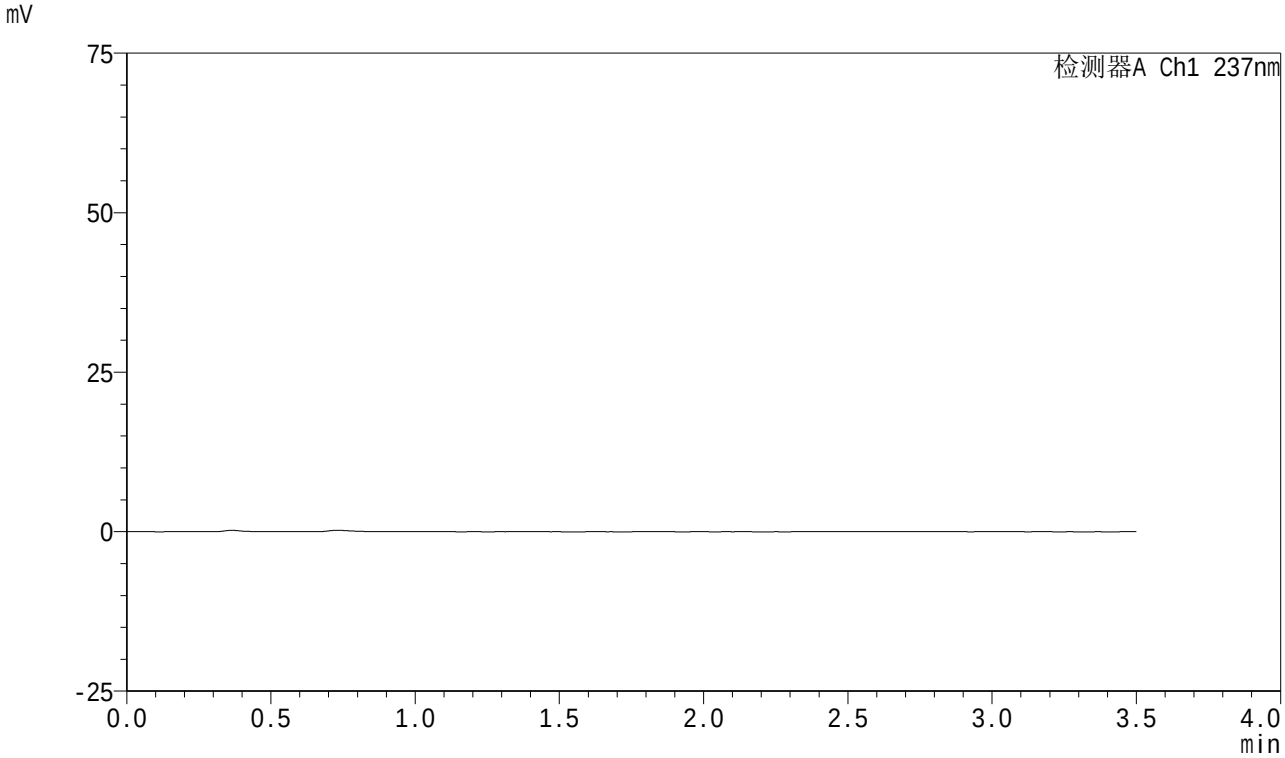
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3101-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 18:22:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:53:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 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 | | | | | | | |

图1 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质
溶剂

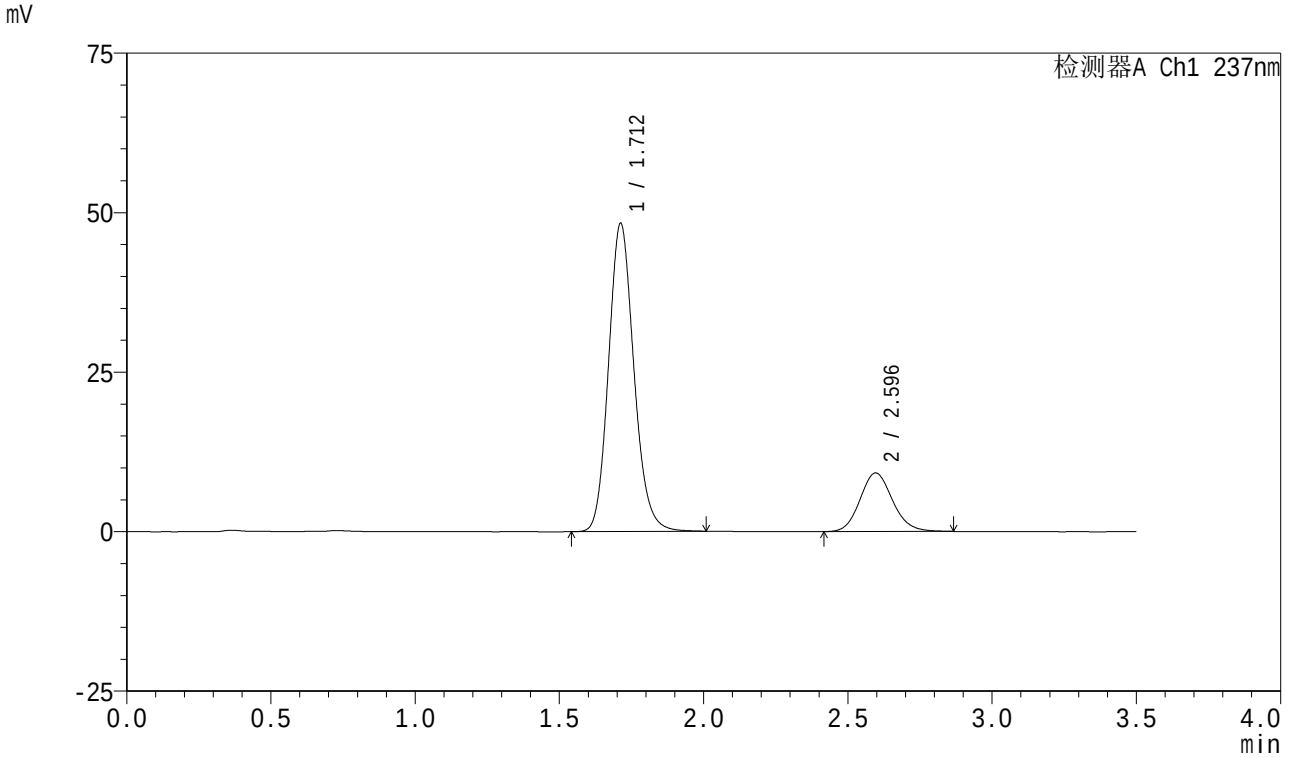
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3102-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 18:26:49　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:04　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.712 | 296080 | 80.403 | 48294 | 1846 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.596 | 72167 | 19.597 | 9192 | 2567 | 1.123 | 4.852 |
| 总计 | | 368246 | 100.000 | 57486 | | | |

图2 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质
对照品溶液-1-1

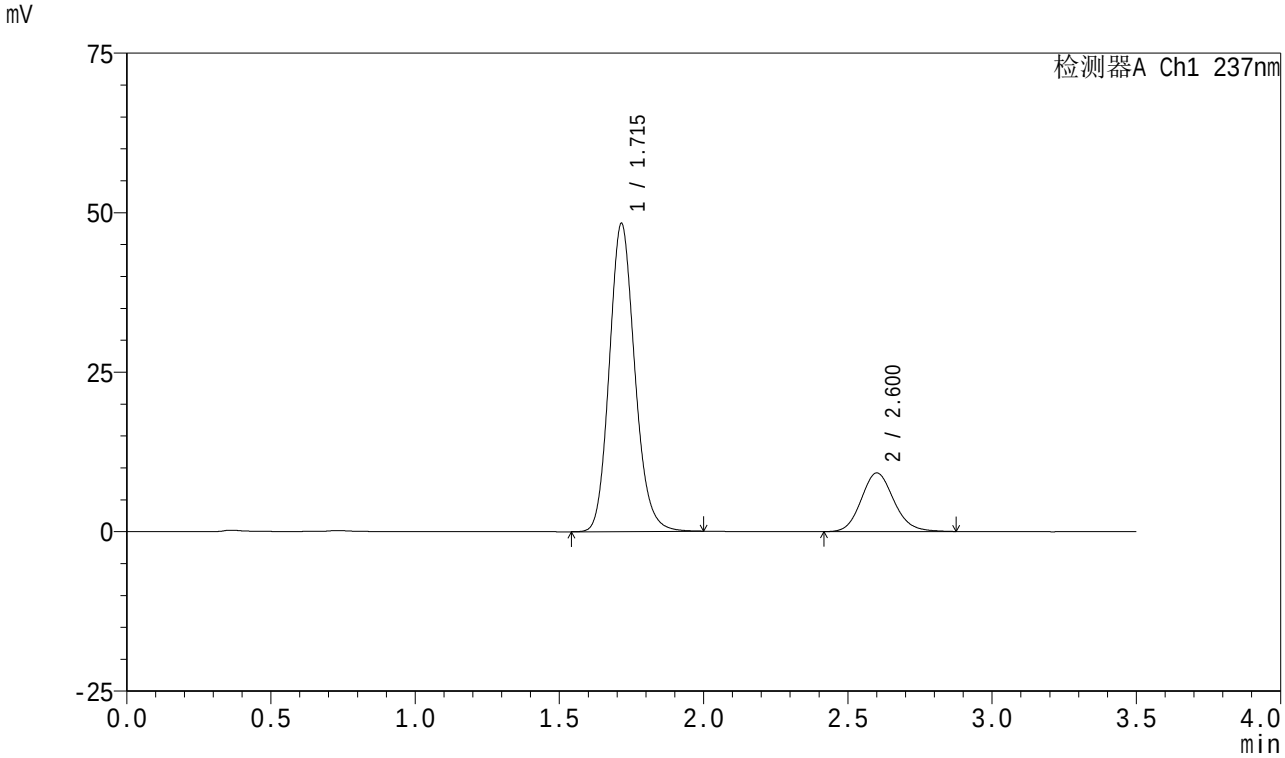
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3103-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 18:30:43 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.715 | 297012 | 80.389 | 48278 | 1839 | 1.147 | -- |
| 2 | 2.600 | 72457 | 19.611 | 9170 | 2563 | 1.133 | 4.846 |
| 总计 | | 369468 | 100.000 | 57448 | | | |

图3 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质
对照品溶液-1-2

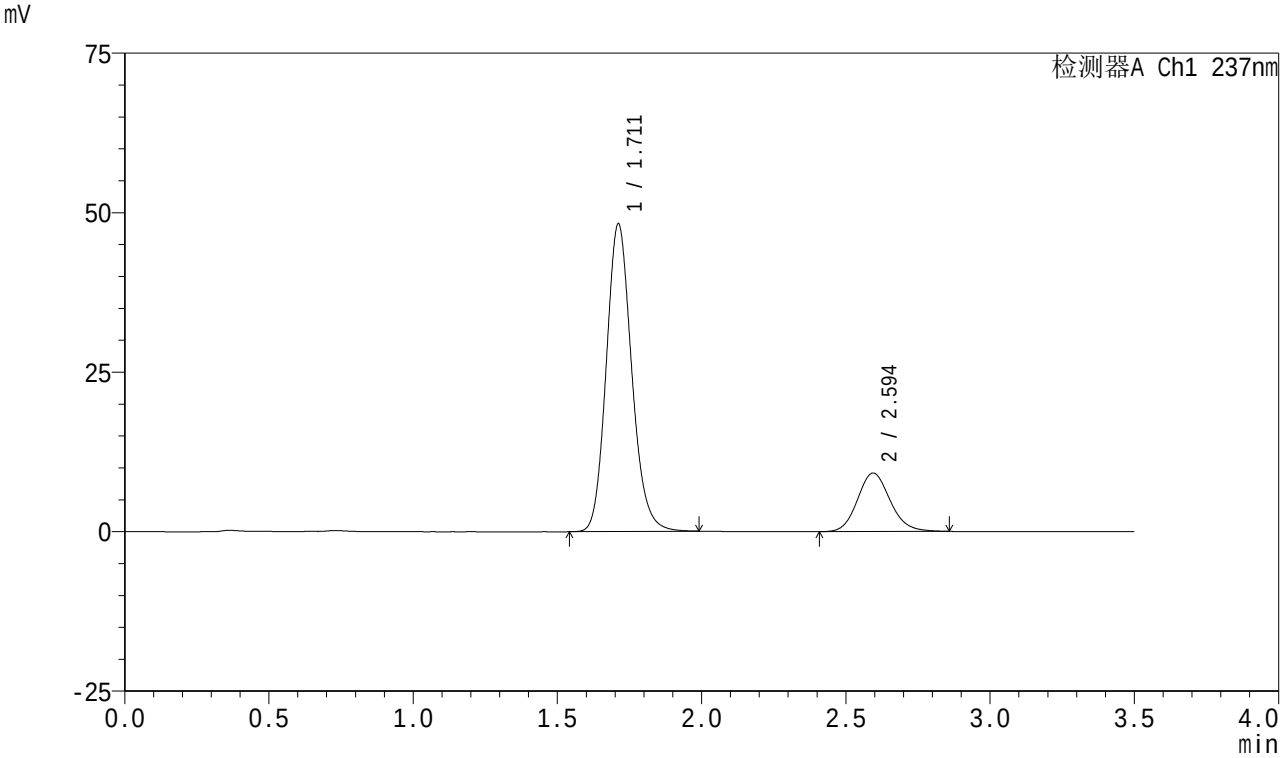
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3104-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 18:34:38　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:11　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.711 | 296015 | 80.404 | 48180 | 1840 | 1.150 | -- |
| 2 | 2.594 | 72144 | 19.596 | 9174 | 2563 | 1.128 | 4.845 |
| 总计 | | 368159 | 100.000 | 57354 | | | |

图4 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质
对照品溶液-1-3

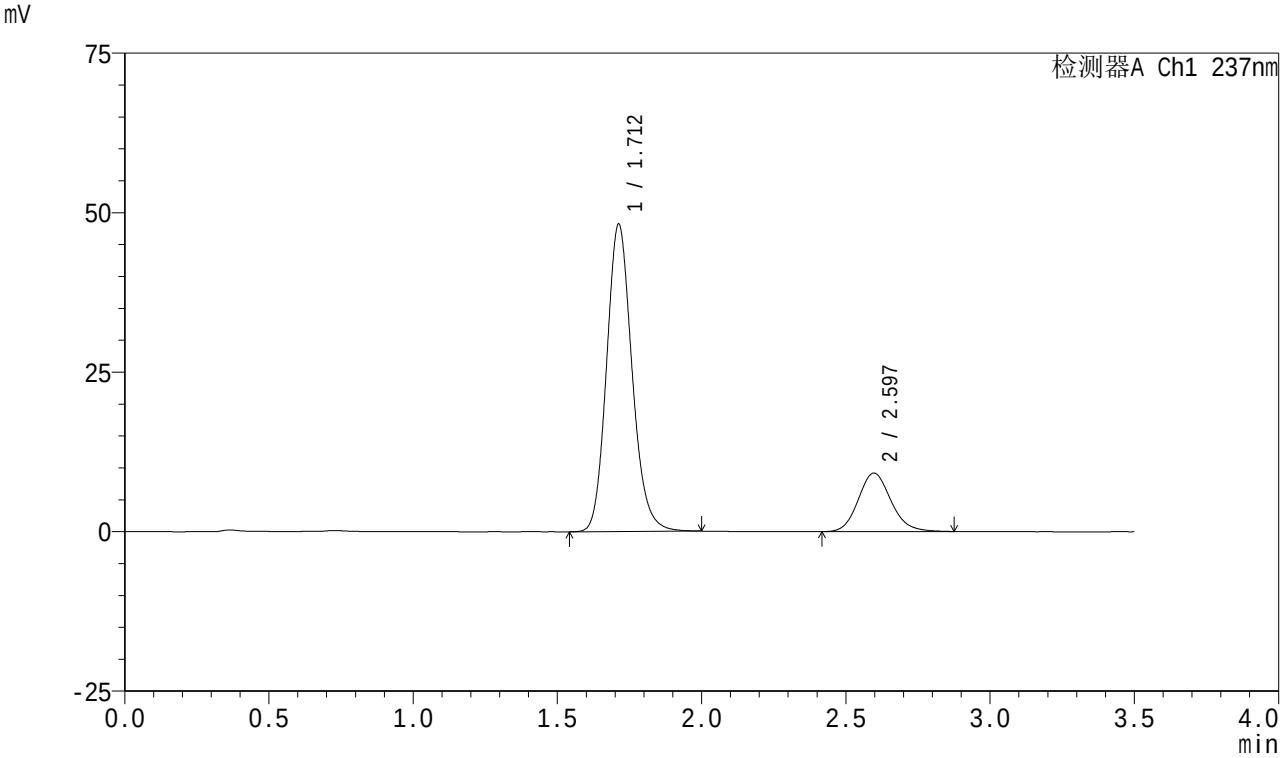
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3105-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 18:38:30 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:14 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.712 | 296470 | 80.375 | 48193 | 1838 | 1.152 | -- |
| 2 | 2.597 | 72389 | 19.625 | 9173 | 2563 | 1.135 | 4.848 |
| 总计 | | 368859 | 100.000 | 57367 | | | |

图5 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质
对照品溶液-1-4

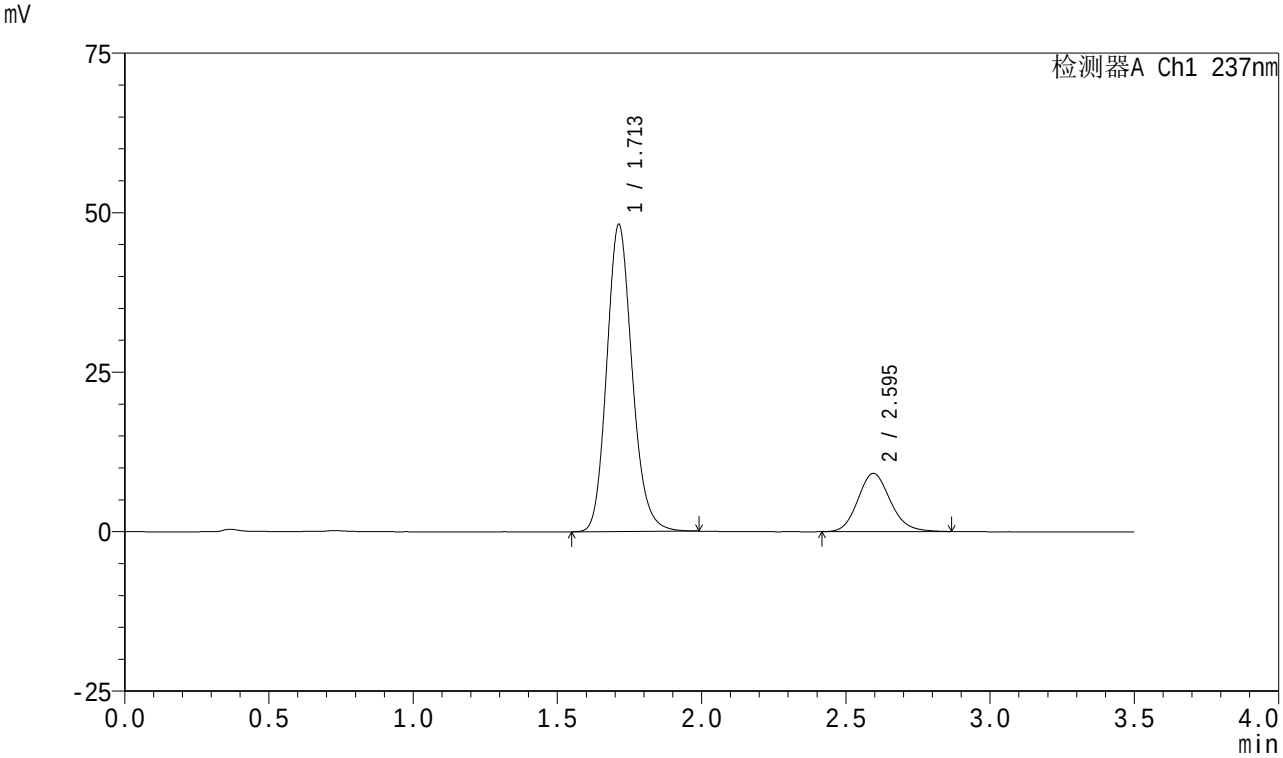
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3106-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 18:42:24 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:17 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.713 | 295495 | 80.457 | 48156 | 1846 | 1.156 | -- |
| 2 | 2.595 | 71777 | 19.543 | 9150 | 2583 | 1.139 | 4.853 |
| 总计 | | 367272 | 100.000 | 57306 | | | |

图6 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质
对照品溶液-1-5

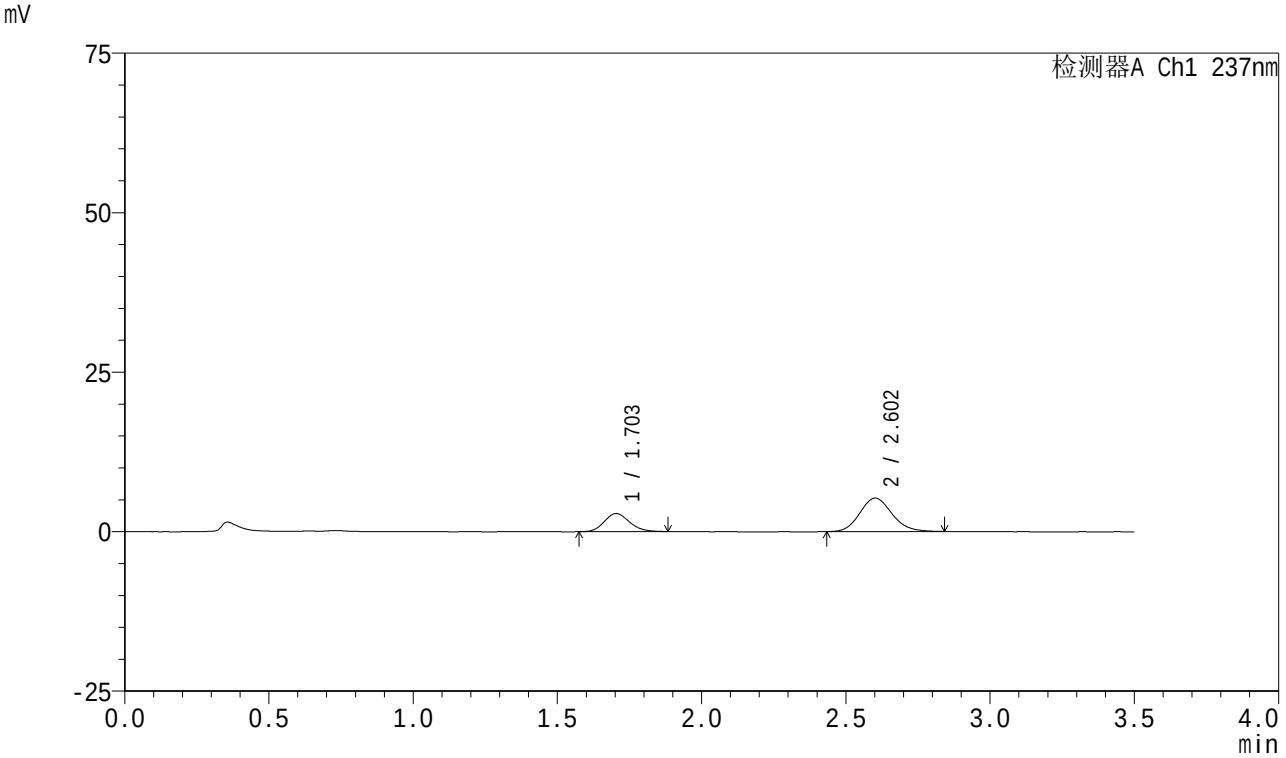
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3107-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 18:46:18　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:20　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.703 | 17299 | 29.739 | 2833 | 1815 | 1.154 | -- |
| 2 | 2.602 | 40871 | 70.261 | 5244 | 2623 | 1.131 | 4.948 |
| 总计 | | 58170 | 100.000 | 8076 | | | |

图7 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

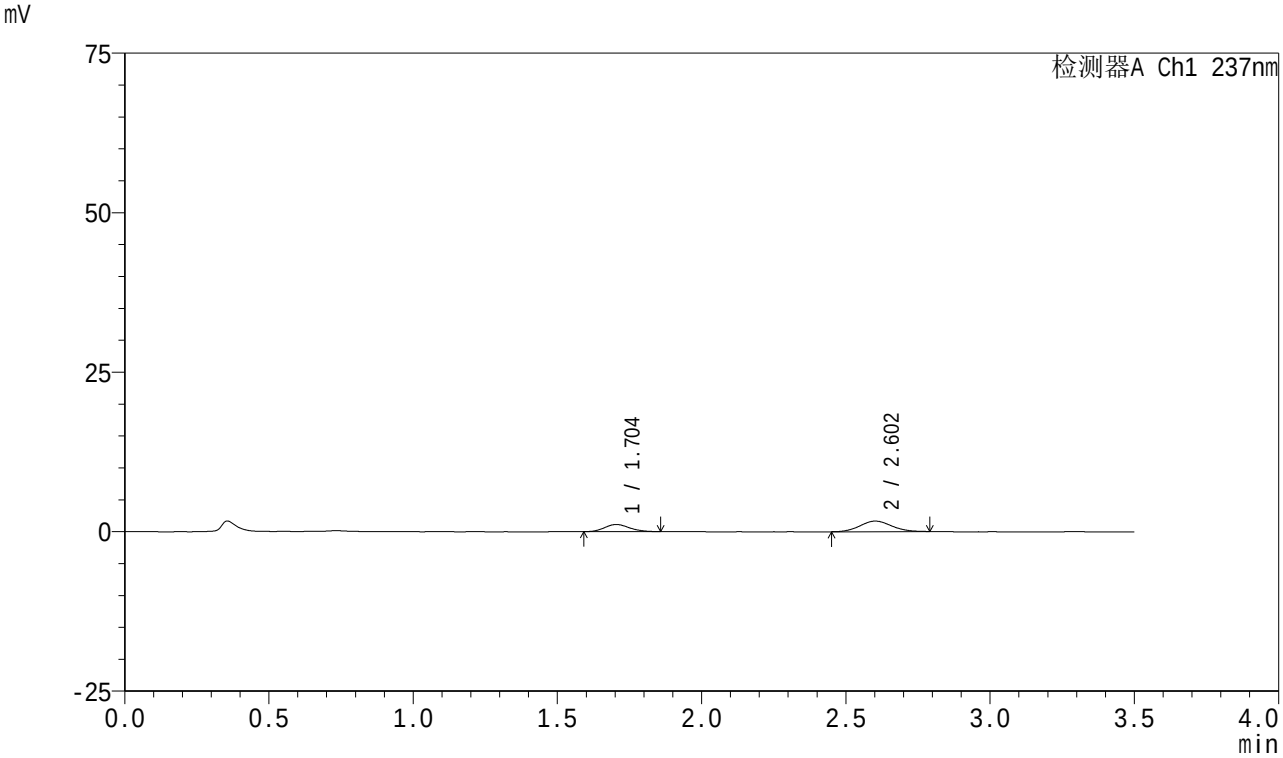
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3108-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 18:50:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.704 | 6749 | 34.753 | 1127 | 1839 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.602 | 12671 | 65.247 | 1655 | 2649 | 1.082 | 4.972 |
| 总计 | | 19420 | 100.000 | 2781 | | | |

