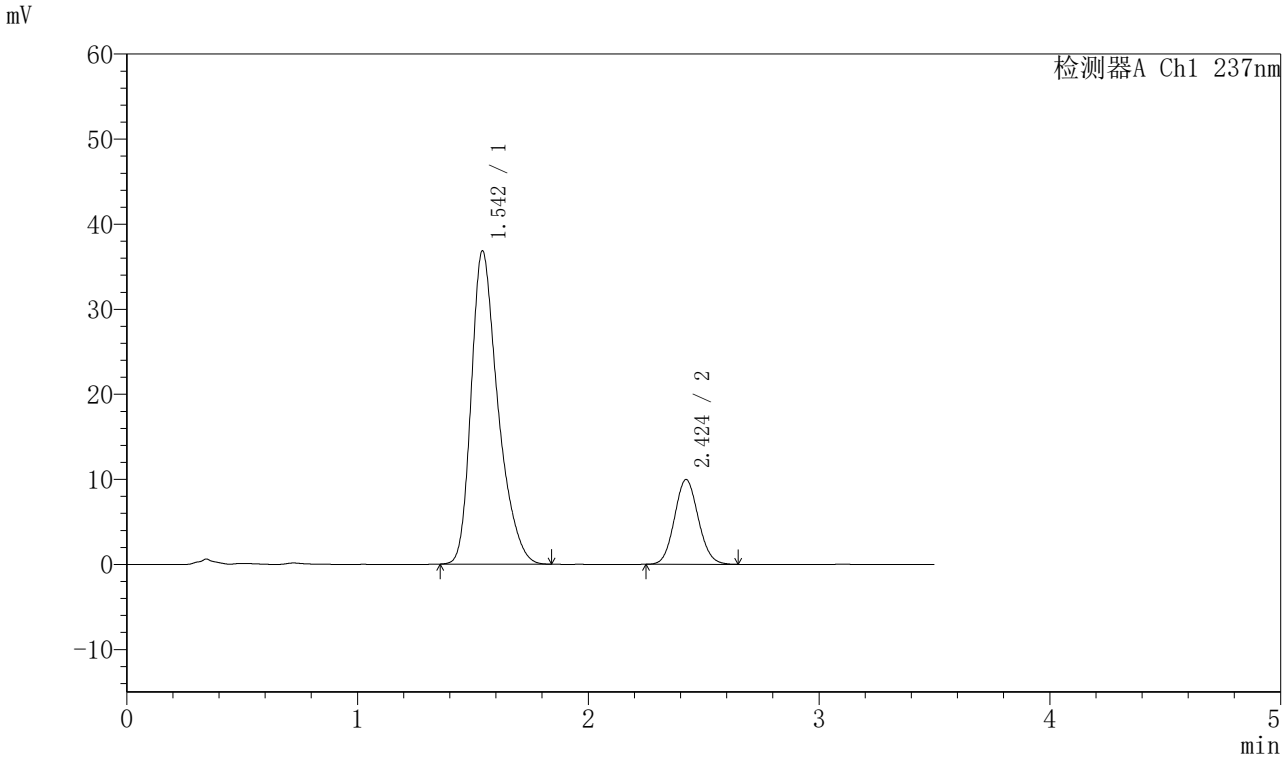
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1872-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:41:02　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:11:36　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 | 1.542 | 296377 | 80.594 | 36750 | 893 | 1.342 | -- |
| 2 | 2.424 | 71363 | 19.406 | 9963 | 2636 | 1.087 | 4.463 |
| 总计 | | 367740 | 100.000 | 46713 | | | |

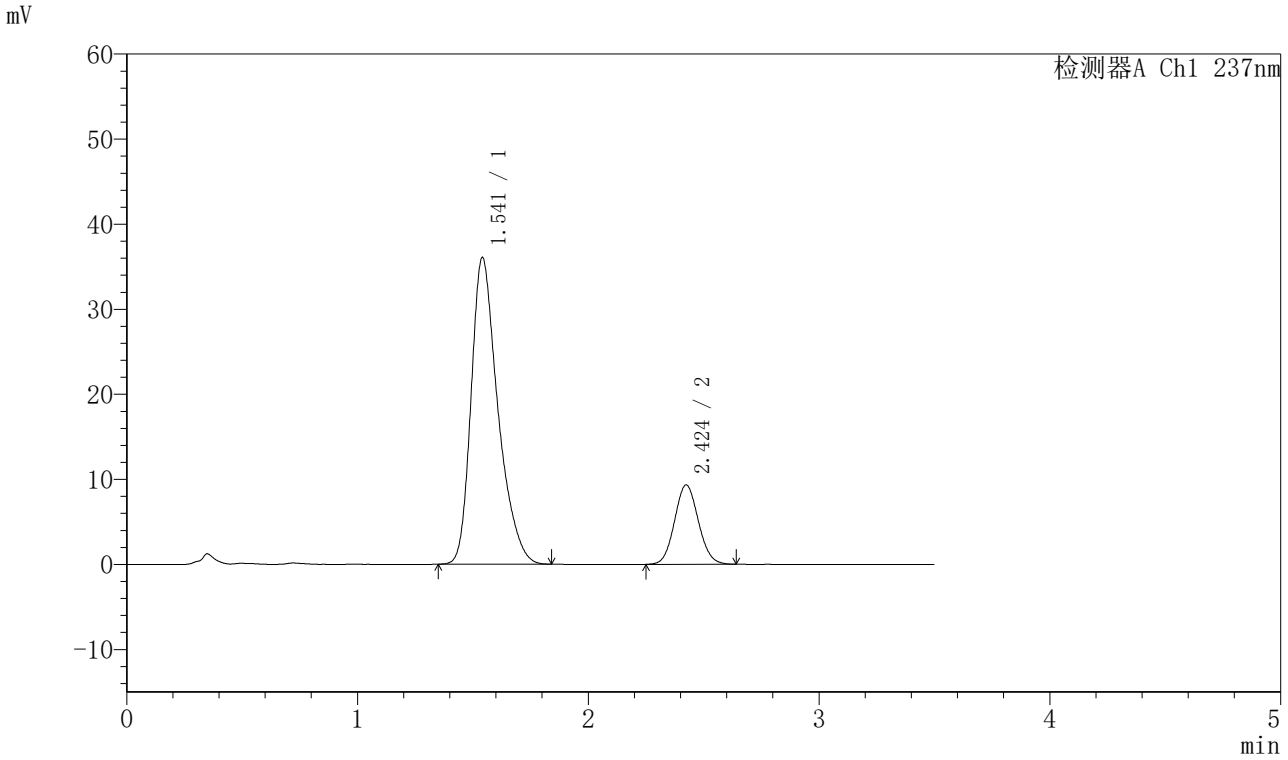
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1873-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:44:55　