图8 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

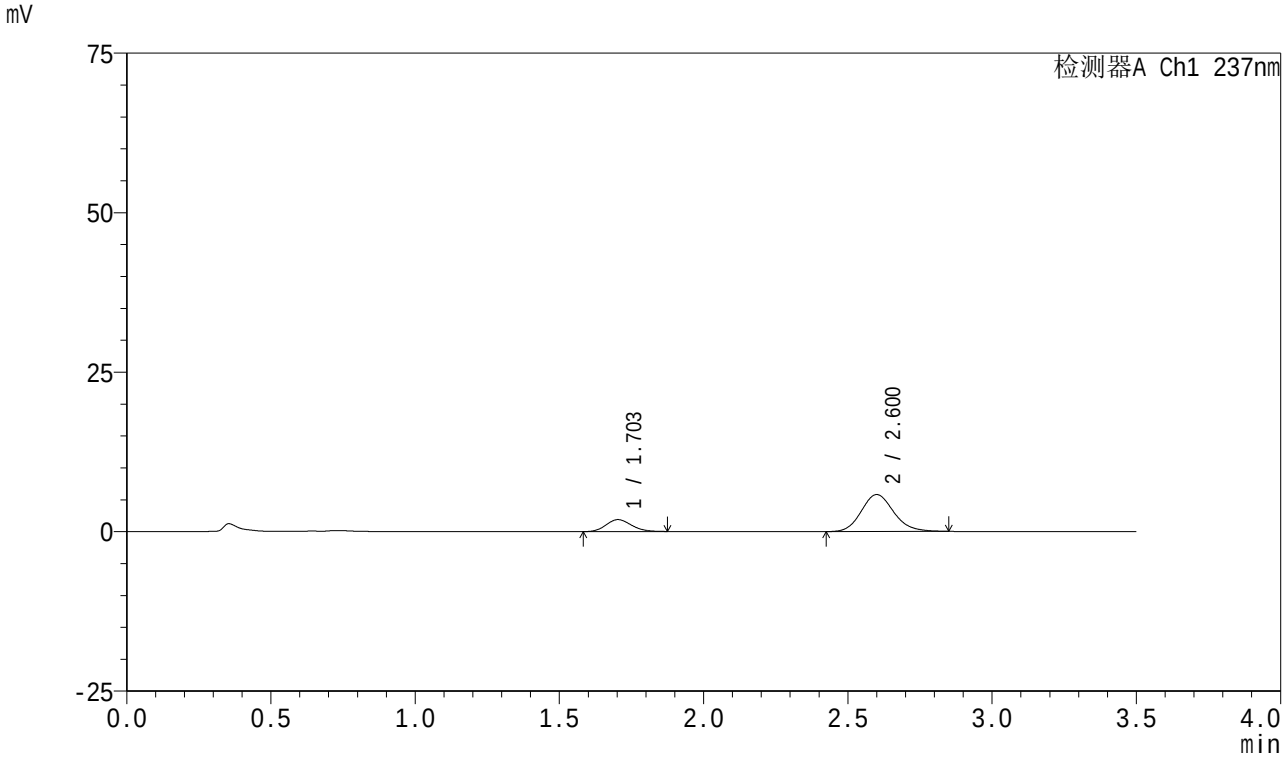
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3109-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 18:54:04 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.703 | 11510 | 20.224 | 1877 | 1772 | 1.146 | -- |
| 2 | 2.600 | 45402 | 79.776 | 5787 | 2594 | 1.143 | 4.902 |
| 总计 | | 56912 | 100.000 | 7663 | | | |

图9 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

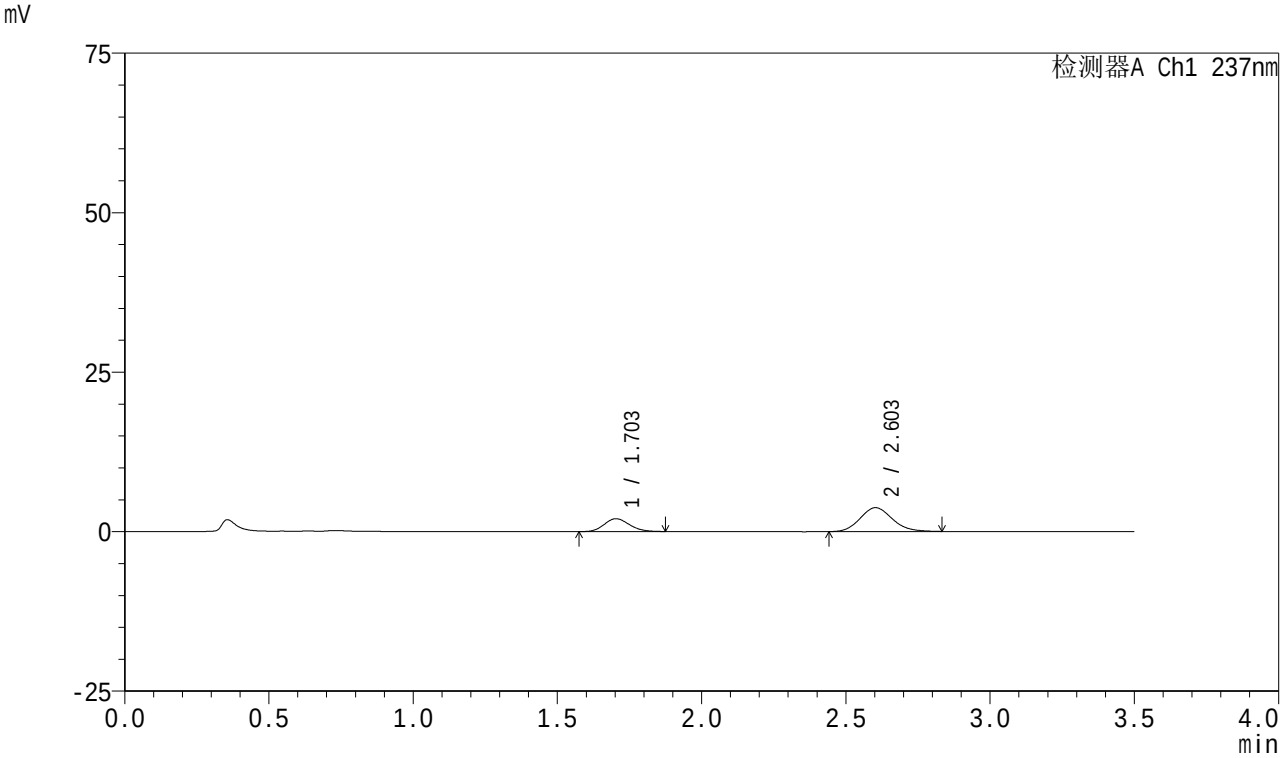
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　　流速：2.0ml/min
柱 温:30℃　　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3110-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 18:57:57　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:29　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.703 | 12334 | 29.760 | 2019 | 1789 | 1.151 | -- |
| 2 | 2.603 | 29111 | 70.240 | 3735 | 2614 | 1.132 | 4.933 |
| 总计 | | 41445 | 100.000 | 5754 | | | |

图10 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

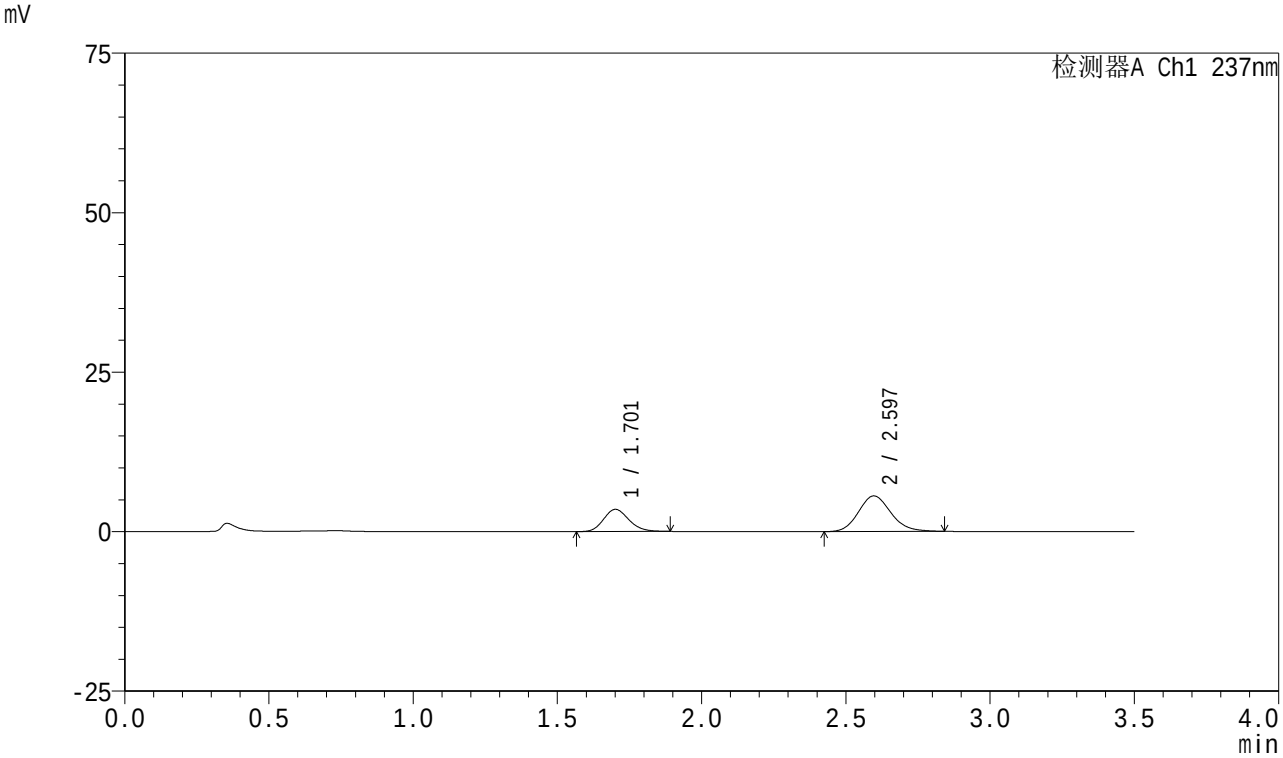
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3111-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 19:01:50 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.701 | 21342 | 32.881 | 3468 | 1799 | 1.158 | -- |
| 2 | 2.597 | 43564 | 67.119 | 5582 | 2599 | 1.141 | 4.921 |
| 总计 | | 64906 | 100.000 | 9050 | | | |

图11 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

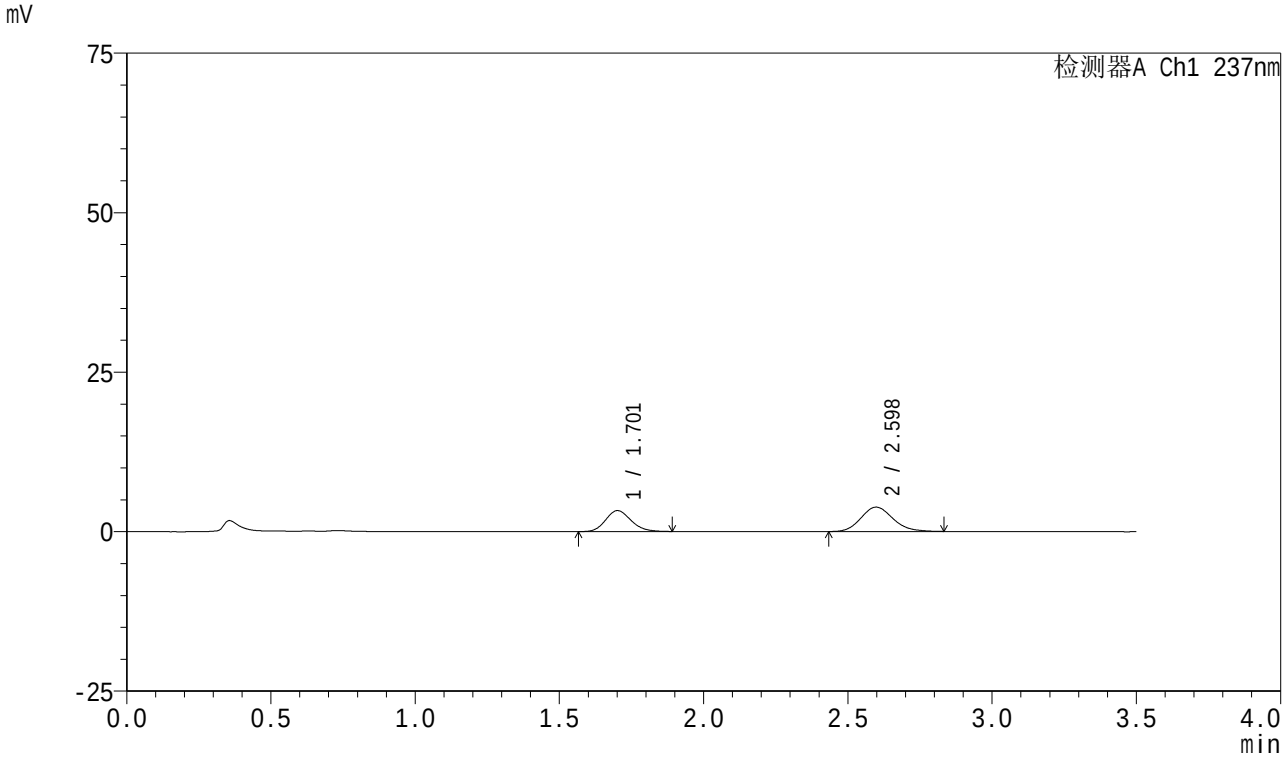
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3112-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 19:05:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.701 | 20254 | 40.552 | 3274 | 1781 | 1.162 | -- |
| 2 | 2.598 | 29693 | 59.448 | 3828 | 2638 | 1.146 | 4.934 |
| 总计 | | 49947 | 100.000 | 7102 | | | |

图12 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

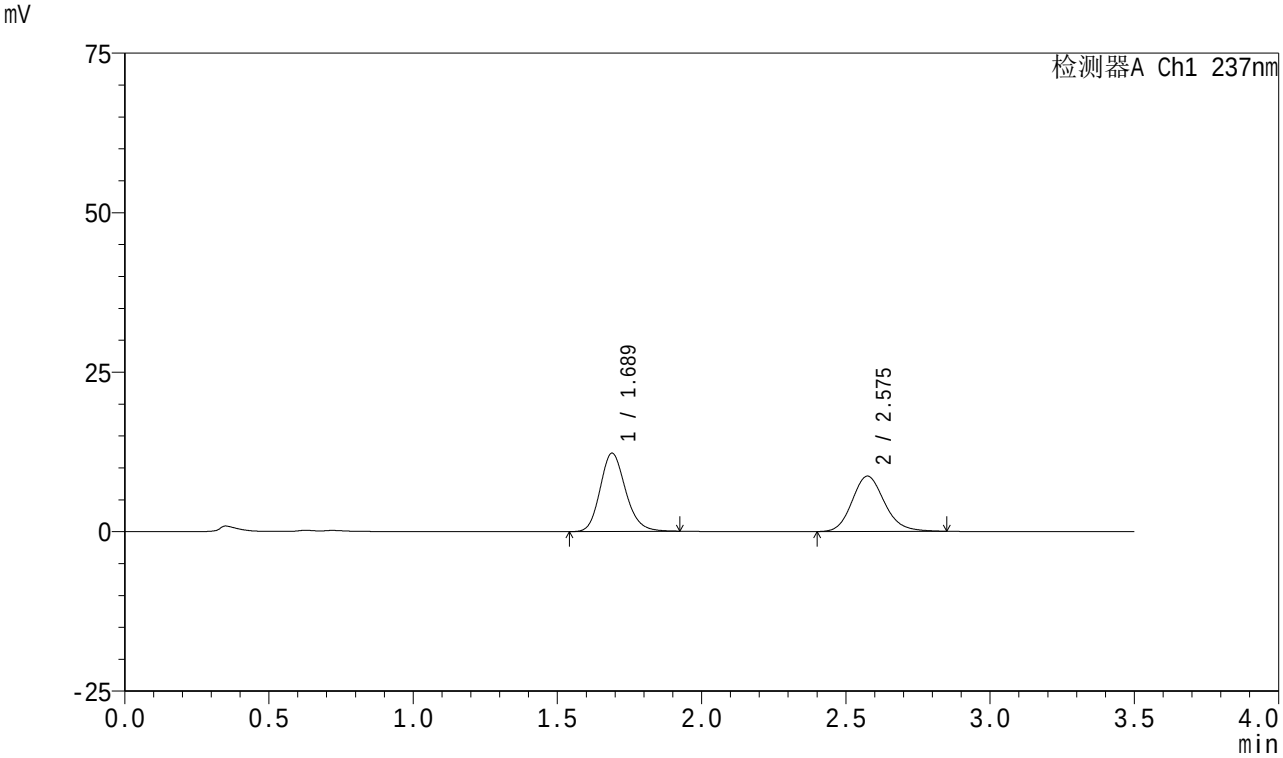
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3113-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 19:09:35 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.689 | 75449 | 52.611 | 12280 | 1790 | 1.176 | -- |
| 2 | 2.575 | 67959 | 47.389 | 8667 | 2577 | 1.155 | 4.883 |
| 总计 | | 143408 | 100.000 | 20947 | | | |

图13 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-10min-片1
供试品溶液-1

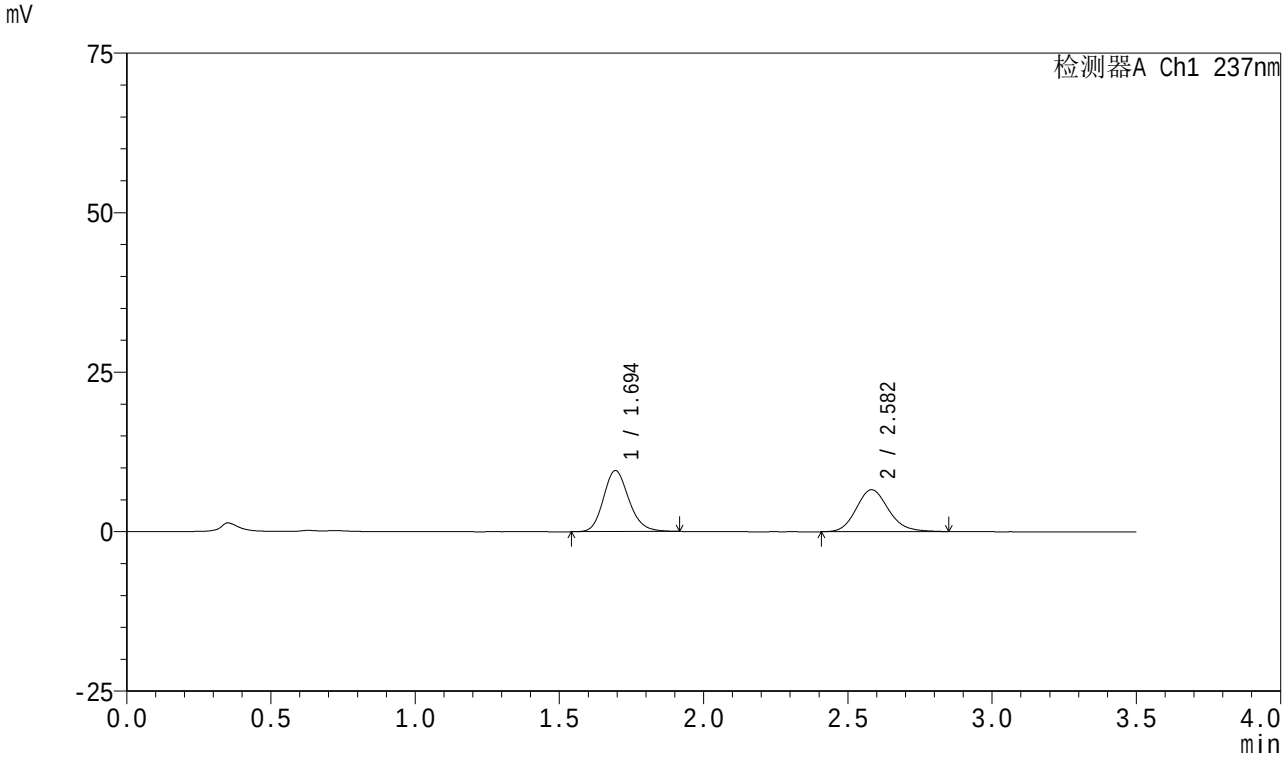
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3114-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 19:52:24　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:41　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.694 | 58723 | 53.282 | 9543 | 1799 | 1.172 | -- |
| 2 | 2.582 | 51489 | 46.718 | 6571 | 2583 | 1.149 | 4.894 |
| 总计 | | 110212 | 100.000 | 16114 | | | |

图14 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

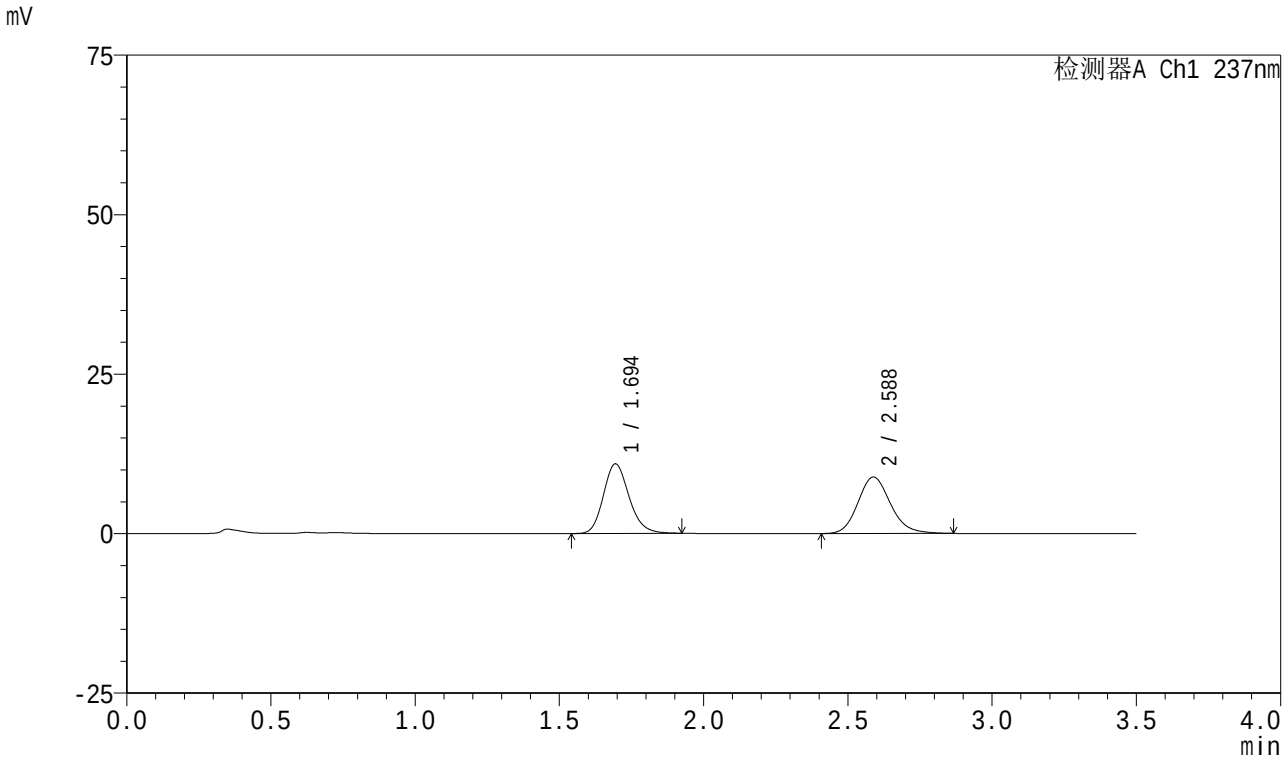
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3115-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 19:56:17 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.694 | 67563 | 49.210 | 10895 | 1768 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.588 | 69733 | 50.790 | 8862 | 2566 | 1.155 | 4.893 |
| 总计 | | 137295 | 100.000 | 19757 | | | |

图15 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

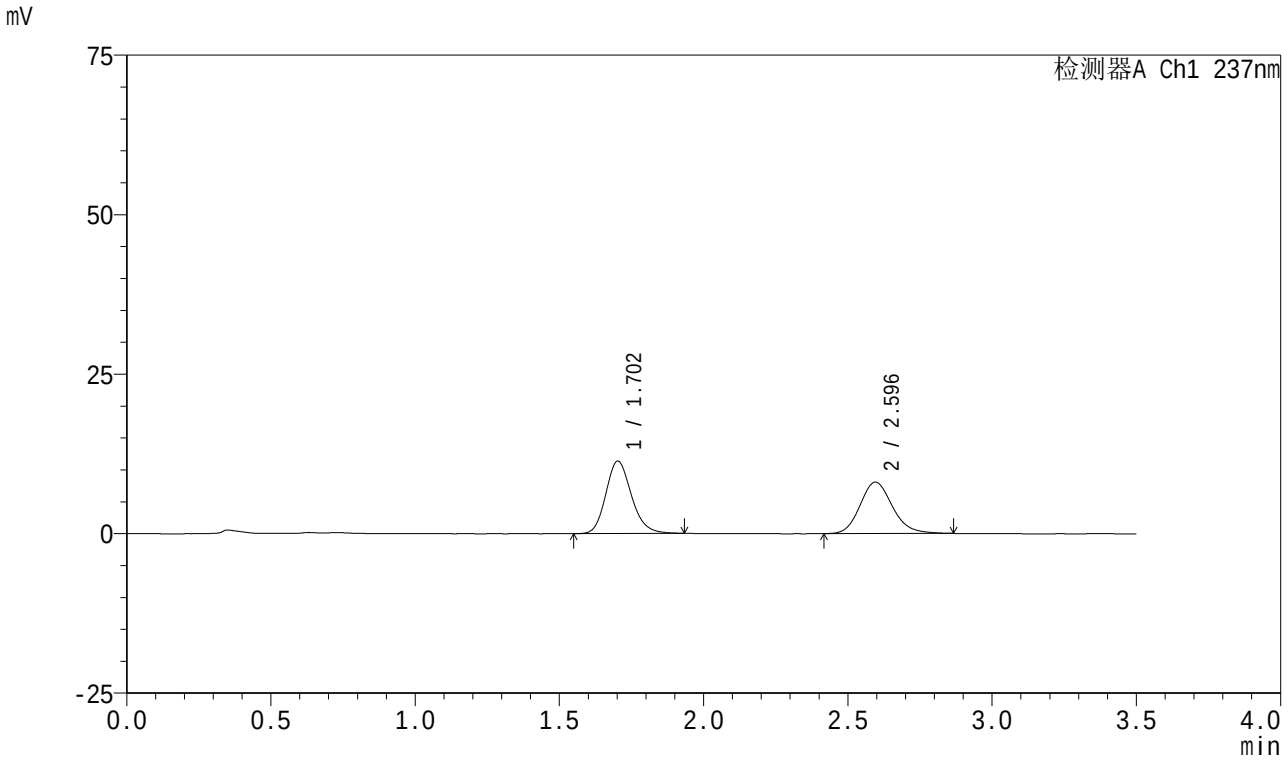
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3116-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 20:00:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.702 | 70361 | 52.718 | 11337 | 1791 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.596 | 63106 | 47.282 | 8058 | 2612 | 1.156 | 4.906 |
| 总计 | | 133467 | 100.000 | 19395 | | | |

图16 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

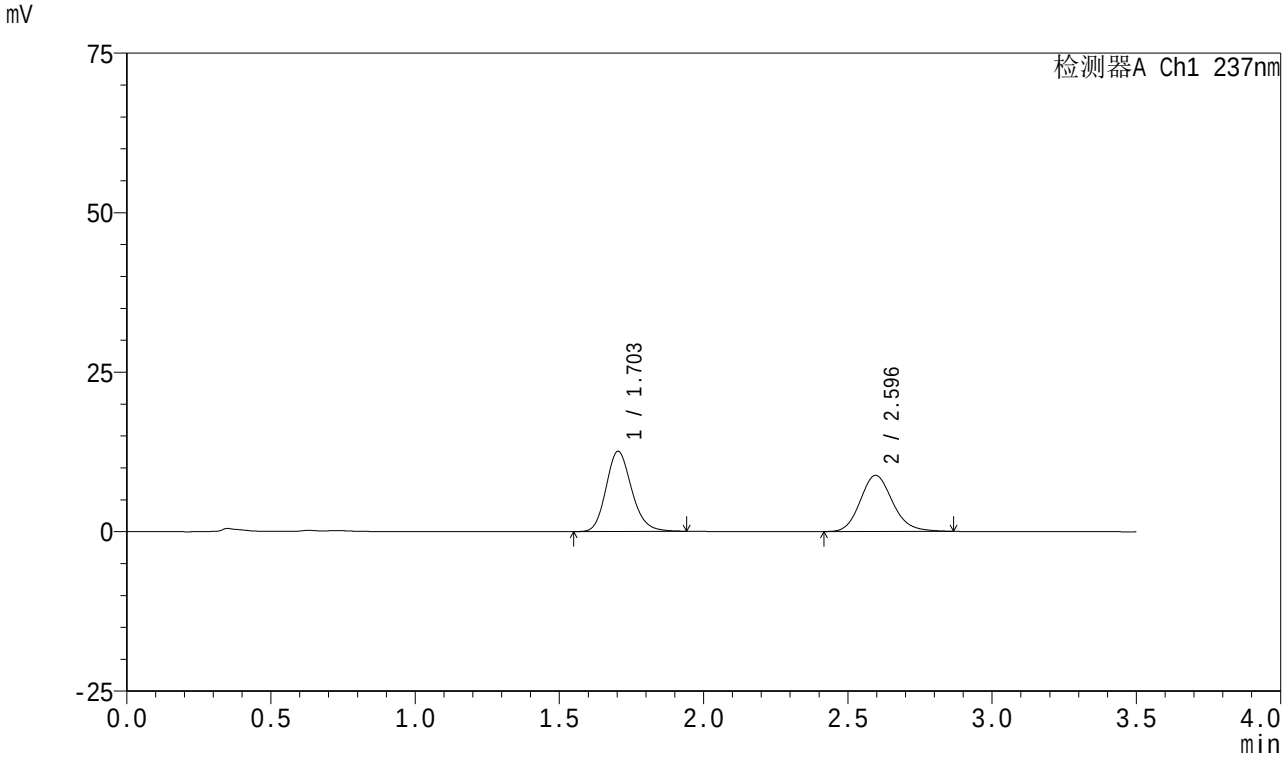
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3117-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 20:04:04　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:50　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.703 | 77660 | 53.056 | 12566 | 1798 | 1.176 | -- |
| 2 | 2.596 | 68715 | 46.944 | 8812 | 2627 | 1.150 | 4.916 |
| 总计 | | 146374 | 100.000 | 21377 | | | |

图17 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

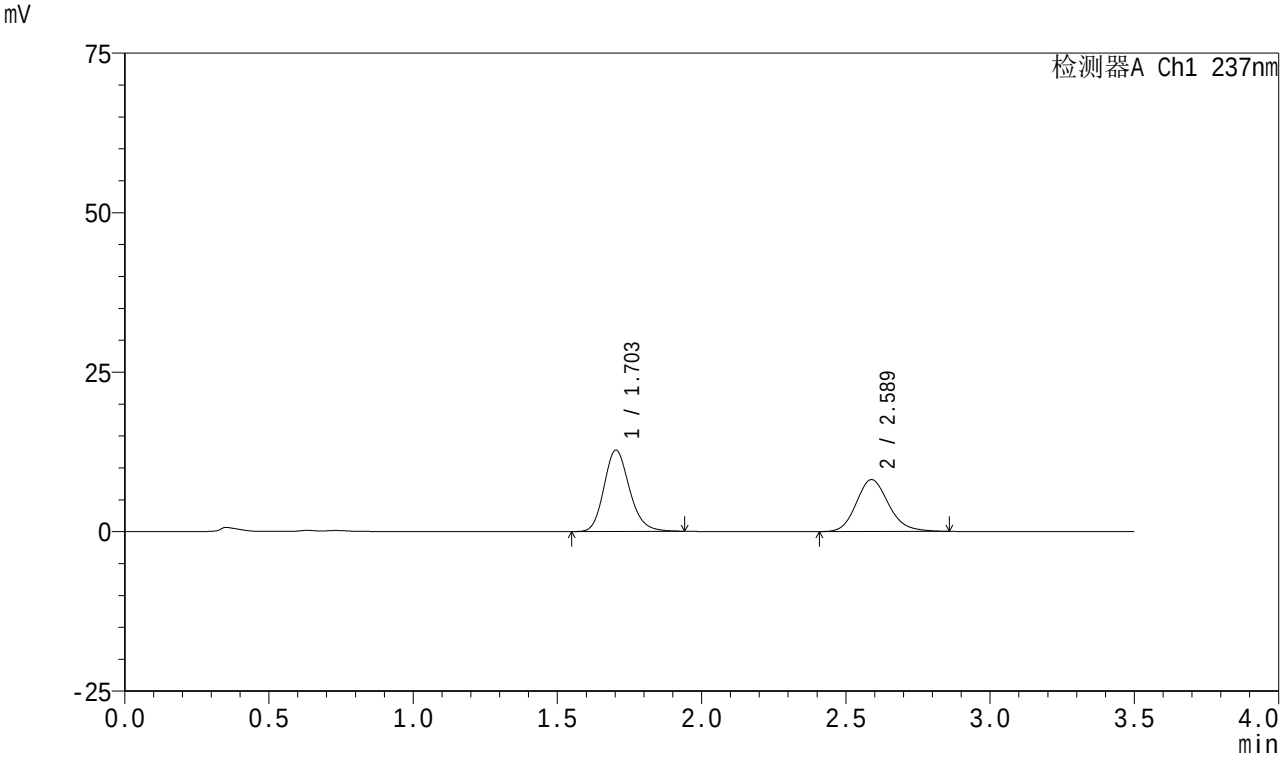
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3118-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 20:07:55　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:53　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.703 | 78424 | 55.217 | 12741 | 1820 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.589 | 63604 | 44.783 | 8137 | 2603 | 1.161 | 4.889 |
| 总计 | | 142028 | 100.000 | 20878 | | | |

图18 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

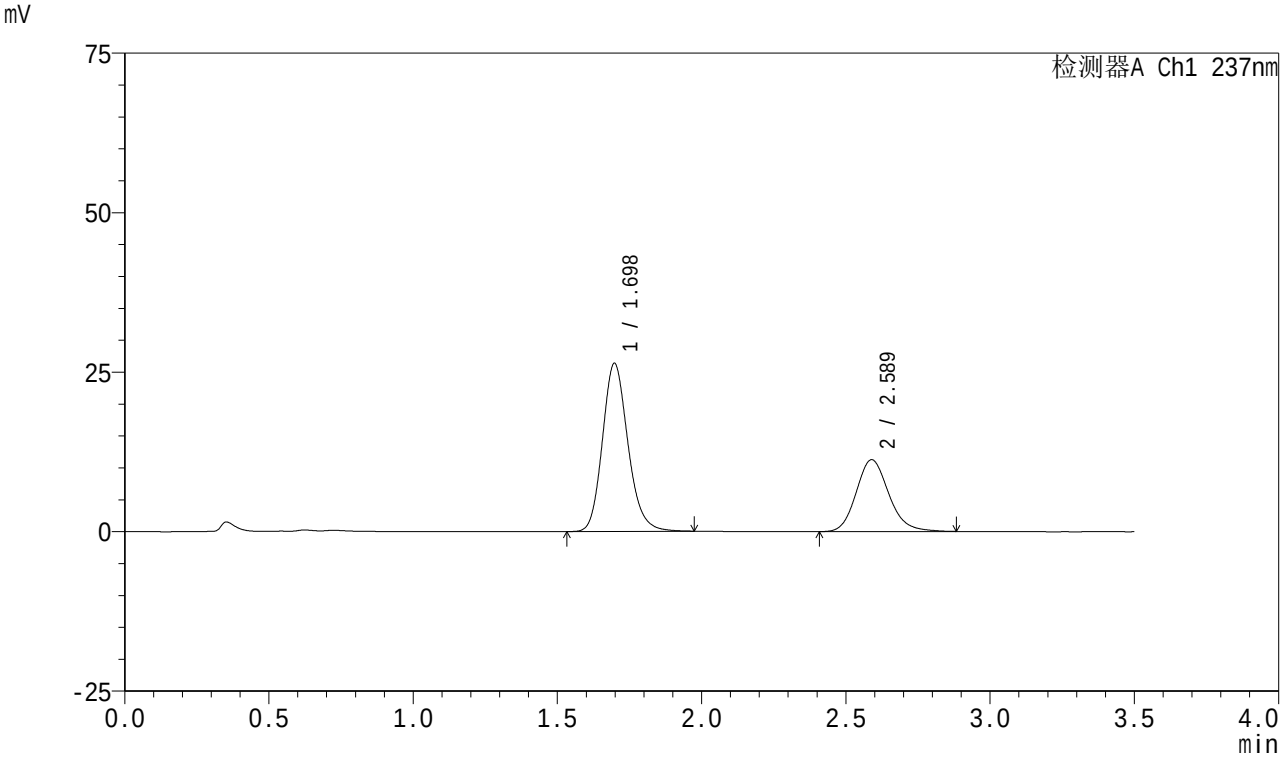
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3119-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 20:11:48　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:56　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.698 | 162279 | 64.644 | 26350 | 1807 | 1.173 | -- |
| 2 | 2.589 | 88756 | 35.356 | 11275 | 2585 | 1.162 | 4.908 |
| 总计 | | 251035 | 100.000 | 37625 | | | |

图19 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

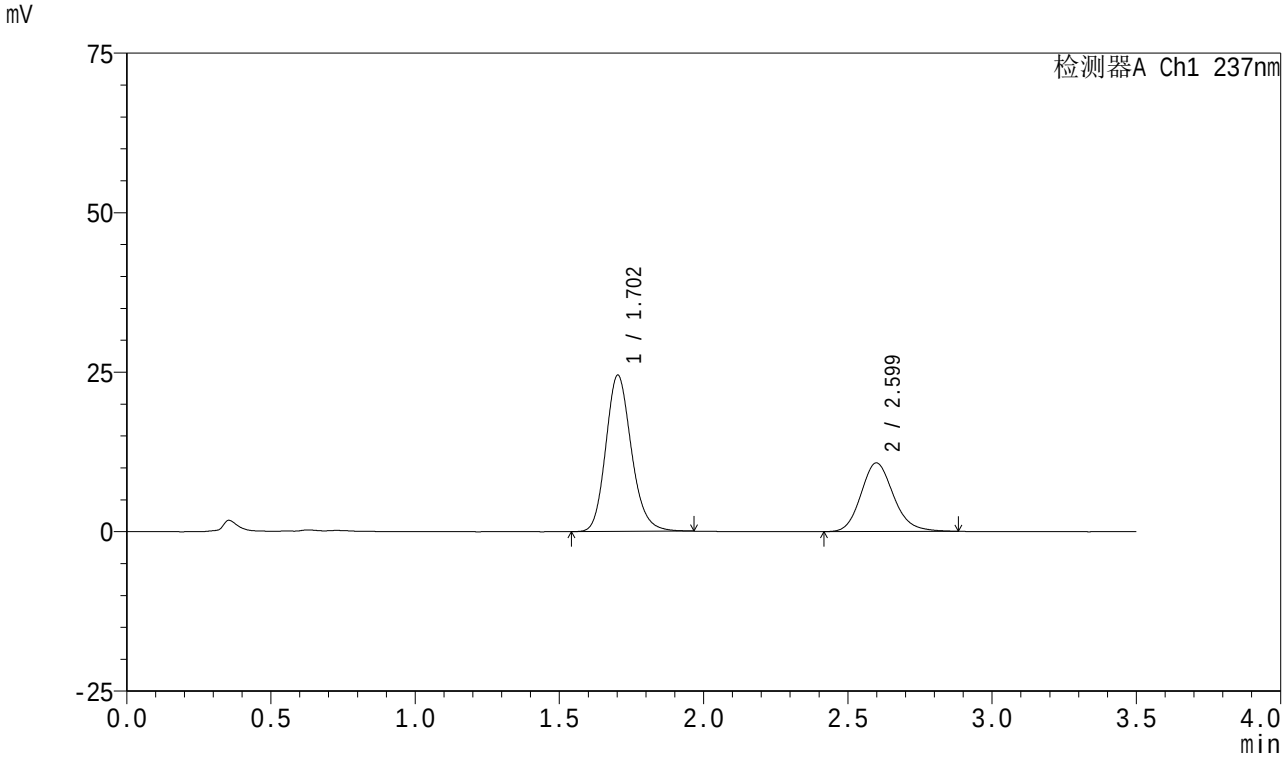
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3120-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 20:15:41 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:54:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.702 | 151567 | 64.212 | 24462 | 1803 | 1.172 | -- |
| 2 | 2.599 | 84474 | 35.788 | 10753 | 2613 | 1.162 | 4.929 |
| 总计 | | 236040 | 100.000 | 35215 | | | |

图20 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

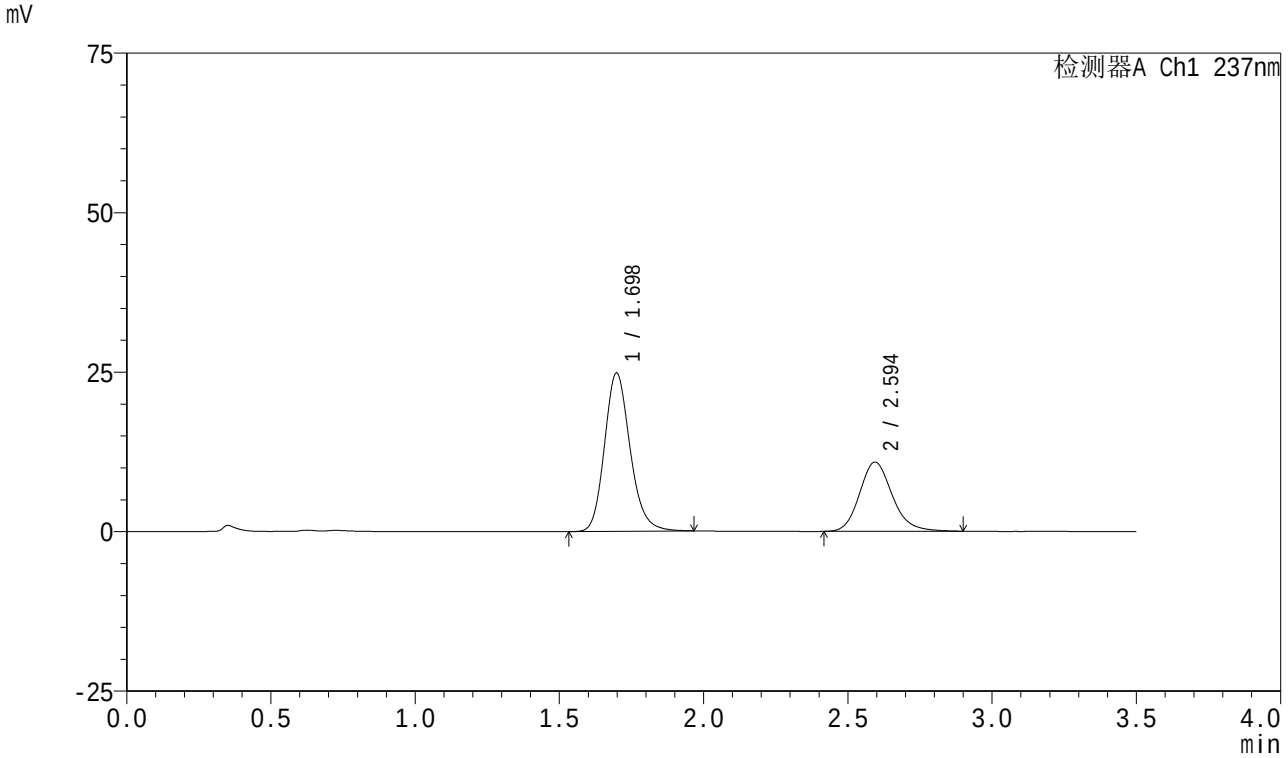
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3121-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 20:19:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.698 | 153688 | 64.177 | 24823 | 1795 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.594 | 85787 | 35.823 | 10842 | 2589 | 1.173 | 4.921 |
| 总计 | | 239475 | 100.000 | 35665 | | | |

图21 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

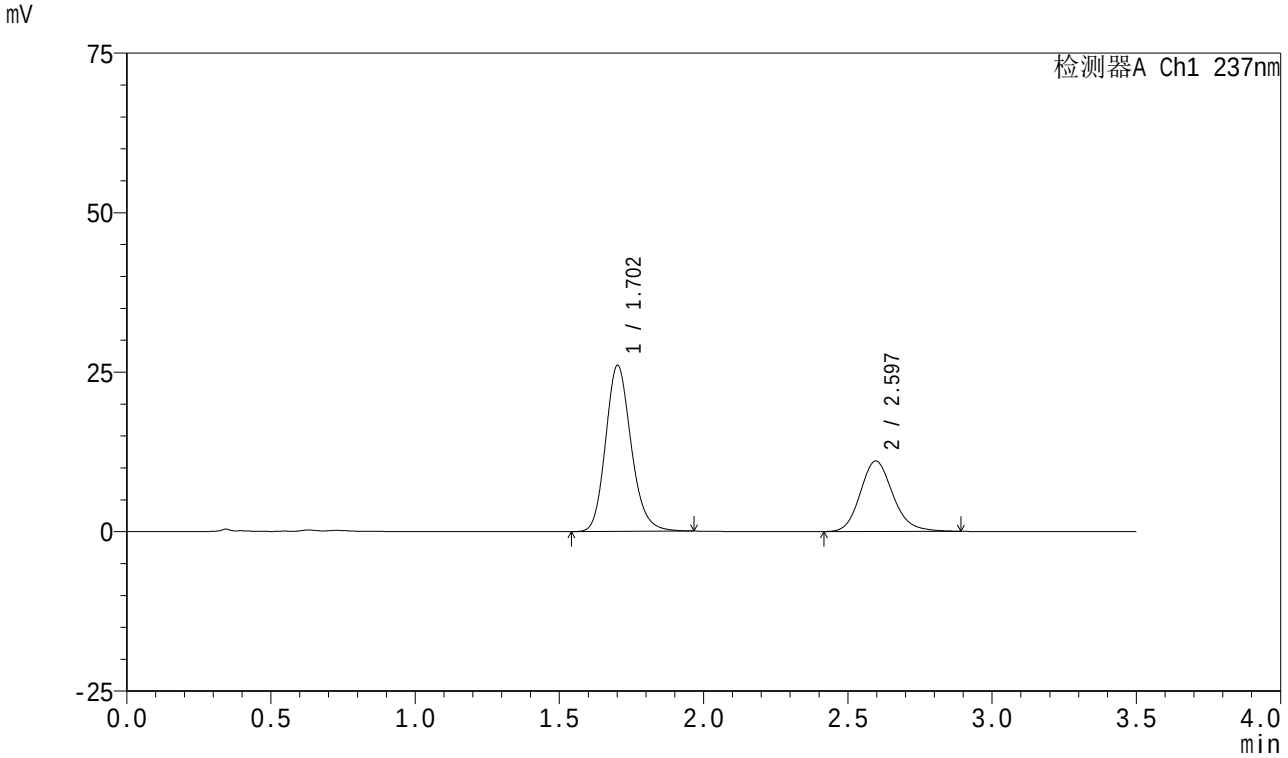
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3122-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 20:23:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.702 | 160616 | 64.836 | 25944 | 1810 | 1.174 | -- |
| 2 | 2.597 | 87113 | 35.164 | 11065 | 2593 | 1.165 | 4.918 |
| 总计 | | 247729 | 100.000 | 37009 | | | |

图22 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-15min-片4
供试品溶液-1

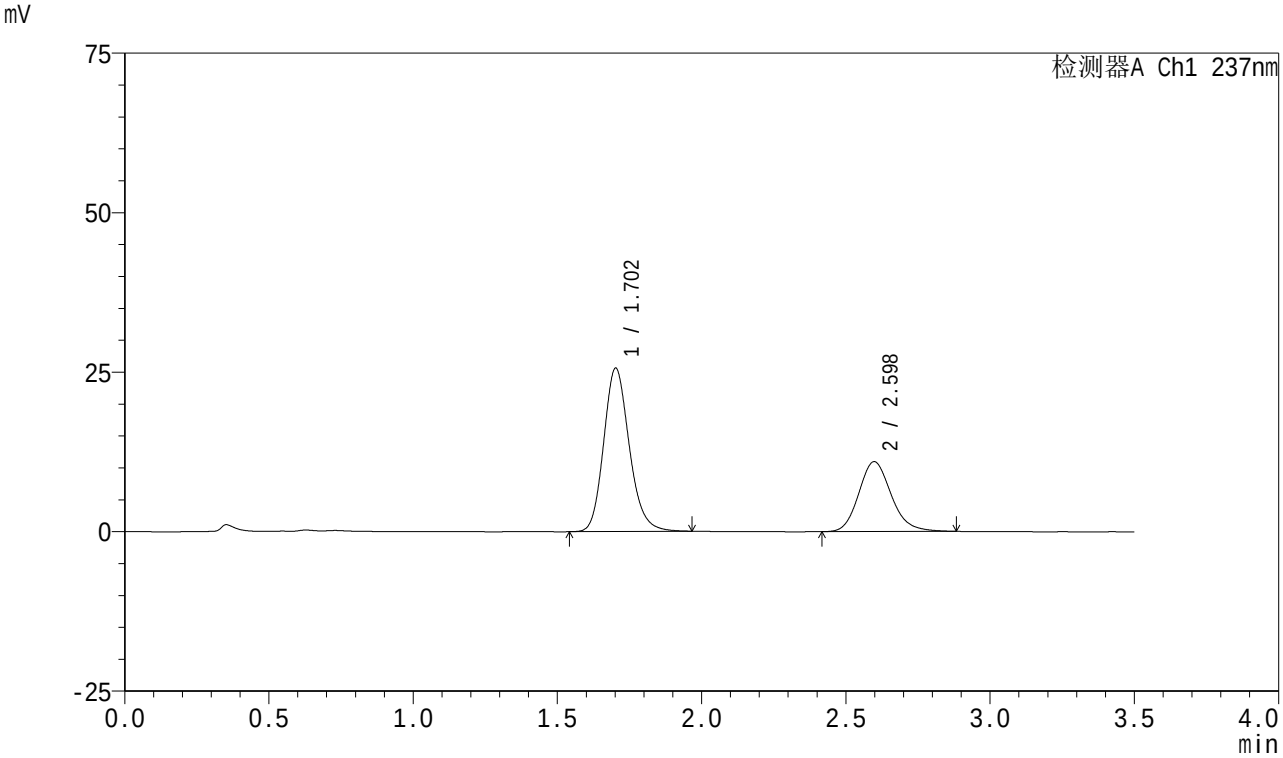
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3123-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 20:27:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.702 | 158457 | 64.805 | 25545 | 1801 | 1.175 | -- |
| 2 | 2.598 | 86056 | 35.195 | 10960 | 2613 | 1.165 | 4.928 |
| 总计 | | 244513 | 100.000 | 36505 | | | |