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:11:40　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 | 1.541 | 290984 | 81.323 | 36004 | 885 | 1.341 | -- |
| 2 | 2.424 | 66831 | 18.677 | 9328 | 2641 | 1.082 | 4.460 |
| 总计 | | 357815 | 100.000 | 45333 | | | |

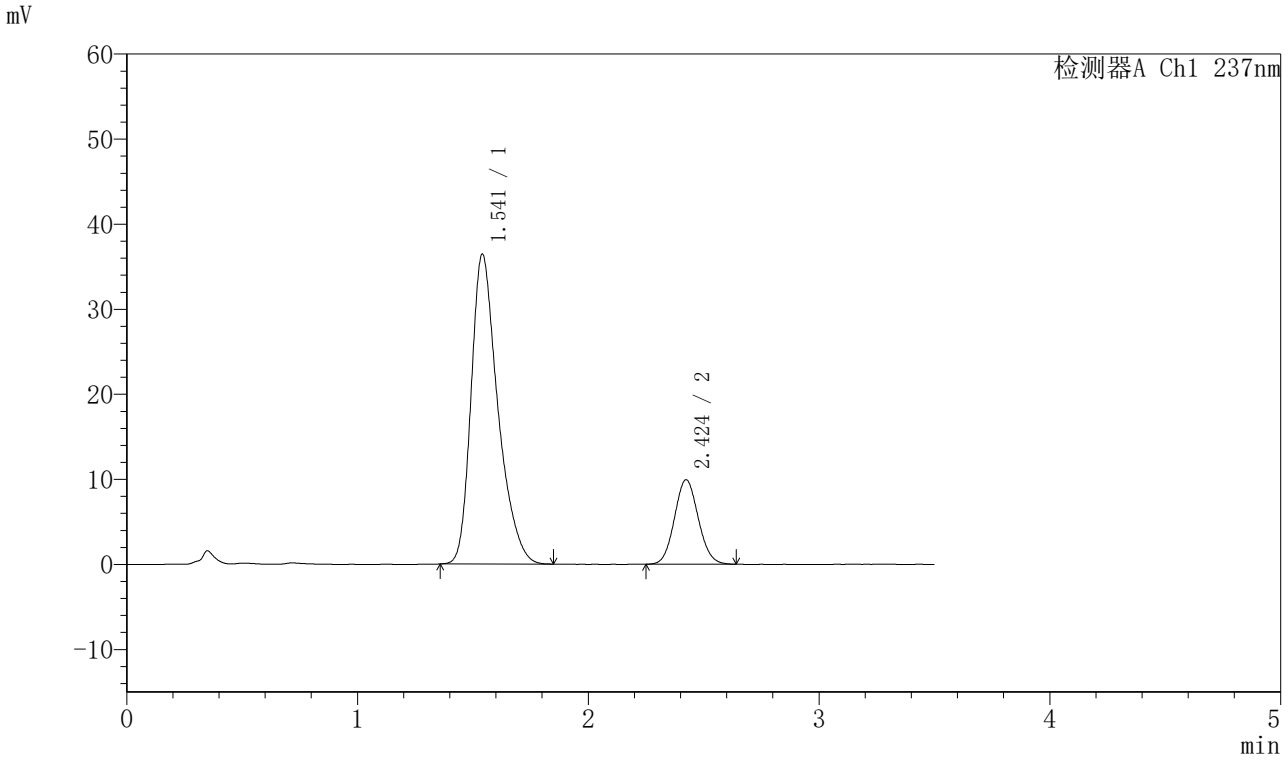
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1874-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:48:49　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:11:43　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 | 1.541 | 293582 | 80.514 | 36392 | 887 | 1.342 | -- |