图23 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

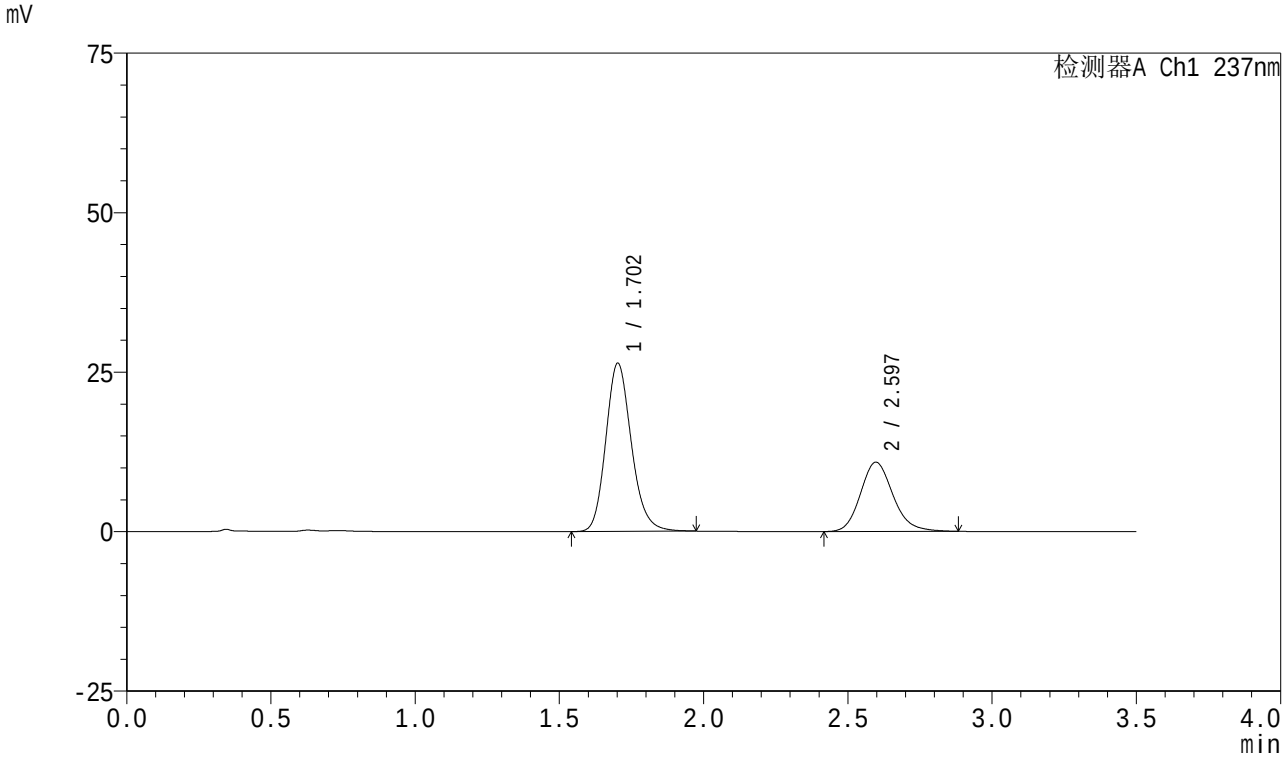
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3124-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 20:31:13　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:11　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.702 | 163229 | 65.619 | 26328 | 1804 | 1.175 | -- |
| 2 | 2.597 | 85525 | 34.381 | 10872 | 2610 | 1.161 | 4.922 |
| 总计 | | 248755 | 100.000 | 37200 | | | |

图24 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

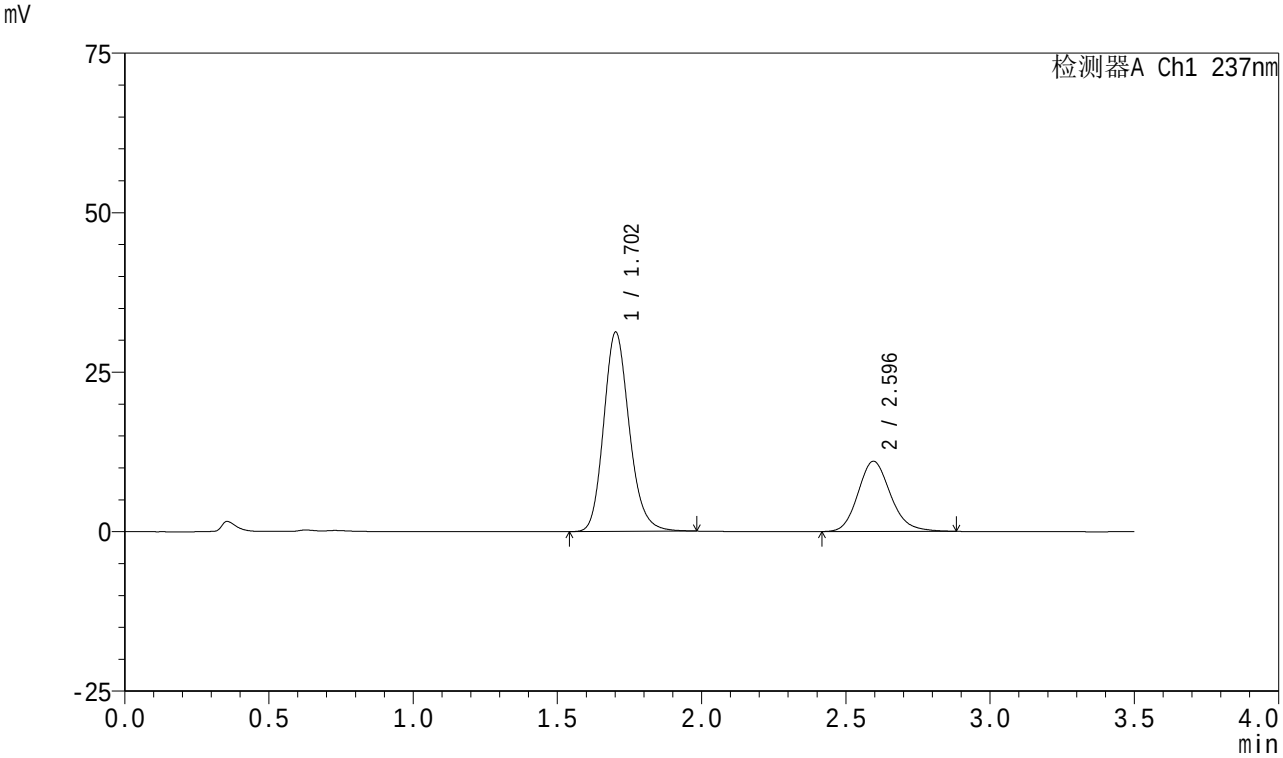
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3125-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 20:35:06　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:14　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.702 | 193131 | 69.043 | 31163 | 1807 | 1.176 | -- |
| 2 | 2.596 | 86596 | 30.957 | 11011 | 2595 | 1.161 | 4.911 |
| 总计 | | 279727 | 100.000 | 42174 | | | |

图25 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

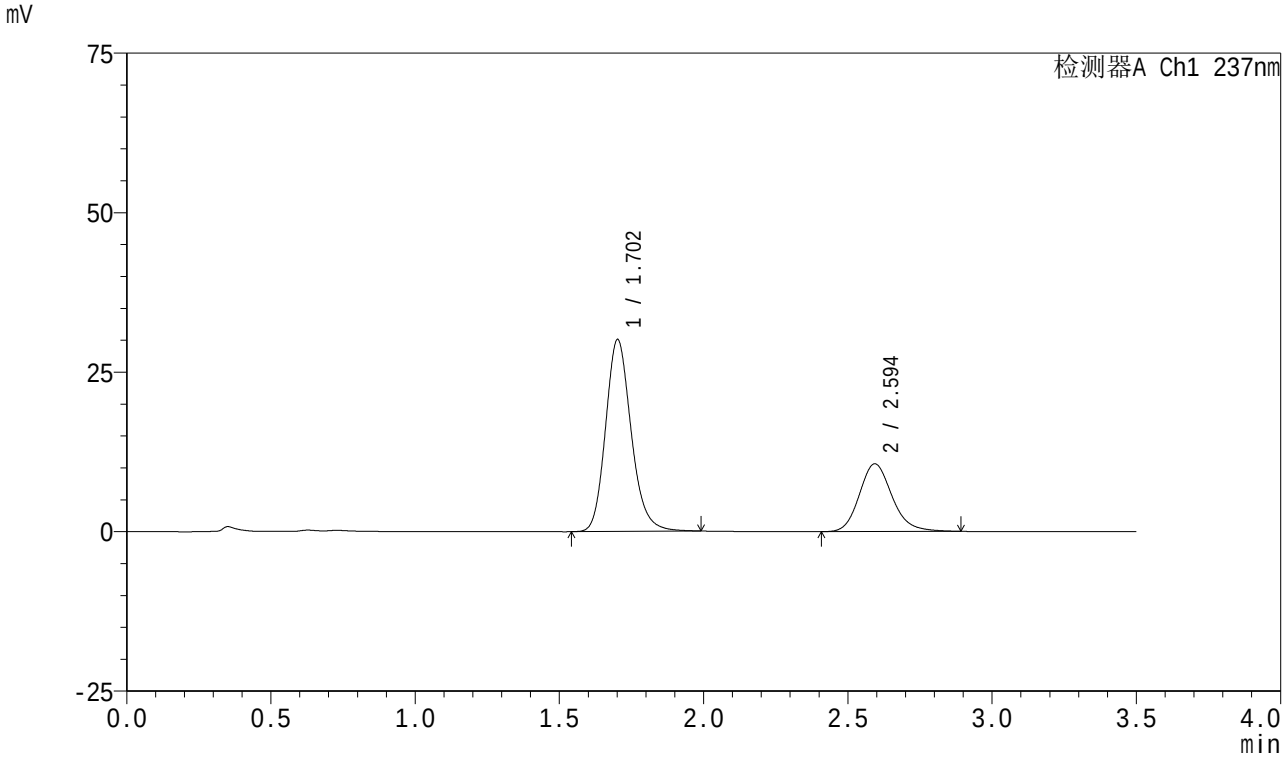
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3126-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 20:38:58　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:17　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.702 | 186066 | 68.932 | 29979 | 1813 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.594 | 83860 | 31.068 | 10604 | 2589 | 1.168 | 4.904 |
| 总计 | | 269926 | 100.000 | 40583 | | | |

图26 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

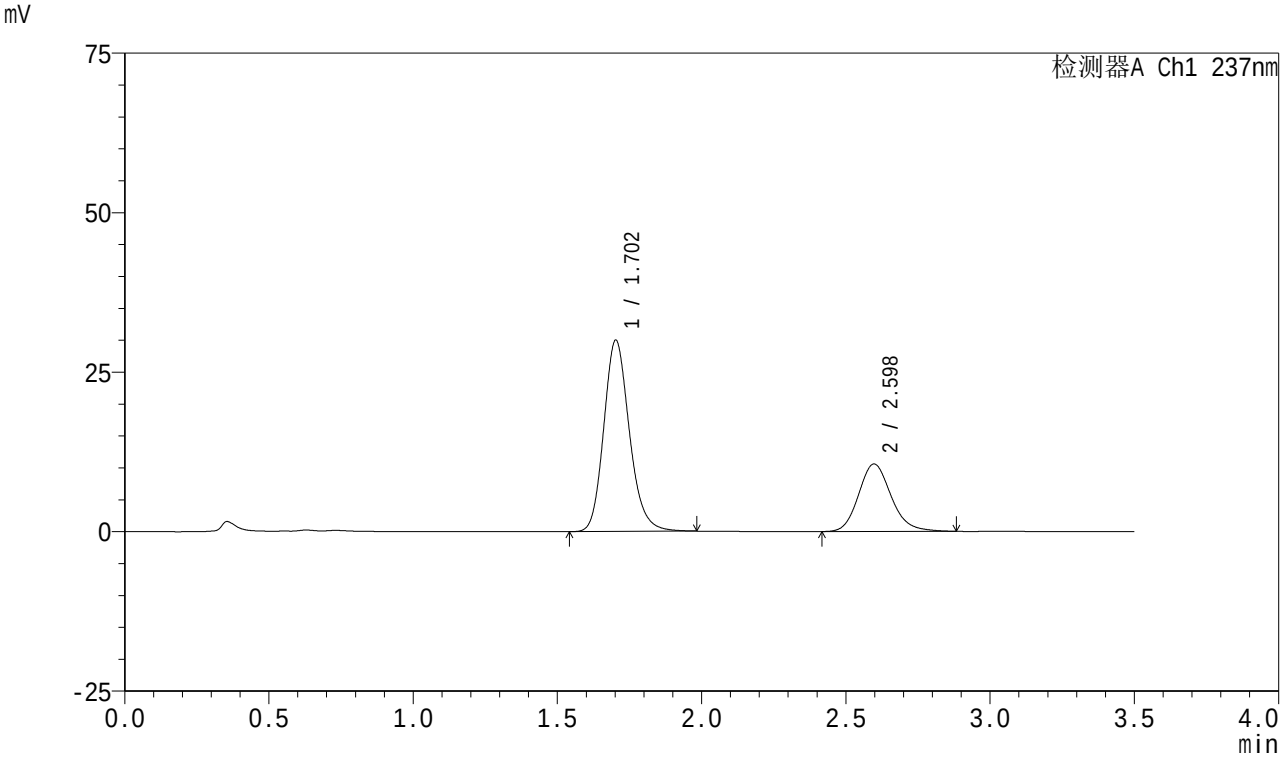
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3127-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 20:42:51　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:20　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.702 | 185554 | 69.036 | 29926 | 1807 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.598 | 83225 | 30.964 | 10585 | 2602 | 1.165 | 4.921 |
| 总计 | | 268779 | 100.000 | 40511 | | | |

图27 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

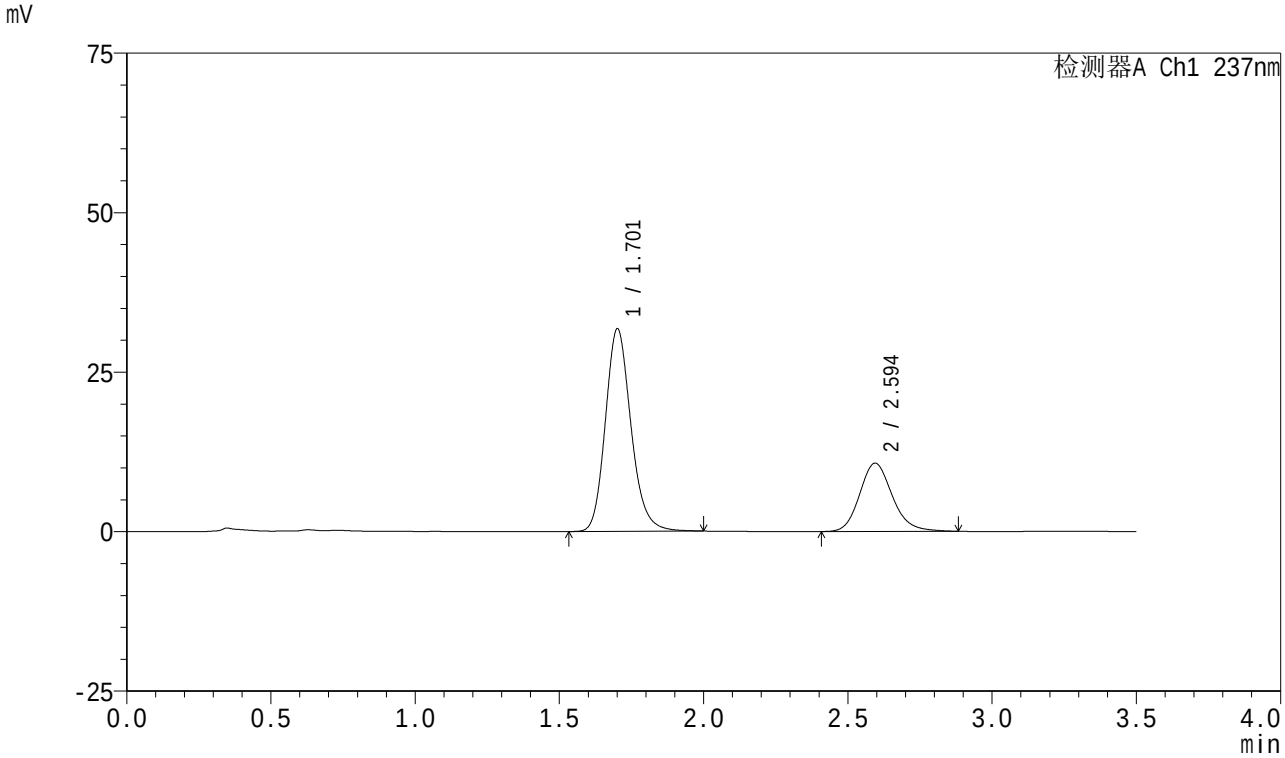
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3128-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 20:46:44 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.701 | 196573 | 69.964 | 31599 | 1806 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.594 | 84391 | 30.036 | 10697 | 2590 | 1.165 | 4.909 |
| 总计 | | 280964 | 100.000 | 42295 | | | |

图28 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

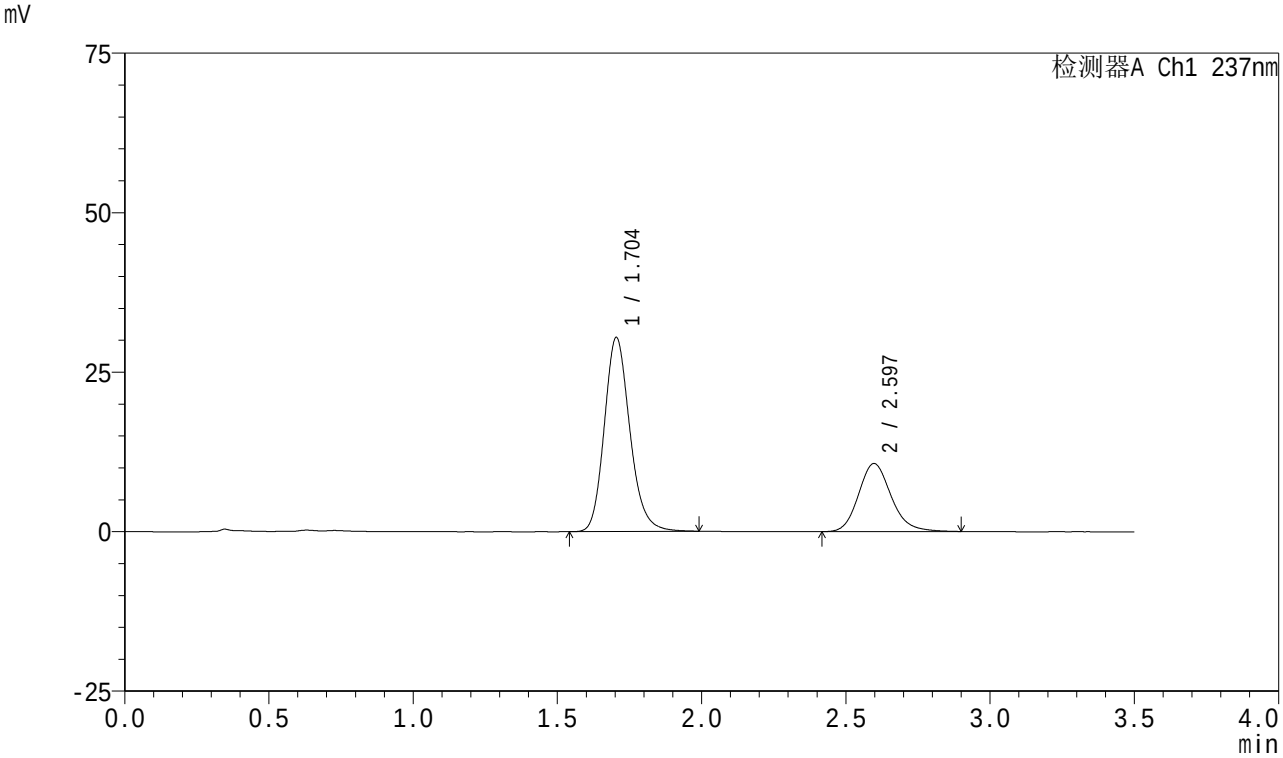
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3129-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 20:50:36　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:26　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.704 | 188202 | 69.088 | 30428 | 1813 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.597 | 84206 | 30.912 | 10680 | 2608 | 1.168 | 4.915 |
| 总计 | | 272408 | 100.000 | 41108 | | | |

图29 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

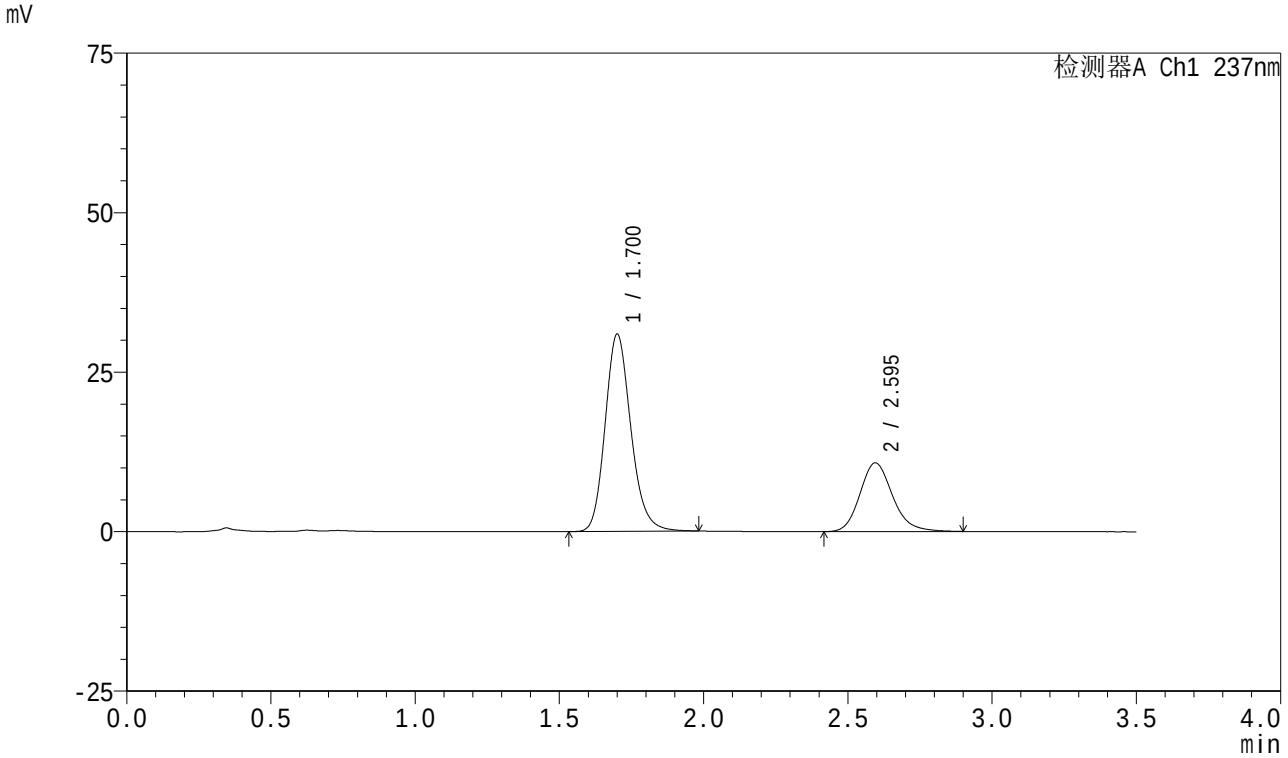
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3130-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 20:54:29 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.700 | 192400 | 69.346 | 30823 | 1784 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.595 | 85050 | 30.654 | 10772 | 2600 | 1.175 | 4.909 |
| 总计 | | 277450 | 100.000 | 41595 | | | |

图30 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

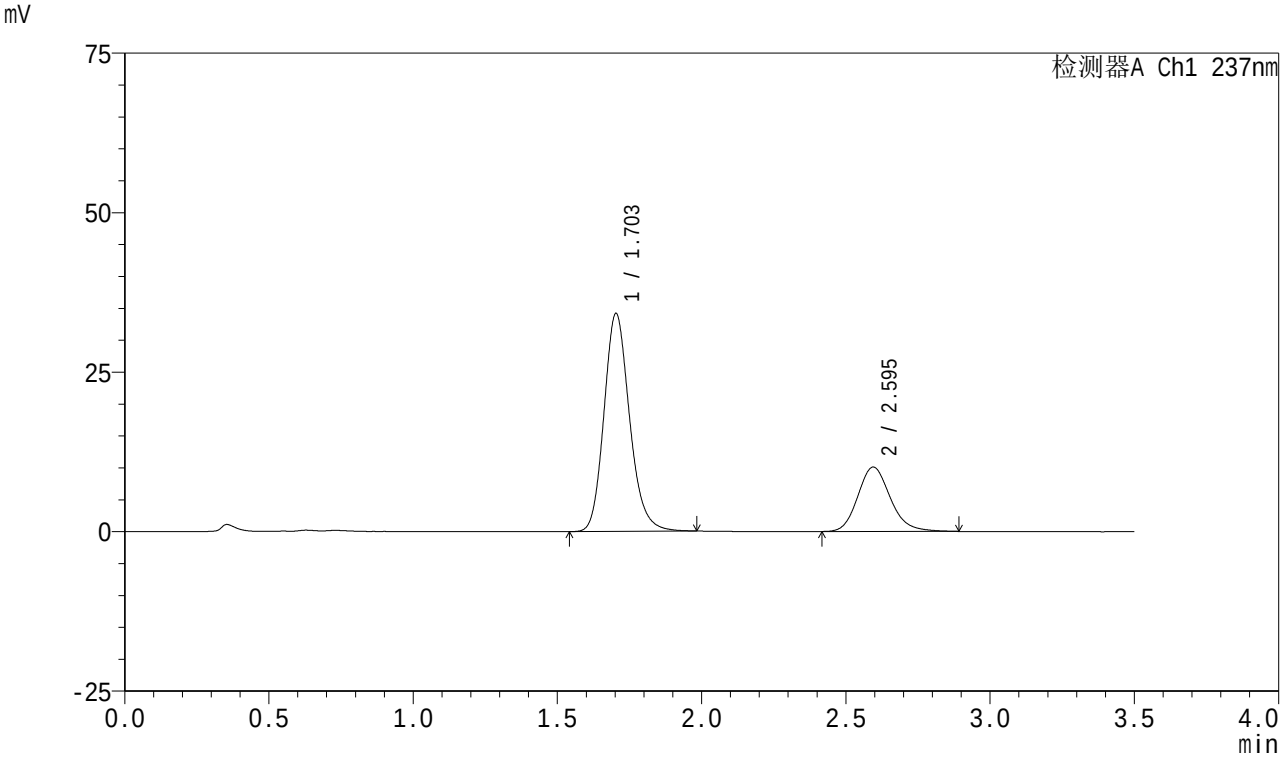
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3131-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 20:58:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.703 | 211125 | 72.686 | 34143 | 1812 | 1.176 | -- |
| 2 | 2.595 | 79336 | 27.314 | 10099 | 2613 | 1.170 | 4.912 |
| 总计 | | 290462 | 100.000 | 44242 | | | |

图31 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

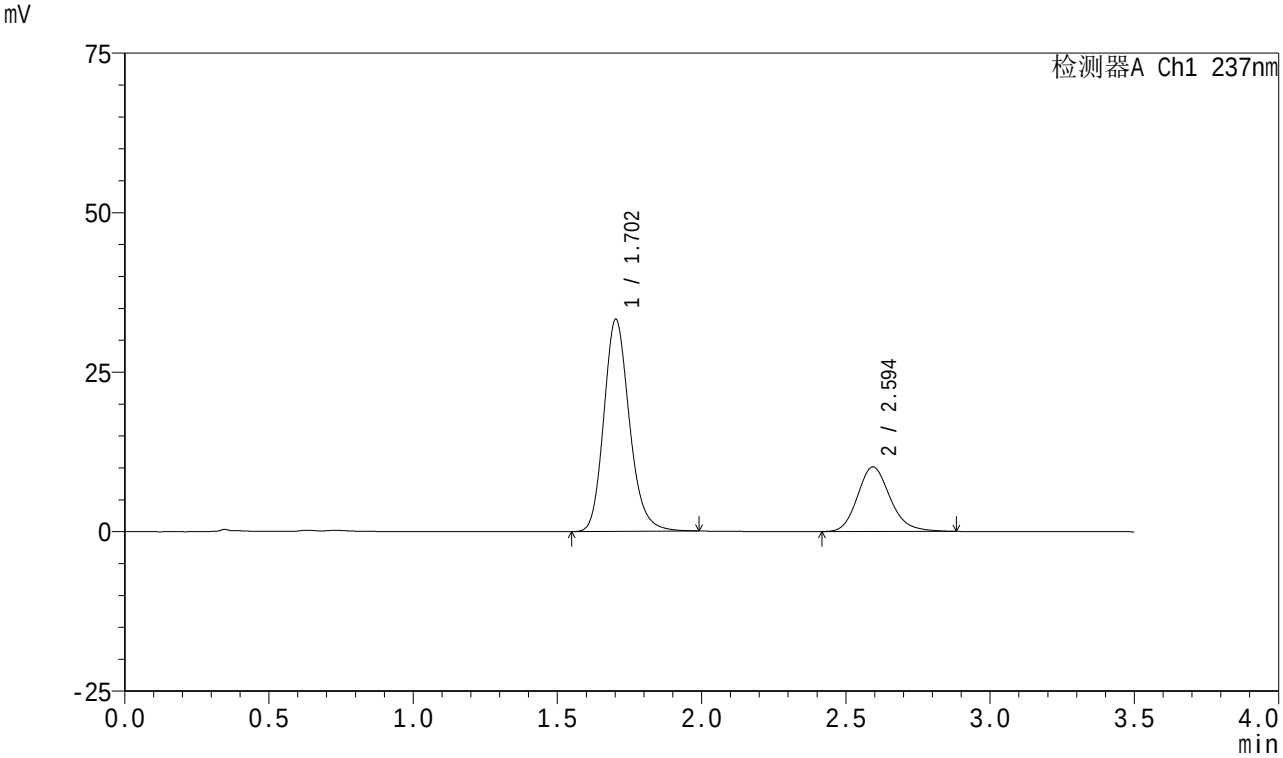
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3132-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 21:02:15　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:36　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.702 | 205500 | 72.026 | 33195 | 1817 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.594 | 79813 | 27.974 | 10117 | 2589 | 1.174 | 4.902 |
| 总计 | | 285312 | 100.000 | 43312 | | | |

图32 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

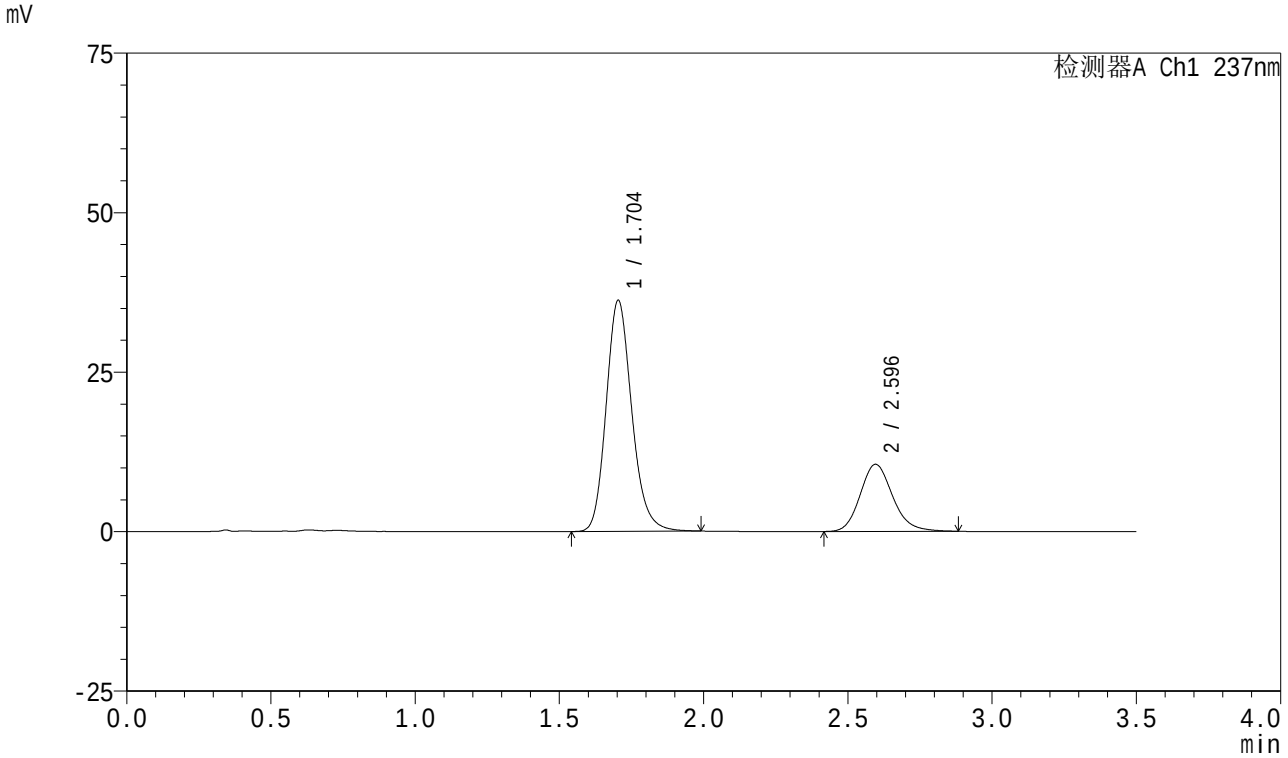
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3133-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 21:06:08　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:39　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.704 | 224461 | 73.086 | 36226 | 1806 | 1.176 | -- |
| 2 | 2.596 | 82657 | 26.914 | 10527 | 2613 | 1.165 | 4.909 |
| 总计 | | 307119 | 100.000 | 46753 | | | |

图33 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

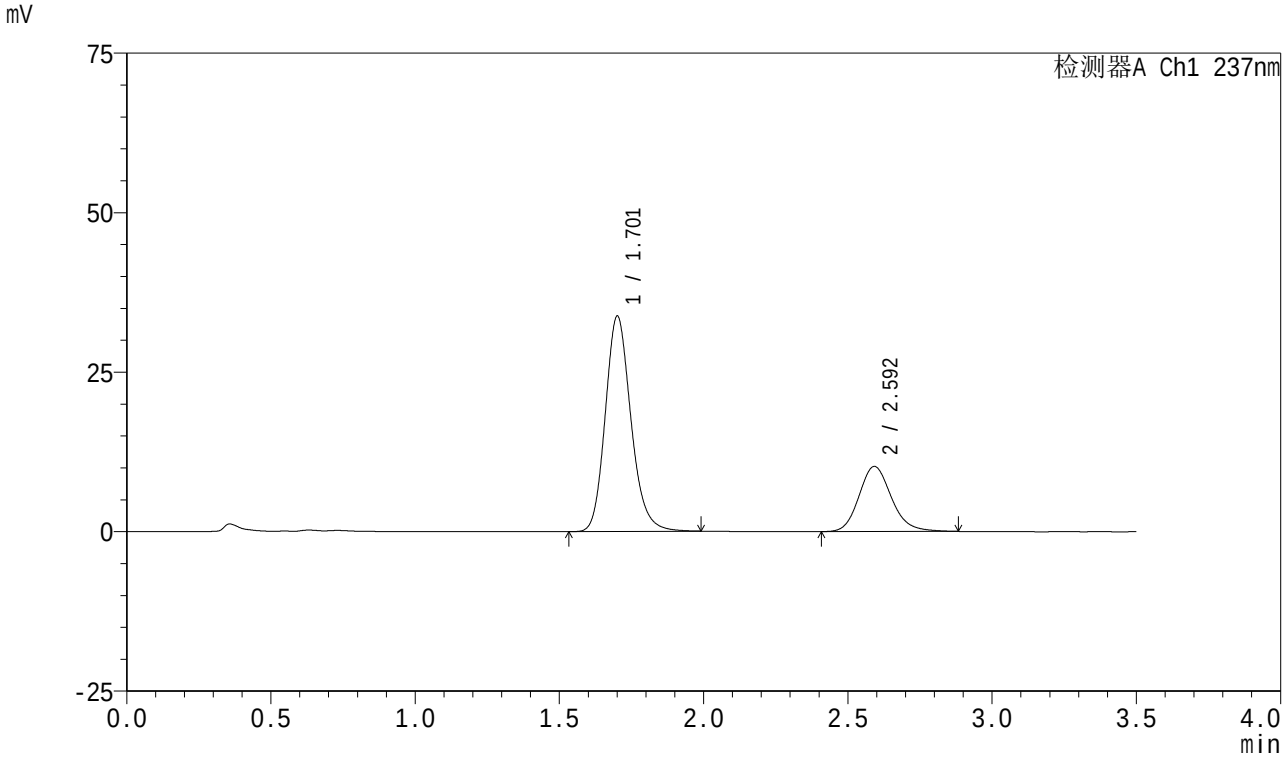
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3134-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 21:10:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.701 | 209373 | 72.353 | 33609 | 1797 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.592 | 80006 | 27.647 | 10190 | 2622 | 1.162 | 4.911 |
| 总计 | | 289379 | 100.000 | 43798 | | | |

图34 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

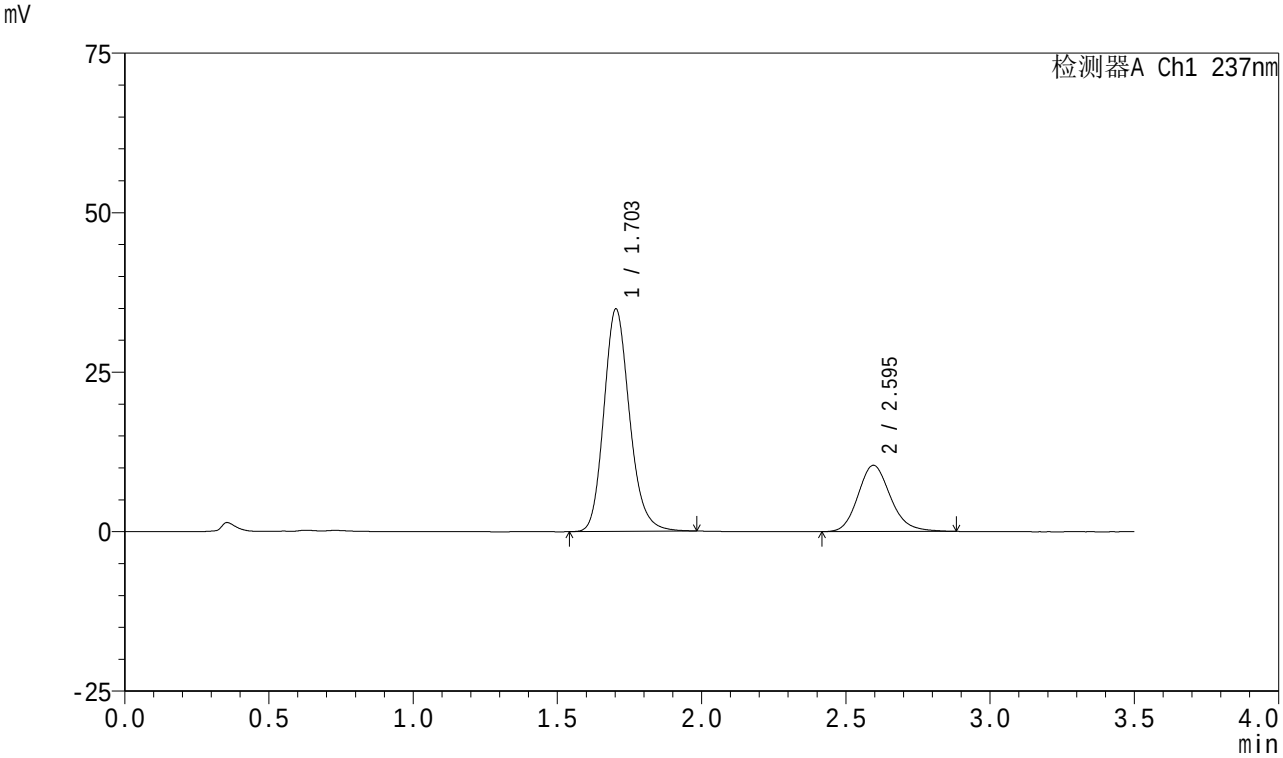
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3135-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 21:13:55　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:45　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.703 | 216265 | 72.616 | 34834 | 1801 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.595 | 81555 | 27.384 | 10388 | 2609 | 1.172 | 4.907 |
| 总计 | | 297820 | 100.000 | 45222 | | | |

图35 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

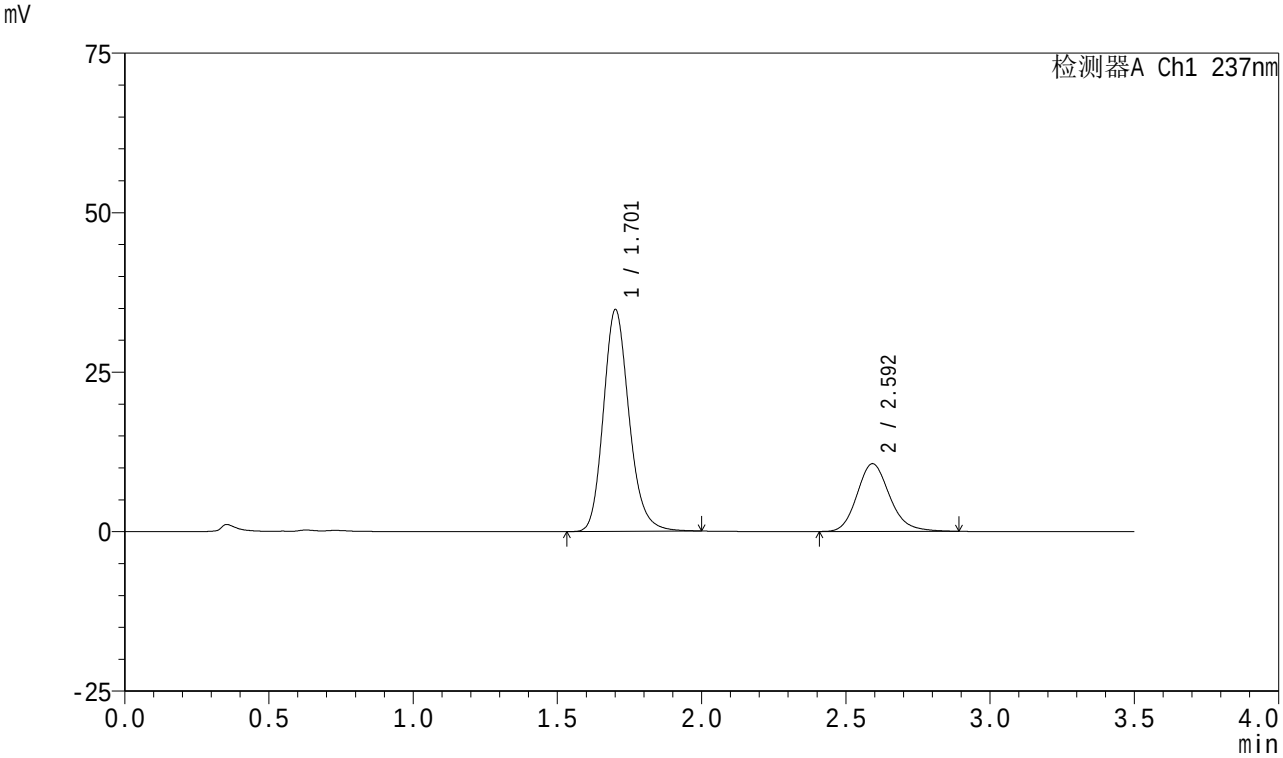
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3136-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 21:17:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.701 | 215819 | 72.018 | 34618 | 1800 | 1.184 | -- |
| 2 | 2.592 | 83853 | 27.982 | 10595 | 2590 | 1.174 | 4.895 |
| 总计 | | 299672 | 100.000 | 45213 | | | |

图36 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

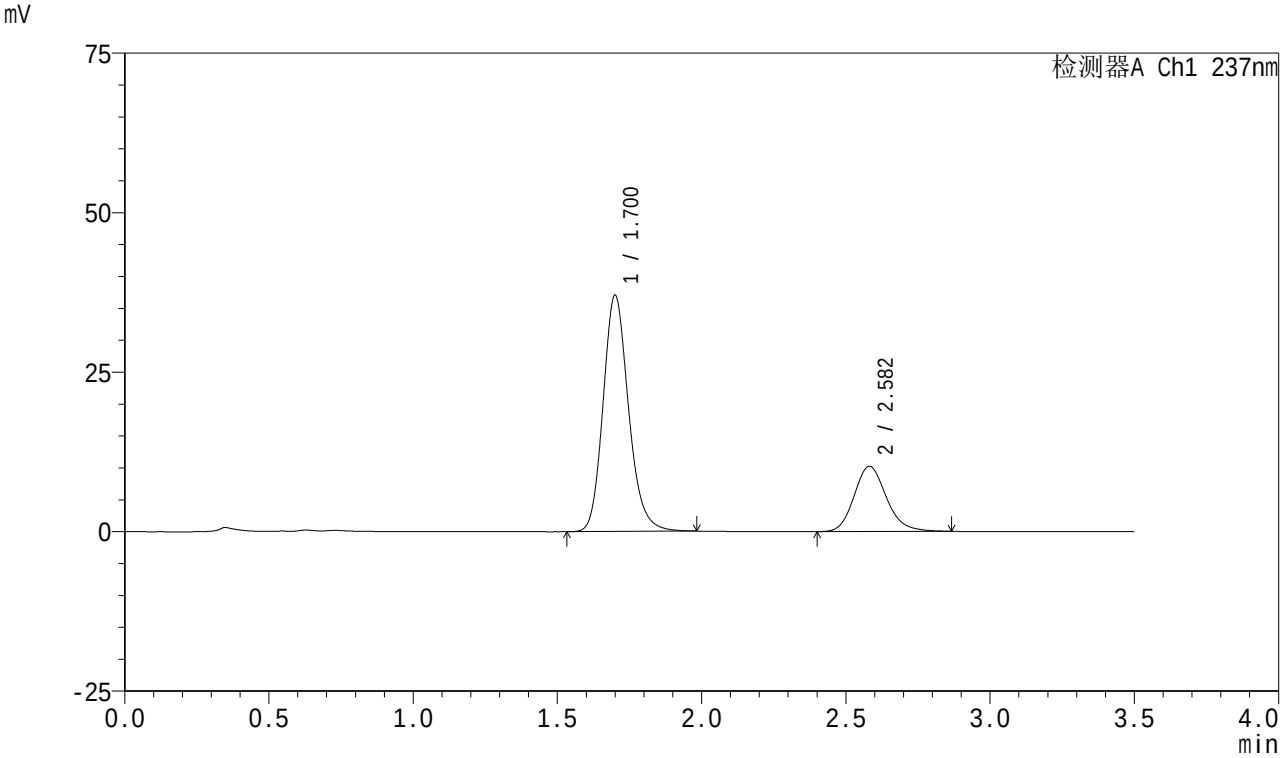
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3137-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 21:21:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.700 | 227856 | 74.082 | 36949 | 1824 | 1.176 | -- |
| 2 | 2.582 | 79715 | 25.918 | 10232 | 2625 | 1.168 | 4.890 |
| 总计 | | 307572 | 100.000 | 47181 | | | |

图37 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-45min-片1
供试品溶液-1

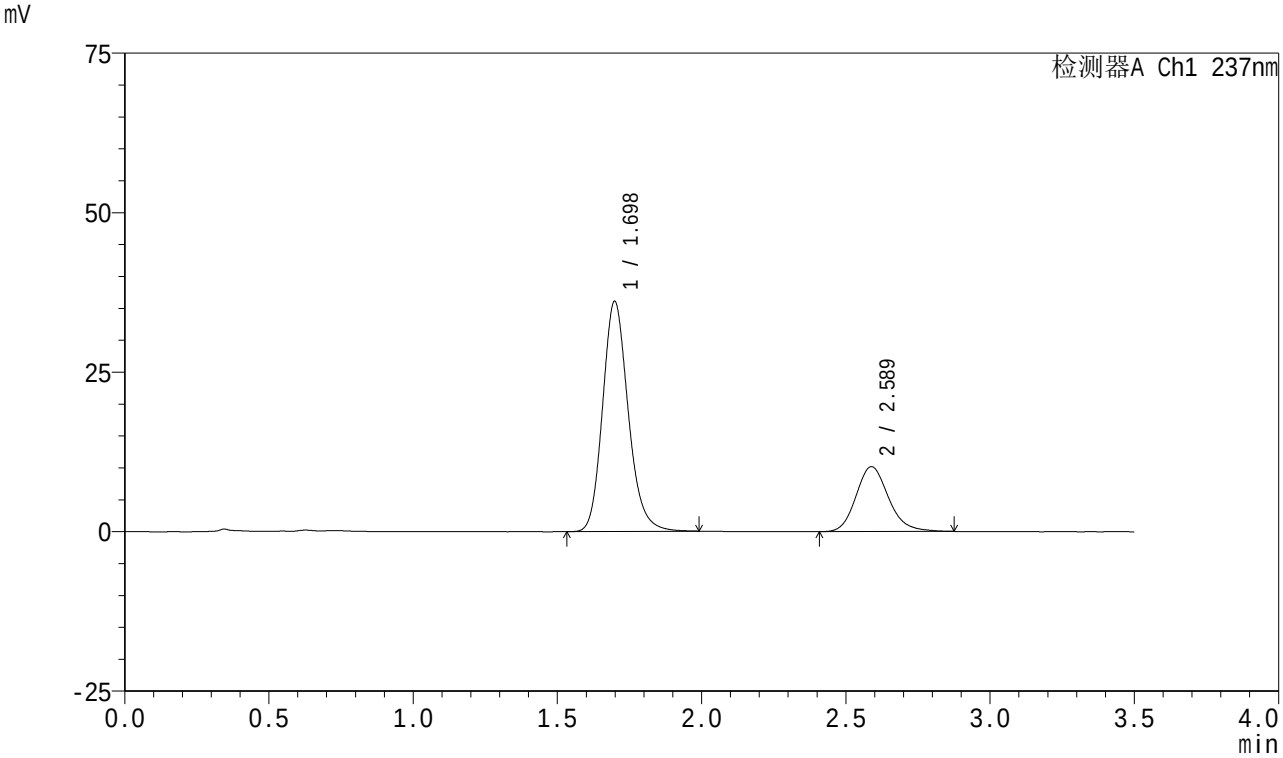
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3138-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 21:25:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.698 | 223518 | 73.636 | 36071 | 1797 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.589 | 80026 | 26.364 | 10191 | 2596 | 1.167 | 4.899 |
| 总计 | | 303545 | 100.000 | 46262 | | | |