| 2 | 2.424 | 71054 | 19.486 | 9927 | 2641 | 1.082 | 4.462 |
| 总计 | | 364636 | 100.000 | 46319 | | | |

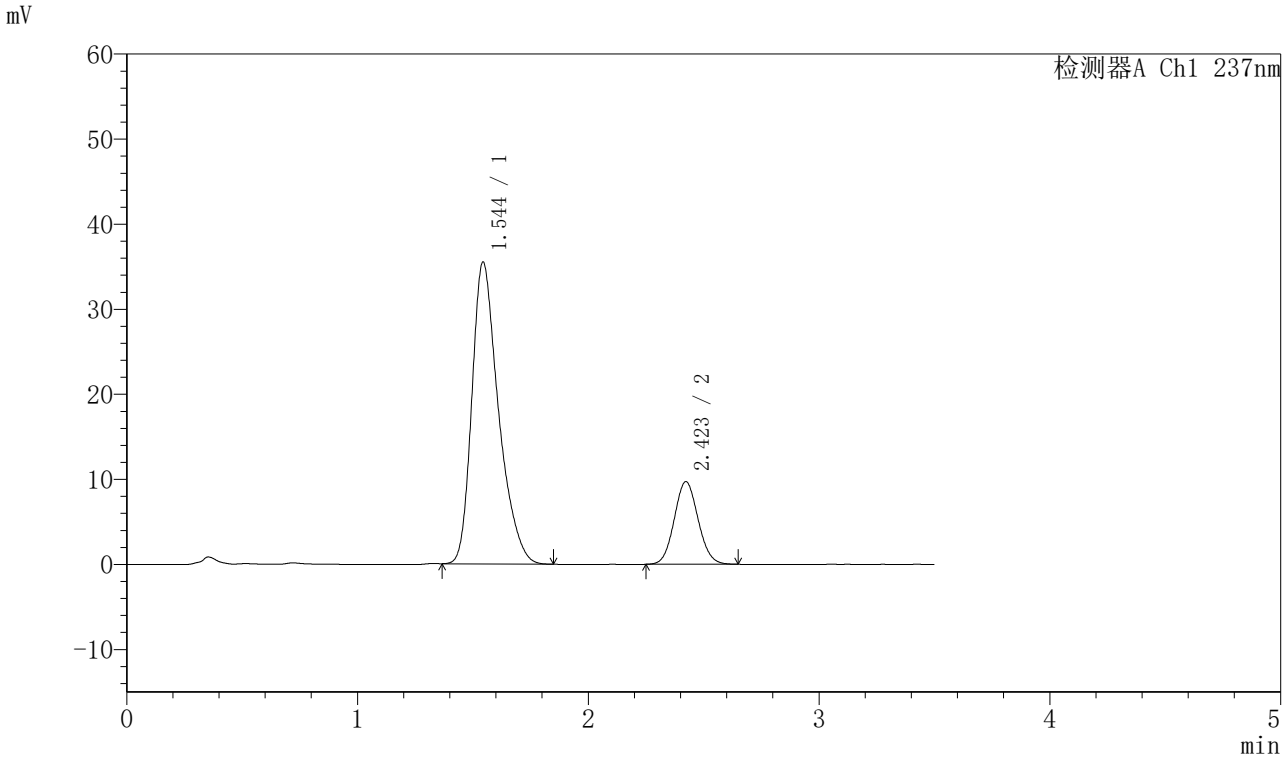
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1875-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:52:42　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:11:46　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 | 1.544 | 284685 | 80.330 | 35453 | 894 | 1.344 | -- |
| 2 | 2.423 | 69711 | 19.670 | 9723 | 2635 | 1.079 | 4.445 |
| 总计 | | 354396 | 100.000 | 45175 | | | |