图38 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

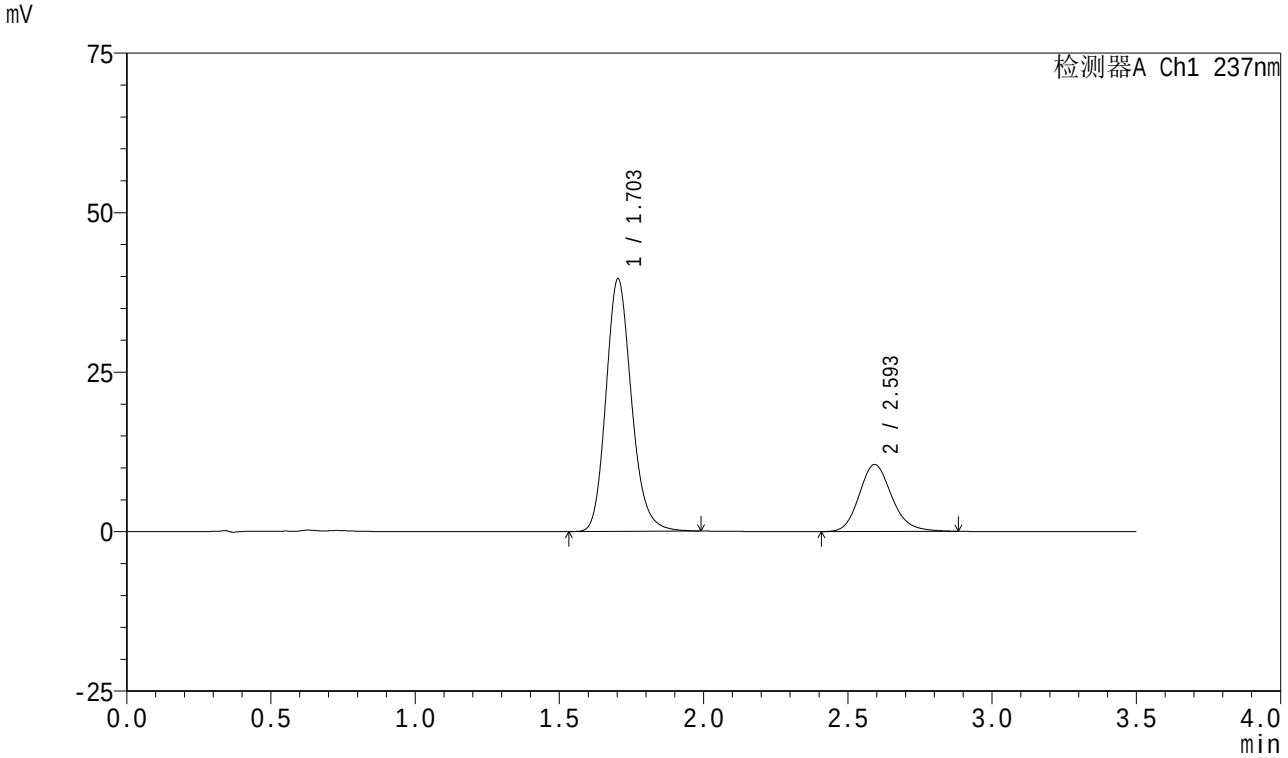
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3139-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 21:29:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:55:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.703 | 244192 | 74.681 | 39566 | 1822 | 1.174 | -- |
| 2 | 2.593 | 82788 | 25.319 | 10482 | 2594 | 1.168 | 4.899 |
| 总计 | | 326980 | 100.000 | 50048 | | | |

图39 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

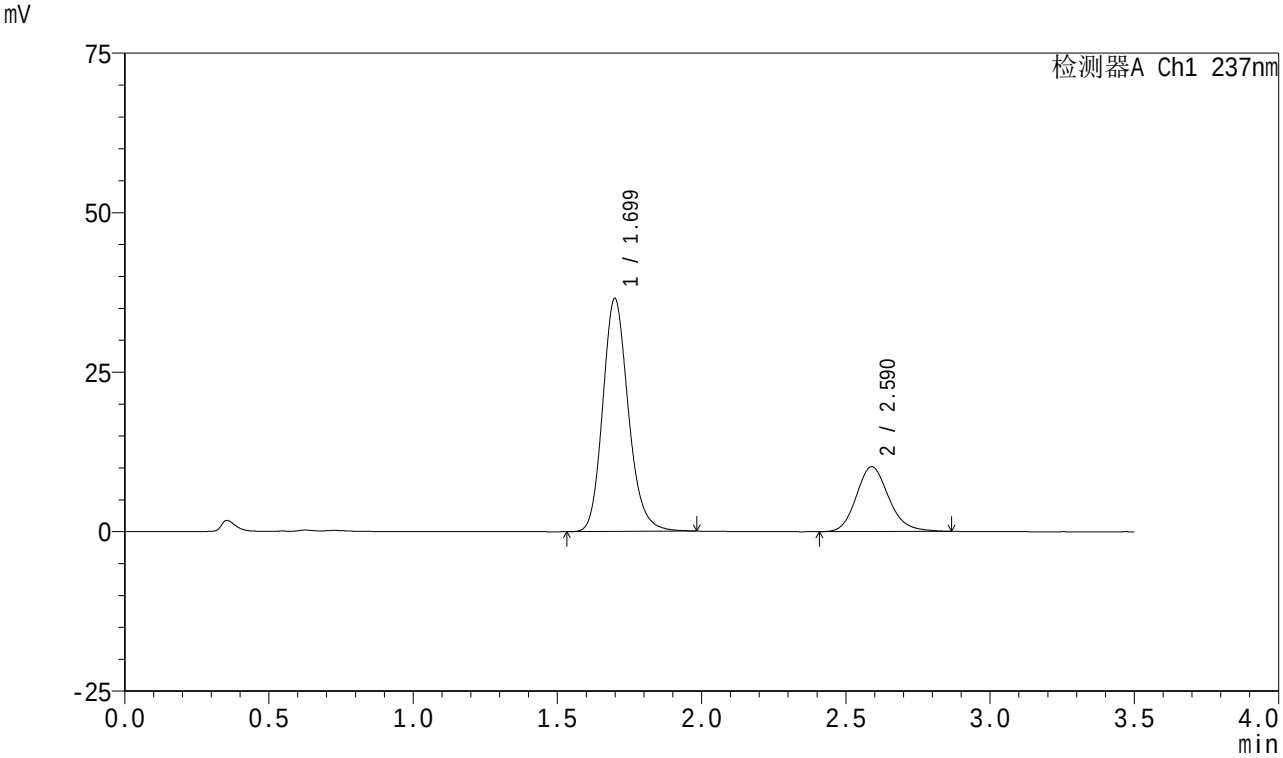
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3140-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 21:33:20　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:01　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.699 | 225945 | 73.942 | 36497 | 1803 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.590 | 79625 | 26.058 | 10167 | 2609 | 1.165 | 4.910 |
| 总计 | | 305570 | 100.000 | 46664 | | | |

图40 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

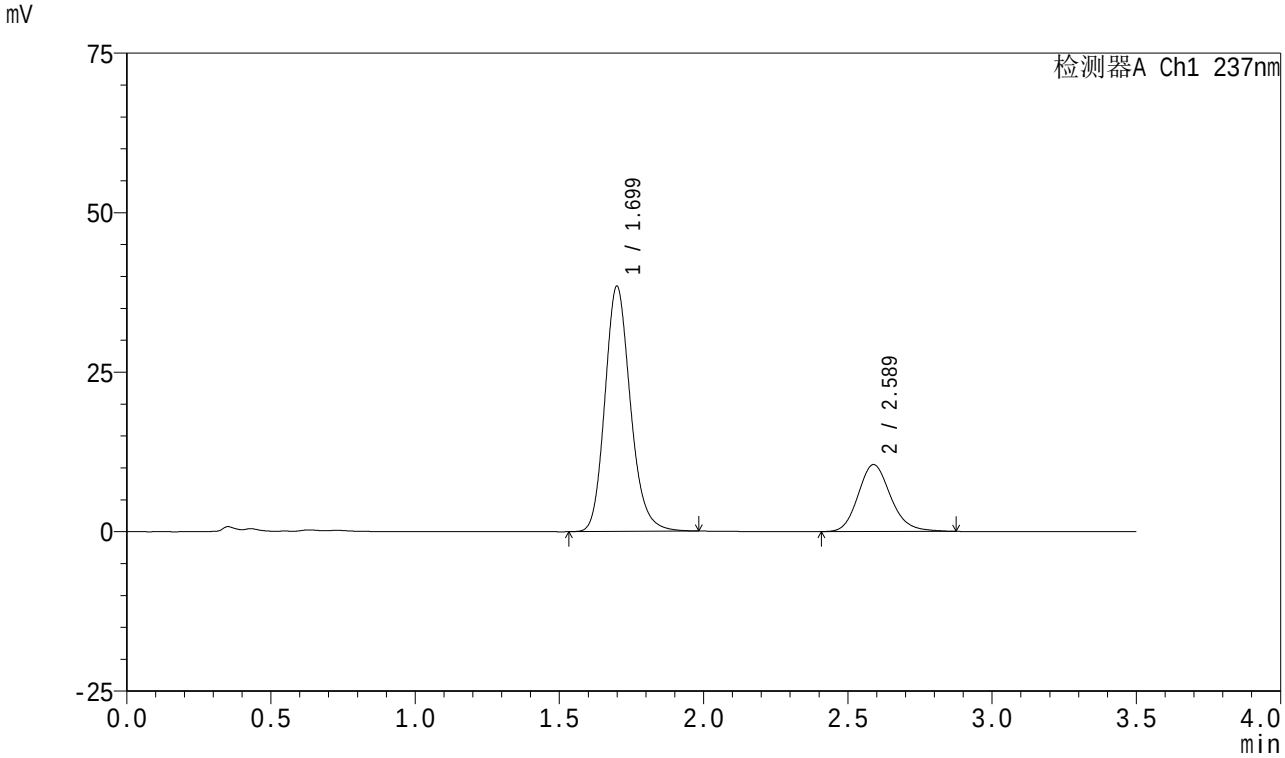
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3141-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 21:37:13　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:04　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.699 | 236981 | 74.190 | 38383 | 1817 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.589 | 82444 | 25.810 | 10502 | 2600 | 1.163 | 4.909 |
| 总计 | | 319426 | 100.000 | 48885 | | | |

图41 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-45min-片5
供试品溶液-1

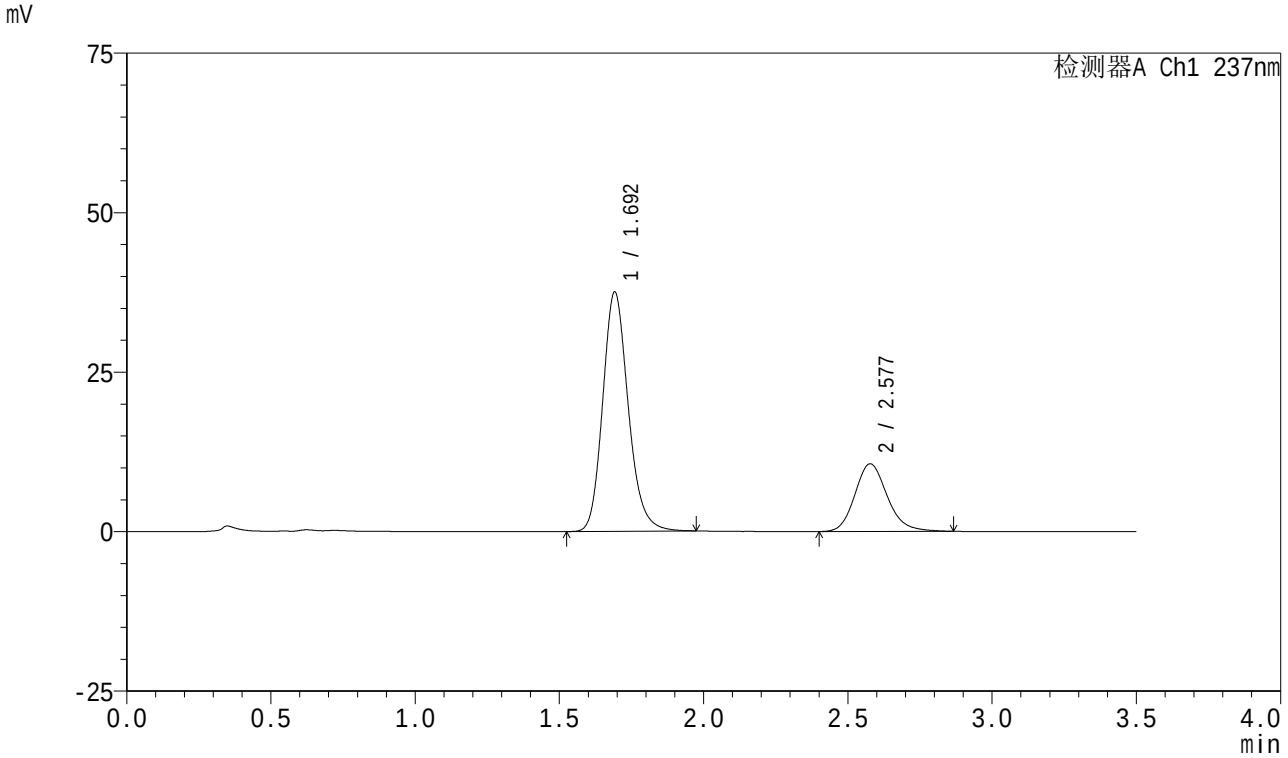
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3142-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 21:41:05　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:07　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.692 | 231477 | 73.617 | 37401 | 1795 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.577 | 82958 | 26.383 | 10596 | 2601 | 1.169 | 4.896 |
| 总计 | | 314436 | 100.000 | 47997 | | | |

图42 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

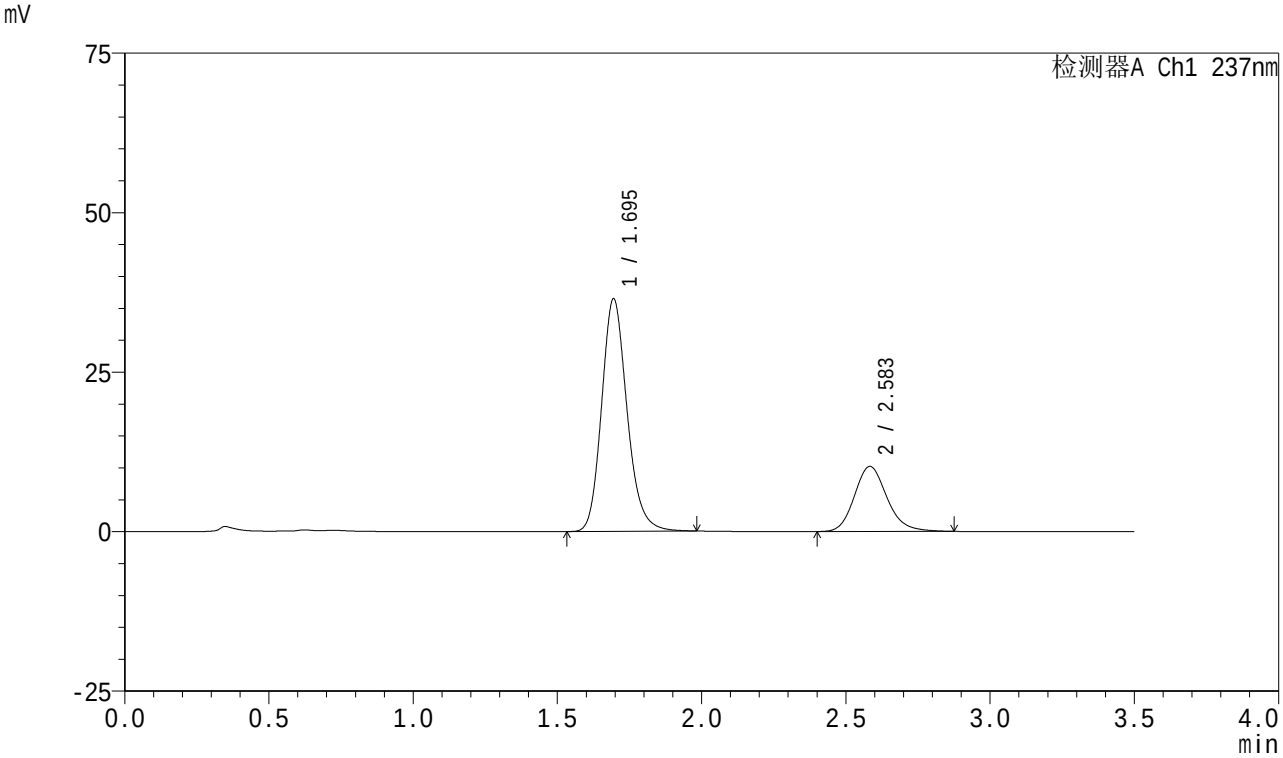
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3143-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 21:44:58　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:10　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.695 | 223923 | 73.623 | 36413 | 1818 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.583 | 80223 | 26.377 | 10188 | 2580 | 1.170 | 4.903 |
| 总计 | | 304146 | 100.000 | 46600 | | | |

图43 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-60min-片1
供试品溶液-1

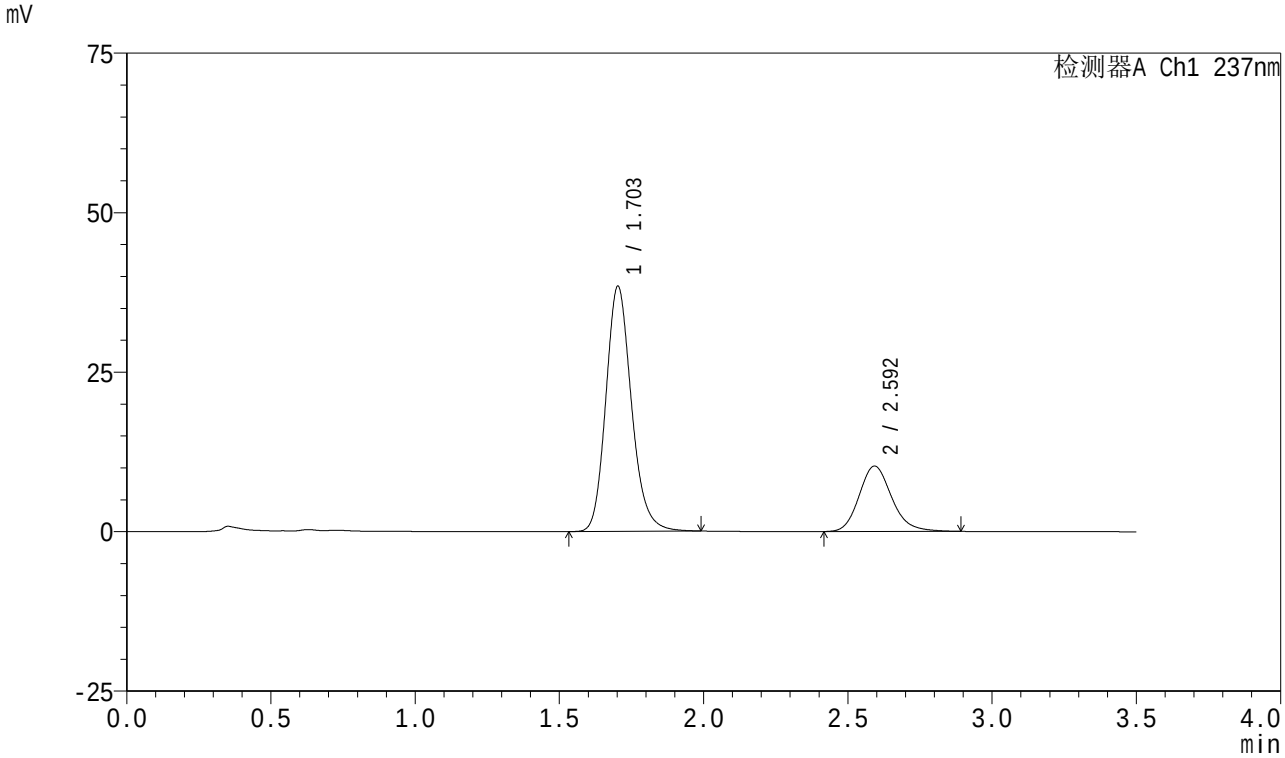
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3144-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 21:48:50 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.703 | 237812 | 74.636 | 38382 | 1809 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.592 | 80817 | 25.364 | 10231 | 2599 | 1.174 | 4.895 |
| 总计 | | 318629 | 100.000 | 48613 | | | |

图44 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-60min-片2
供试品溶液-1

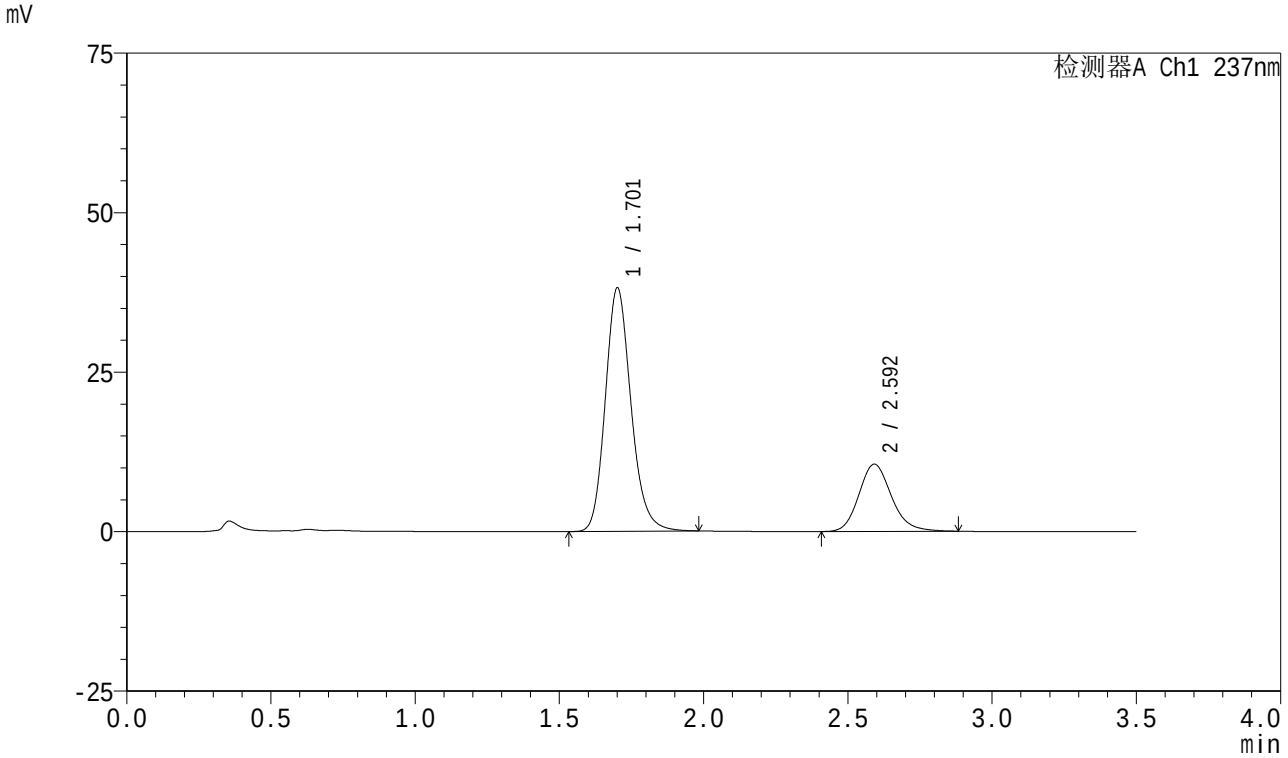
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3145-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 21:52:43　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:16　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.701 | 236723 | 74.058 | 37984 | 1796 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.592 | 82921 | 25.942 | 10523 | 2598 | 1.168 | 4.895 |
| 总计 | | 319643 | 100.000 | 48507 | | | |

图45 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

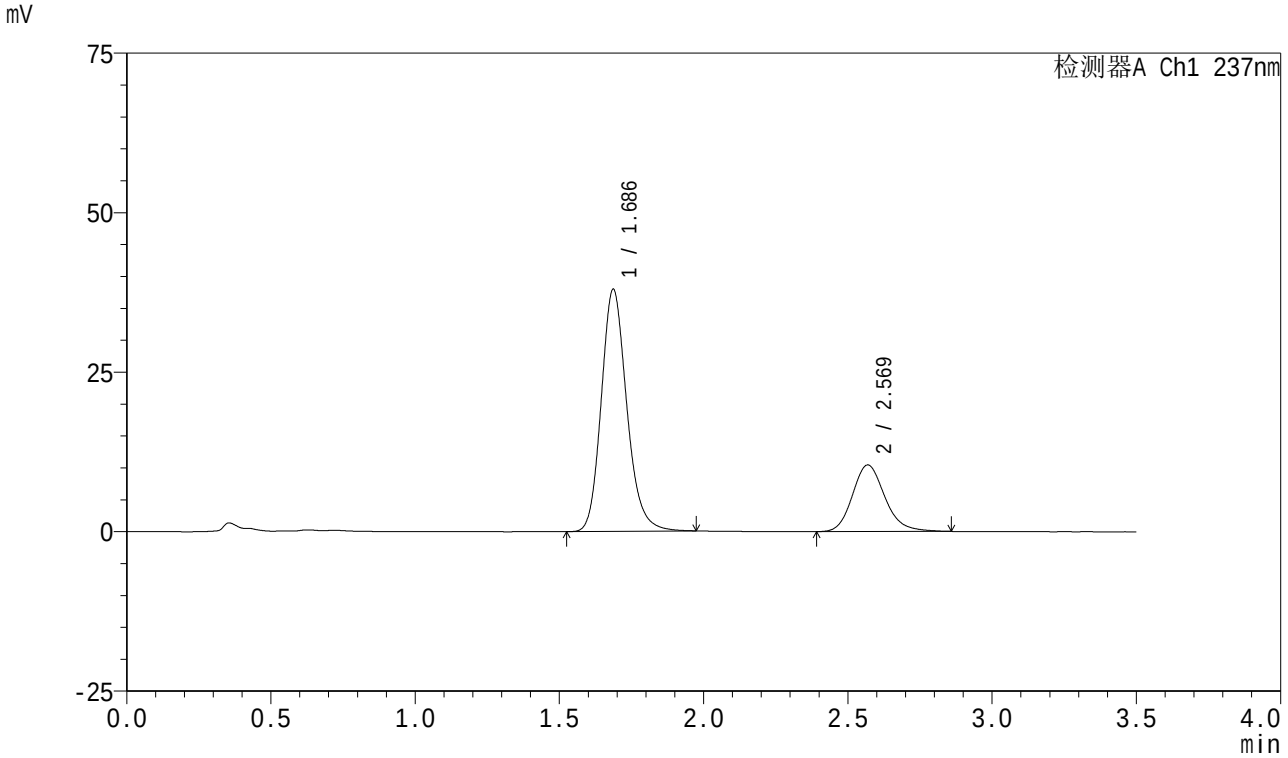
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3146-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 21:56:36 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.686 | 233840 | 74.086 | 37924 | 1794 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.569 | 81793 | 25.914 | 10432 | 2581 | 1.180 | 4.882 |
| 总计 | | 315633 | 100.000 | 48356 | | | |

图46 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-60min-片4
供试品溶液-1

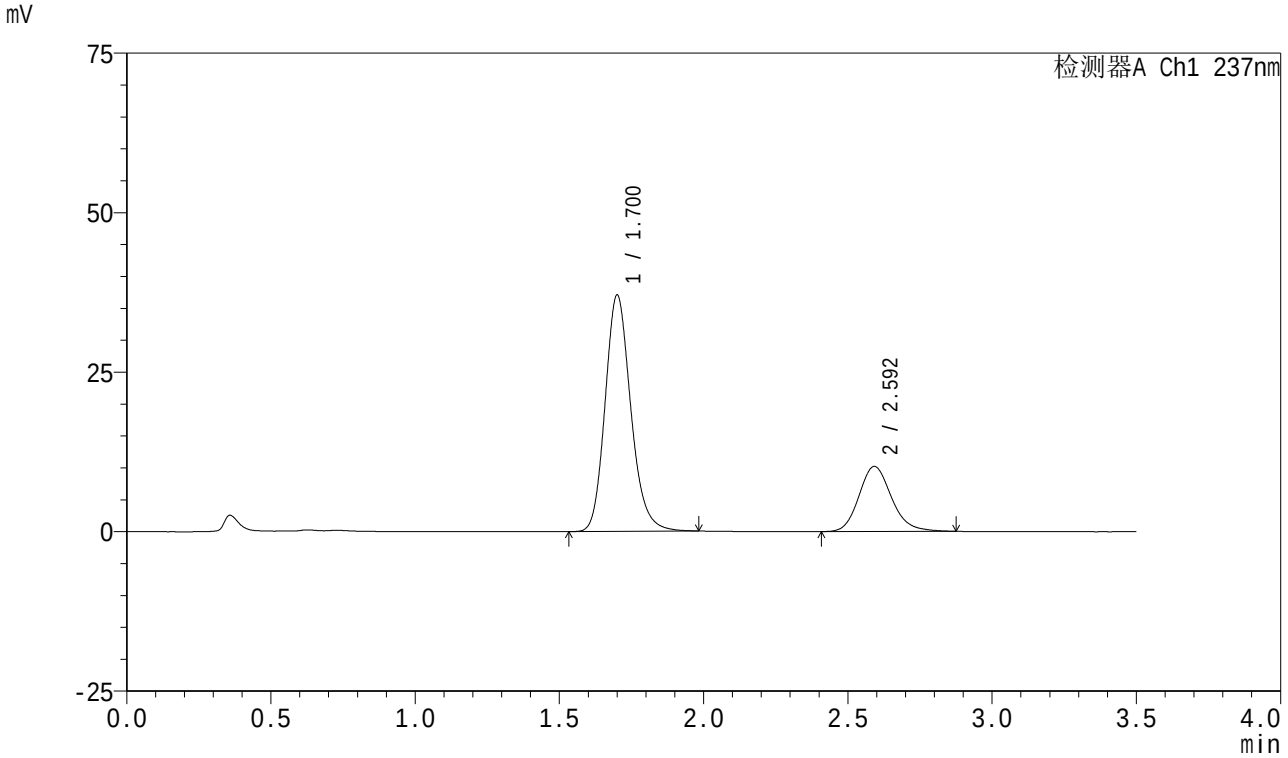
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3147-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 22:00:29　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:22　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.700 | 230062 | 74.177 | 36931 | 1792 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.592 | 80090 | 25.823 | 10180 | 2607 | 1.168 | 4.904 |
| 总计 | | 310151 | 100.000 | 47111 | | | |

图47 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-60min-片5
供试品溶液-1

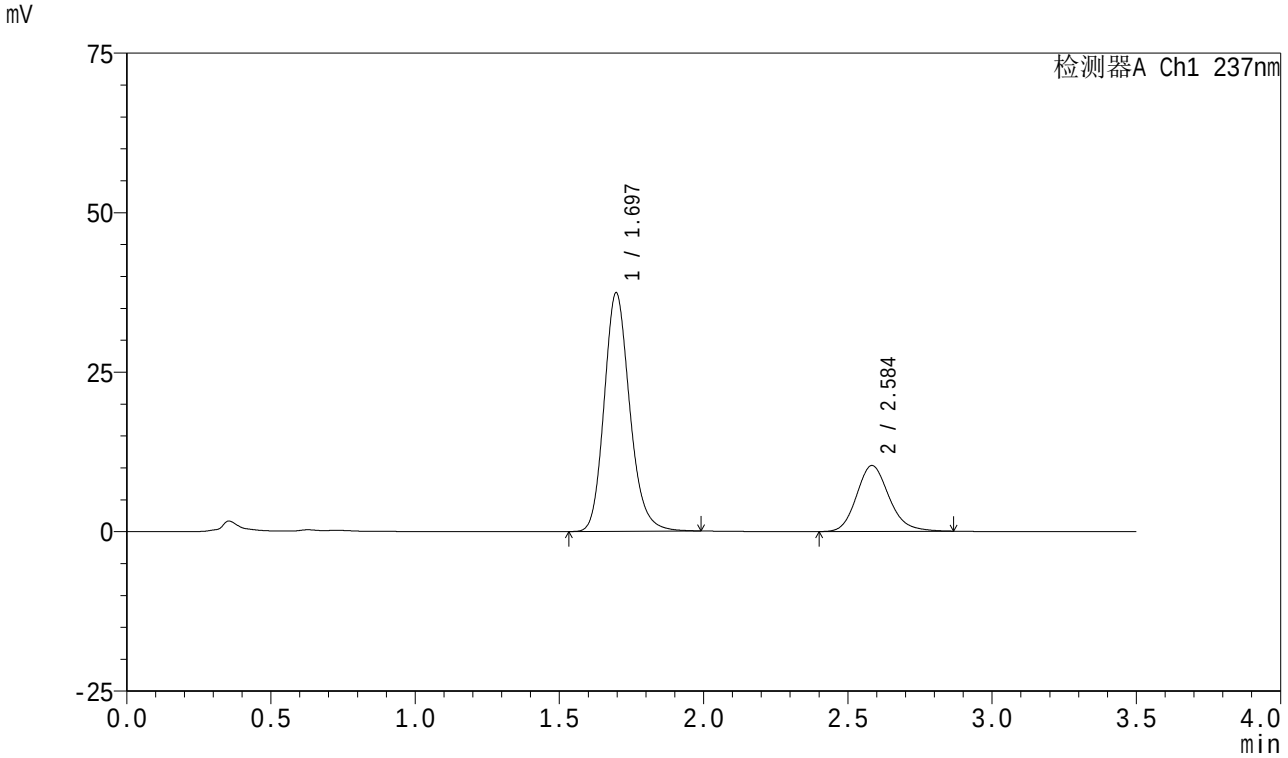
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3148-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 22:04:21 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.697 | 230870 | 74.034 | 37410 | 1806 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.584 | 80974 | 25.966 | 10310 | 2594 | 1.170 | 4.892 |
| 总计 | | 311844 | 100.000 | 47719 | | | |

图48 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-60min-片6
供试品溶液-1

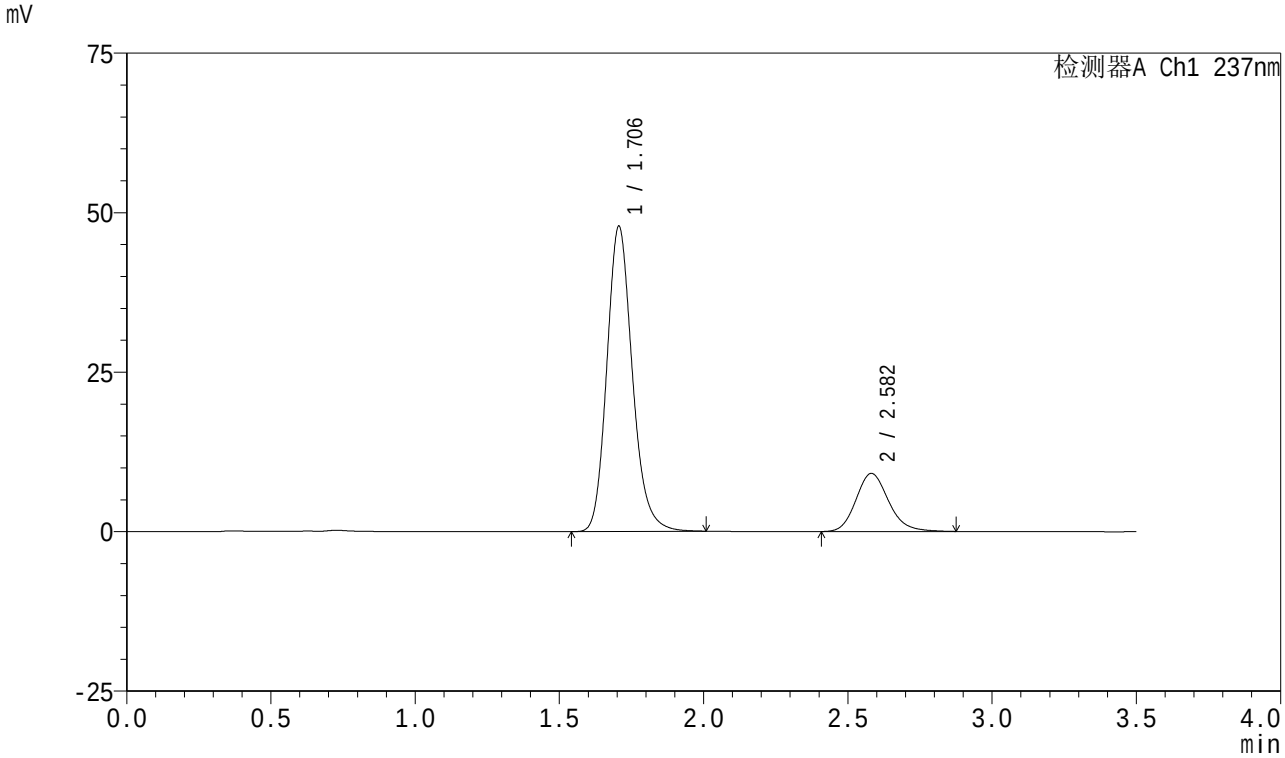
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3149-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 22:08:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.706 | 295098 | 80.399 | 47846 | 1834 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.582 | 71944 | 19.601 | 9111 | 2566 | 1.169 | 4.821 |
| 总计 | | 367042 | 100.000 | 56957 | | | |

图49 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质
对照品溶液-2-1

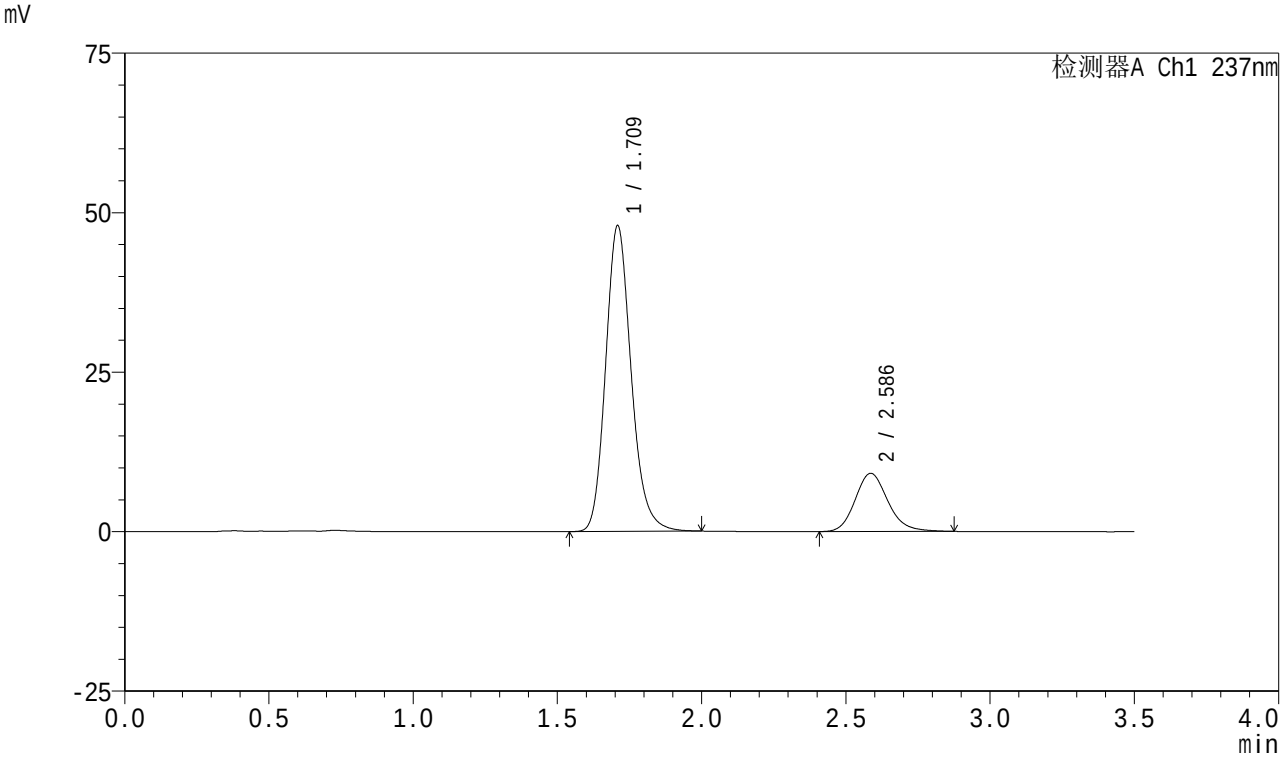
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3150-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 22:12:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.709 | 295966 | 80.416 | 47728 | 1835 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.586 | 72079 | 19.584 | 9121 | 2569 | 1.163 | 4.824 |
| 总计 | | 368045 | 100.000 | 56848 | | | |

图50 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质
对照品溶液-2-2

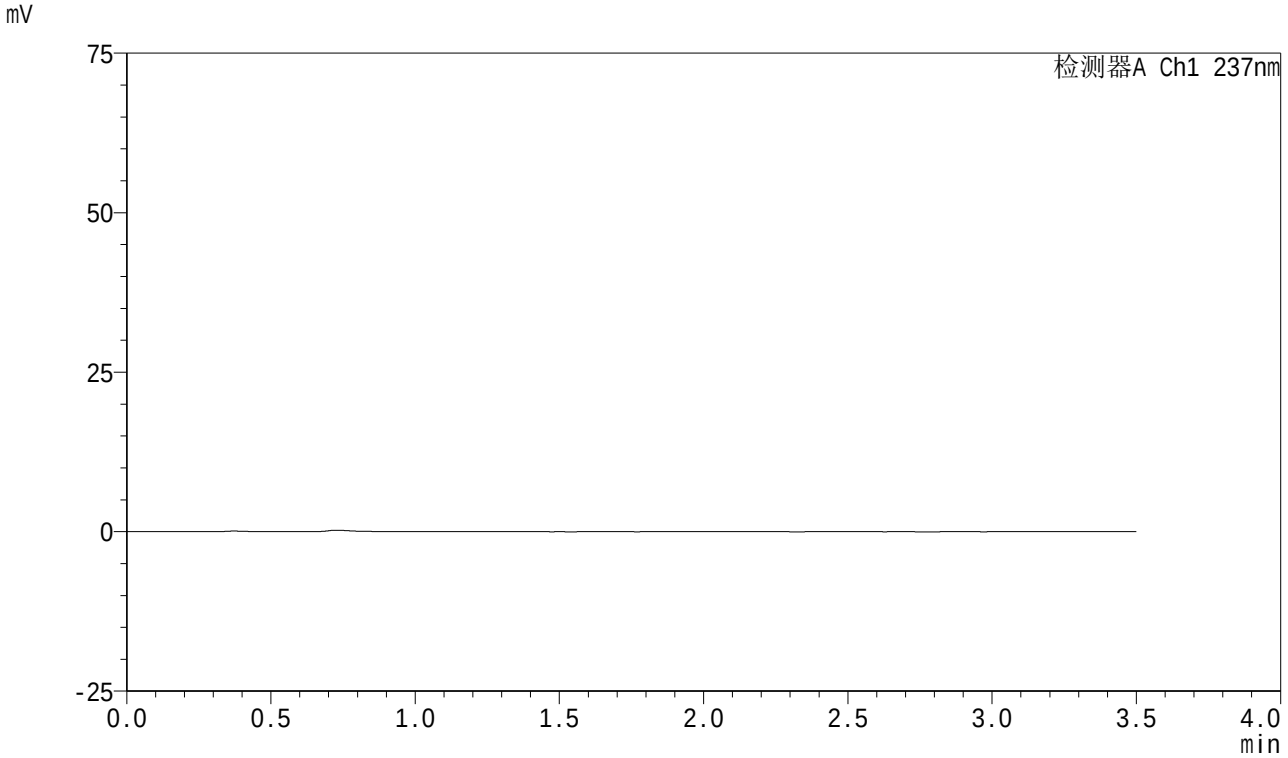
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3151-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 22:16:04 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 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 | | | | | | | |

图51 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质
溶剂

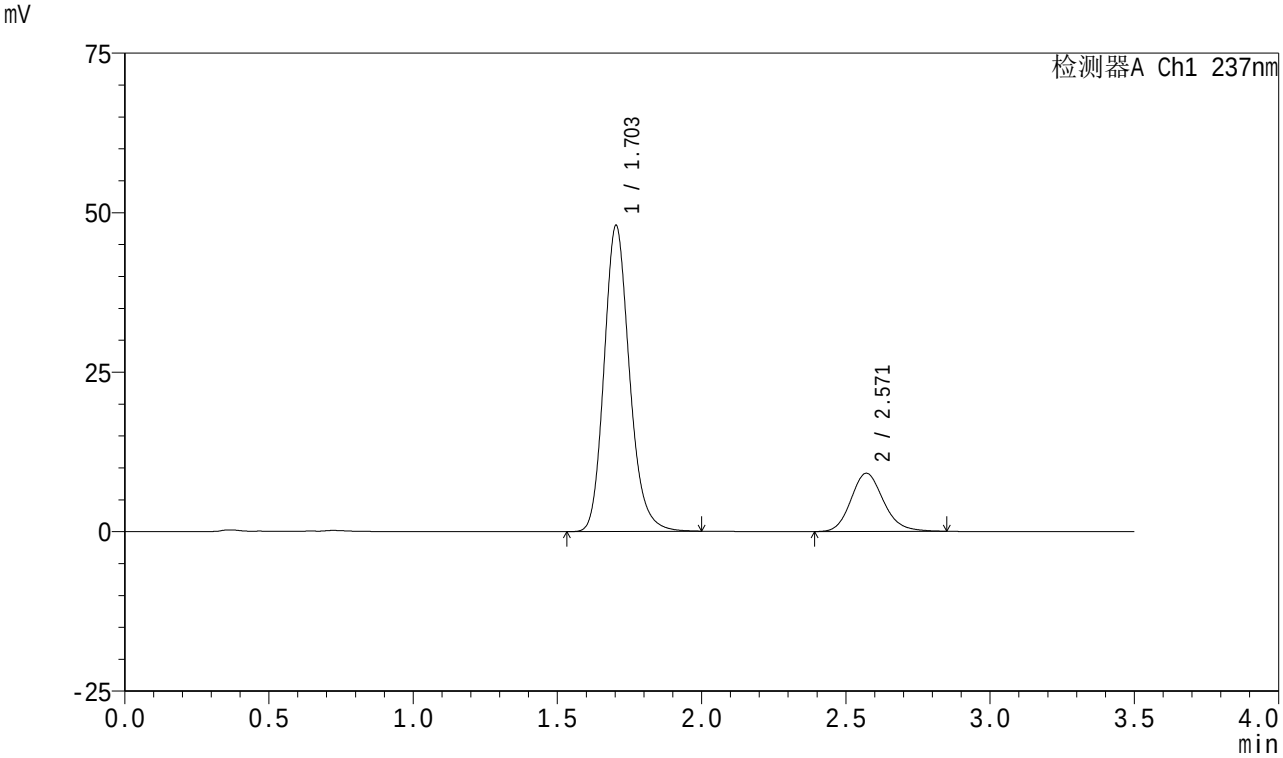
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3152-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 22:19:58　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:37　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.703 | 294171 | 80.395 | 47938 | 1847 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.571 | 71736 | 19.605 | 9133 | 2545 | 1.160 | 4.790 |
| 总计 | | 365907 | 100.000 | 57071 | | | |

图52 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质
对照品溶液-1-1

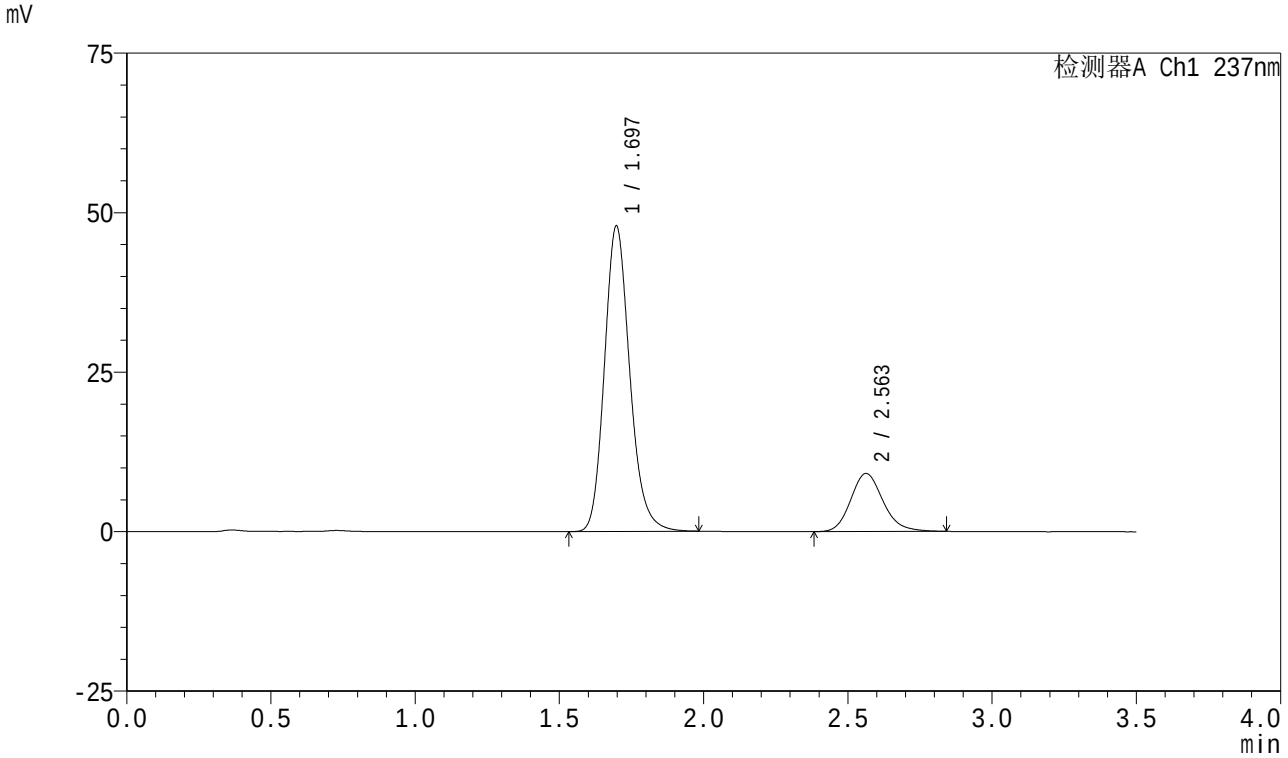
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3153-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 22:23:53 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:40 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.697 | 293245 | 80.462 | 47905 | 1838 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.563 | 71206 | 19.538 | 9110 | 2560 | 1.168 | 4.795 |
| 总计 | | 364452 | 100.000 | 57015 | | | |