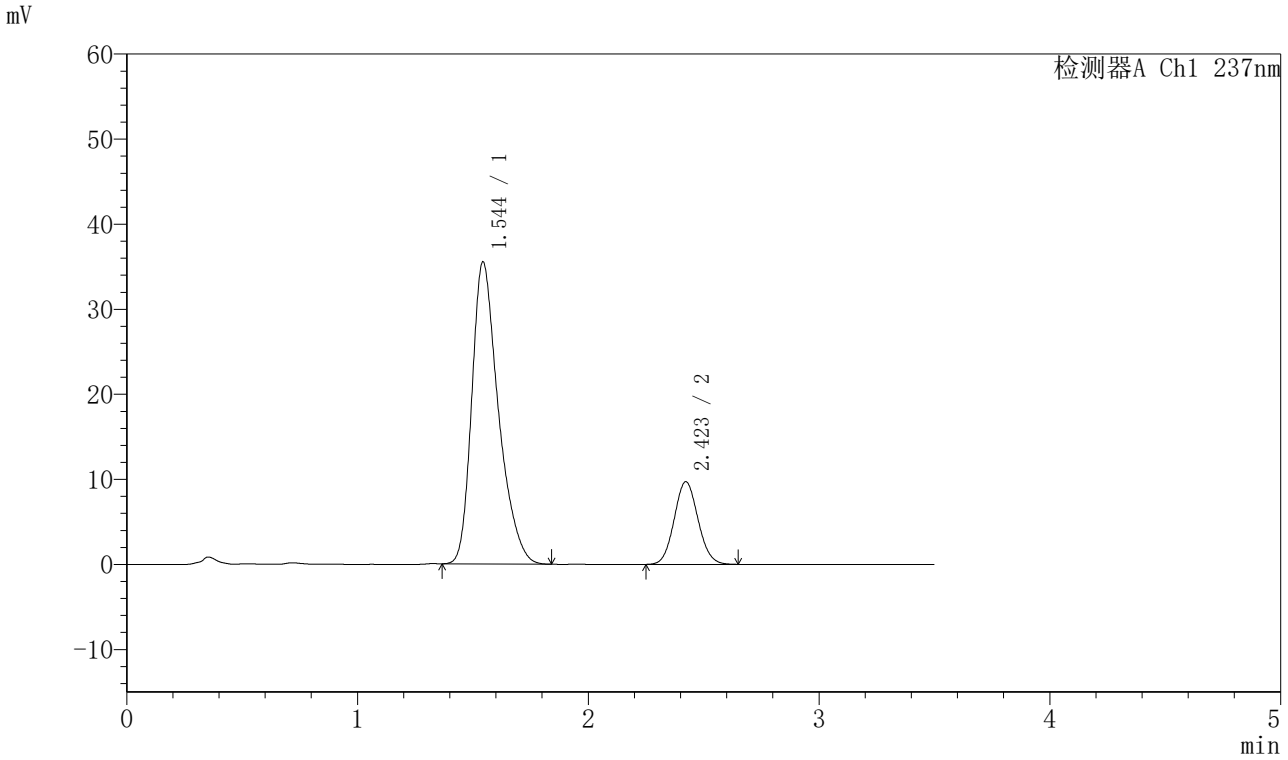
SHIMADZU LabSolutions

# J301

## <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$J301 - 0-189/10-1876-2 - zzp-2024010921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251119-Fx259-1.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/11/19 14:56:36　实验者: xiexinhui
处理时间（V2）: 2025/11/20 09:11:50　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 | 1.544 | 284524 | 80.320 | 35454 | 895 | 1.341 | -- |
| 2 | 2.423 | 69714 | 19.680 | 9728 | 2637 | 1.081 | 4.448 |
| 总计 | | 354238 | 100.000 | 45181 | | | |