图53 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质
对照品溶液-1-2

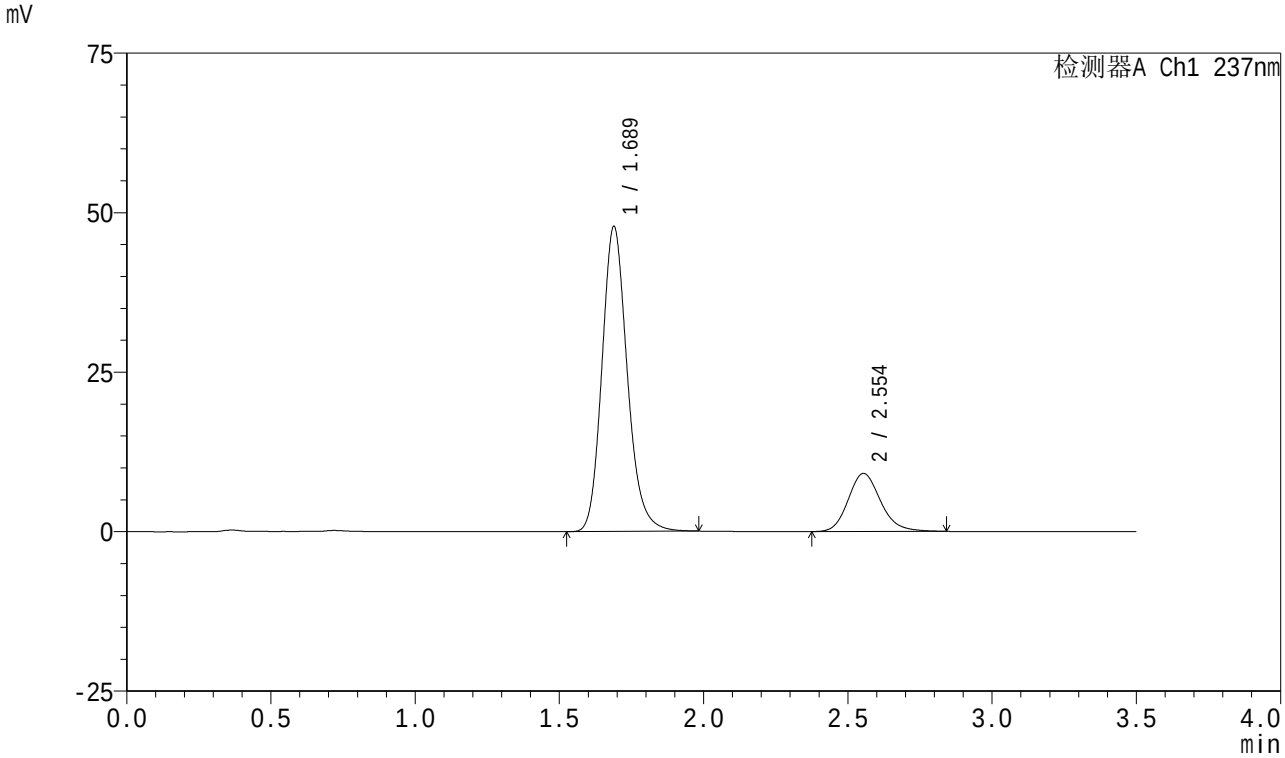
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3154-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 22:27:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.689 | 292652 | 80.435 | 47822 | 1822 | 1.176 | -- |
| 2 | 2.554 | 71184 | 19.565 | 9090 | 2537 | 1.168 | 4.793 |
| 总计 | | 363837 | 100.000 | 56912 | | | |

图54 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质
对照品溶液-1-3

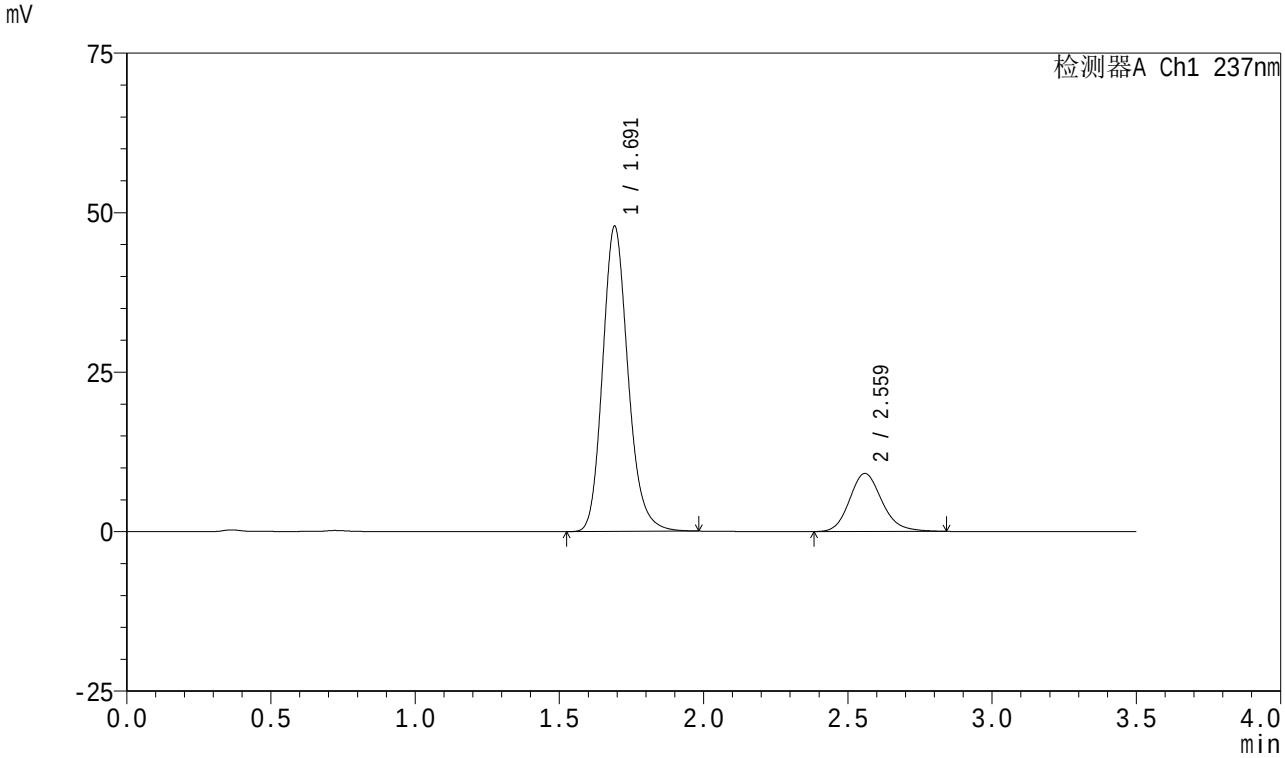
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3155-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 22:31:44 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:46 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.691 | 293437 | 80.480 | 47724 | 1819 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.559 | 71173 | 19.520 | 9072 | 2548 | 1.167 | 4.801 |
| 总计 | | 364610 | 100.000 | 56795 | | | |

图55 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质
对照品溶液-1-4

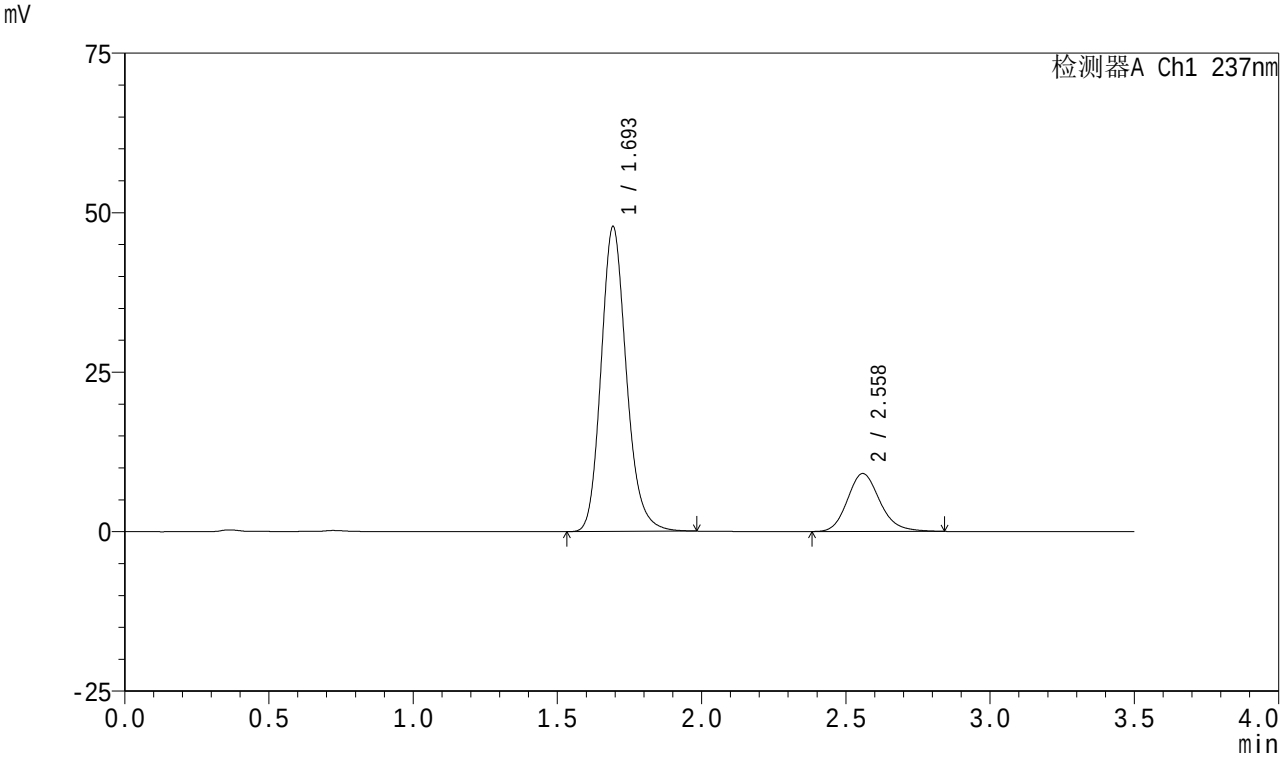
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3156-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 22:35:39 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.693 | 292424 | 80.396 | 47550 | 1834 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.558 | 71305 | 19.604 | 9068 | 2545 | 1.171 | 4.797 |
| 总计 | | 363729 | 100.000 | 56618 | | | |

图56 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质
对照品溶液-1-5

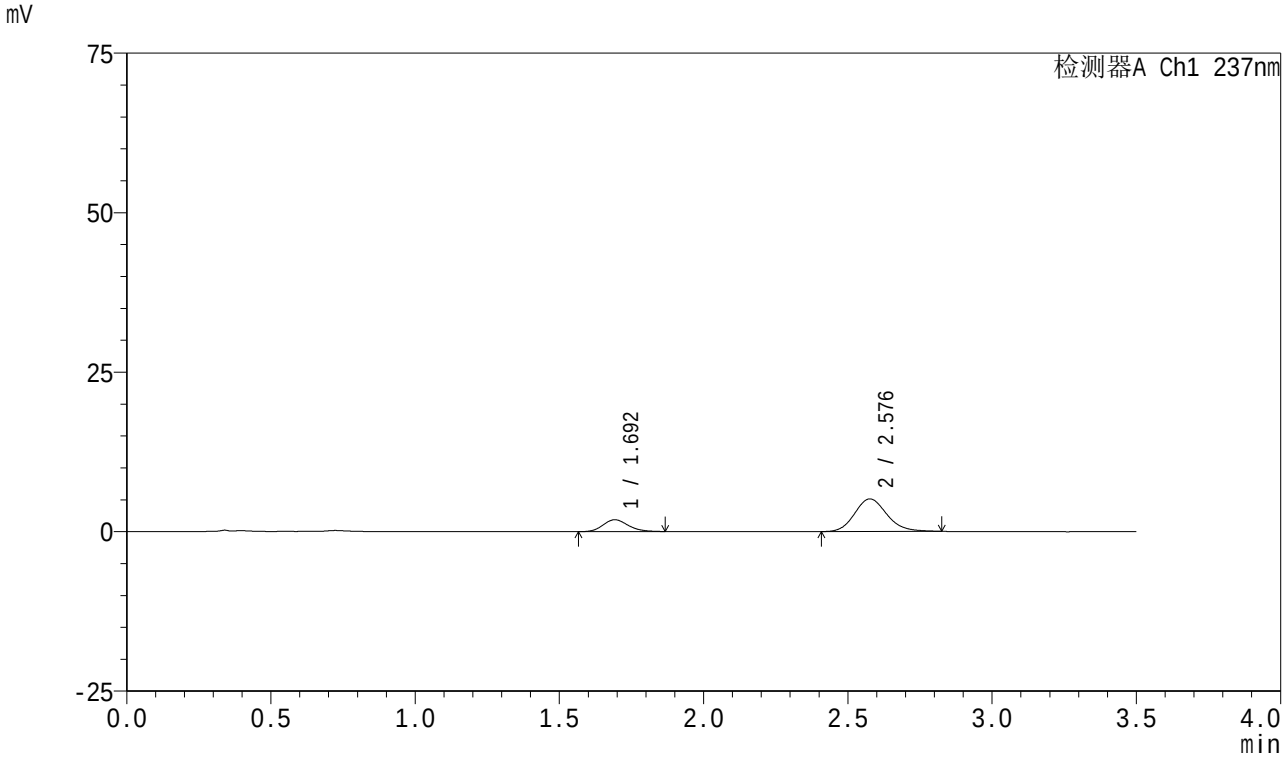
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3157-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 22:39:35 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.692 | 11344 | 22.196 | 1857 | 1801 | 1.175 | -- |
| 2 | 2.576 | 39767 | 77.804 | 5097 | 2586 | 1.148 | 4.886 |
| 总计 | | 51111 | 100.000 | 6954 | | | |

图57 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

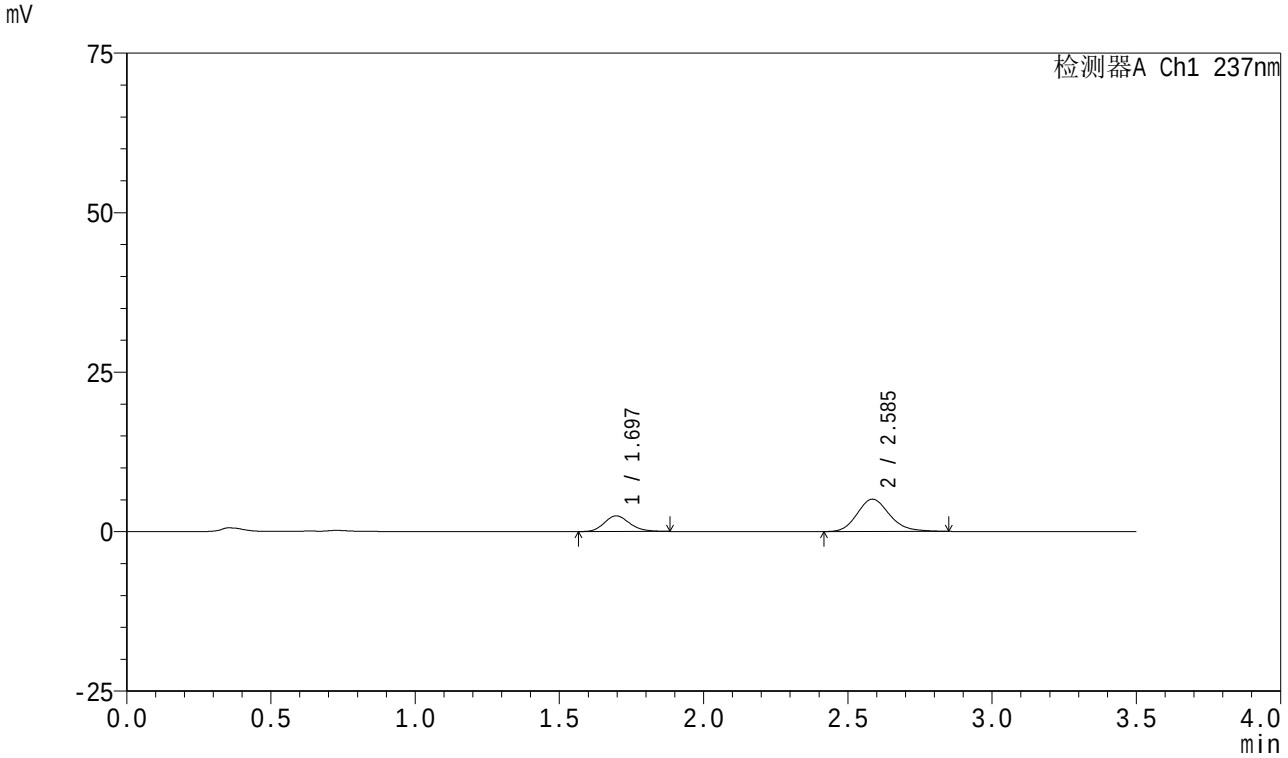
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3158-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 22:43:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.697 | 15113 | 27.547 | 2461 | 1784 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.585 | 39750 | 72.453 | 5064 | 2592 | 1.181 | 4.885 |
| 总计 | | 54863 | 100.000 | 7525 | | | |

图58 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

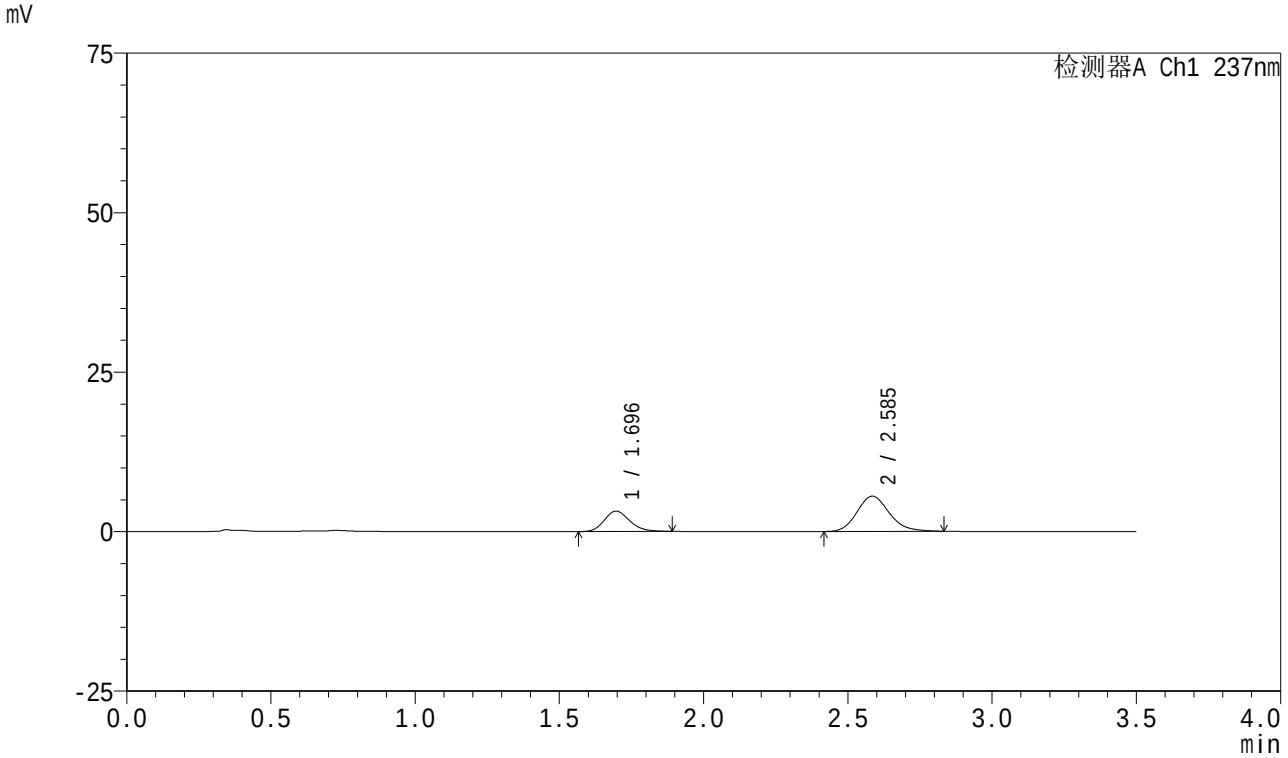
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3159-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 22:47:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:56:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.696 | 19556 | 31.224 | 3192 | 1807 | 1.186 | -- |
| 2 | 2.585 | 43075 | 68.776 | 5510 | 2600 | 1.156 | 4.902 |
| 总计 | | 62631 | 100.000 | 8702 | | | |

图59 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

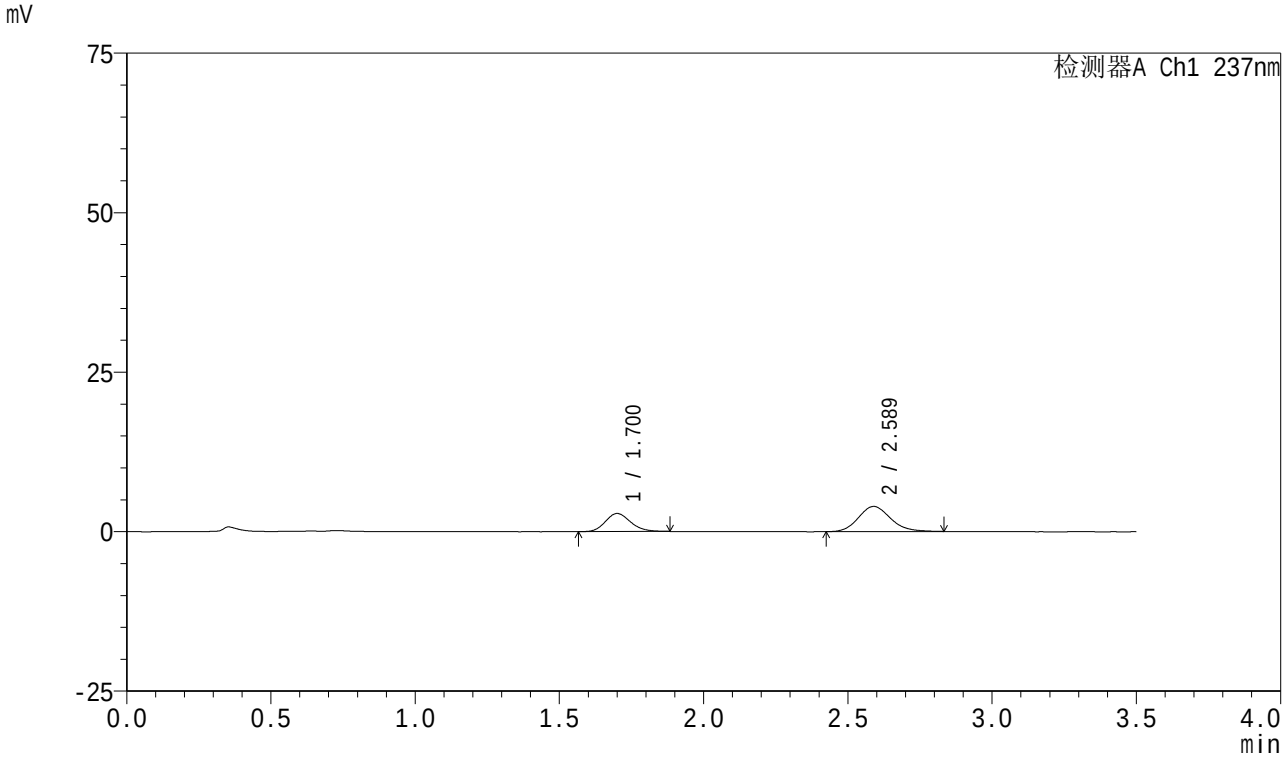
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3160-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 22:51:17　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:01　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.700 | 17288 | 36.038 | 2825 | 1816 | 1.166 | -- |
| 2 | 2.589 | 30682 | 63.962 | 3947 | 2622 | 1.146 | 4.915 |
| 总计 | | 47970 | 100.000 | 6773 | | | |

图60 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

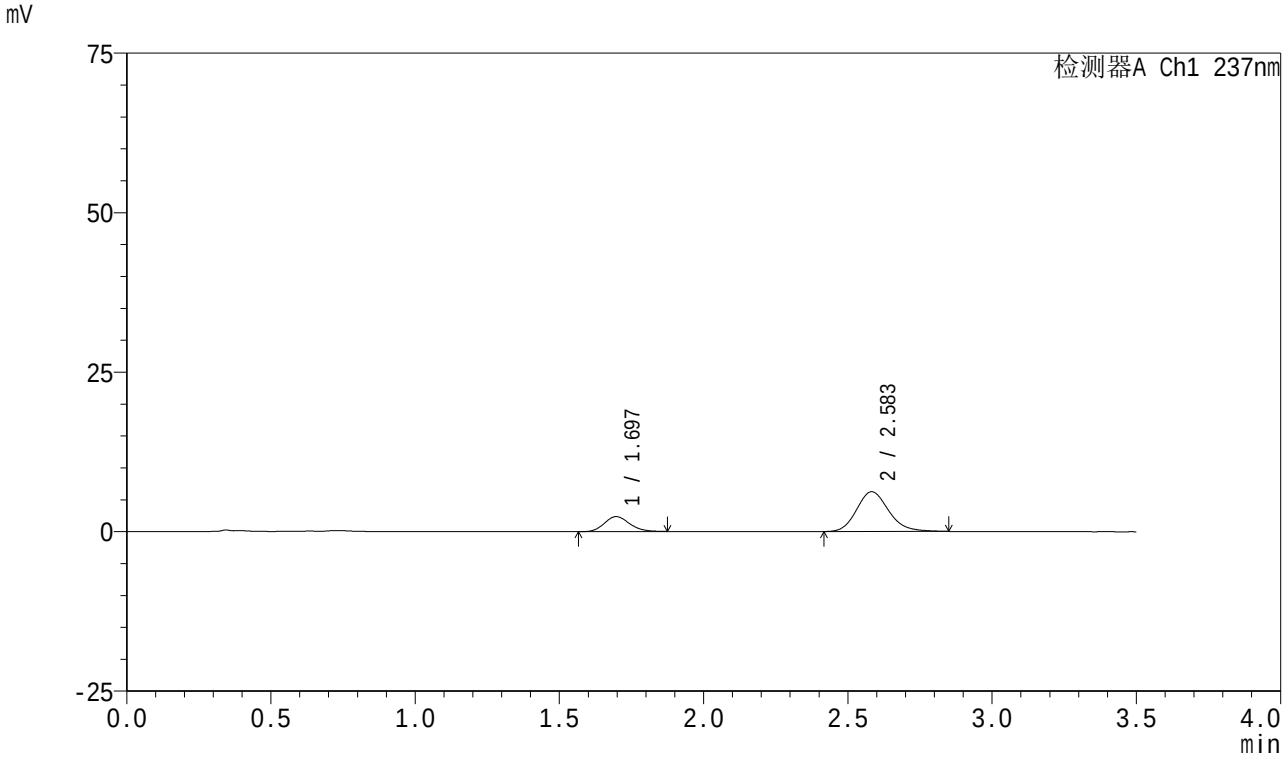
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3161-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 22:55:11　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:04　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.697 | 14247 | 22.750 | 2344 | 1804 | 1.165 | -- |
| 2 | 2.583 | 48378 | 77.250 | 6233 | 2628 | 1.166 | 4.904 |
| 总计 | | 62625 | 100.000 | 8577 | | | |

图61 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

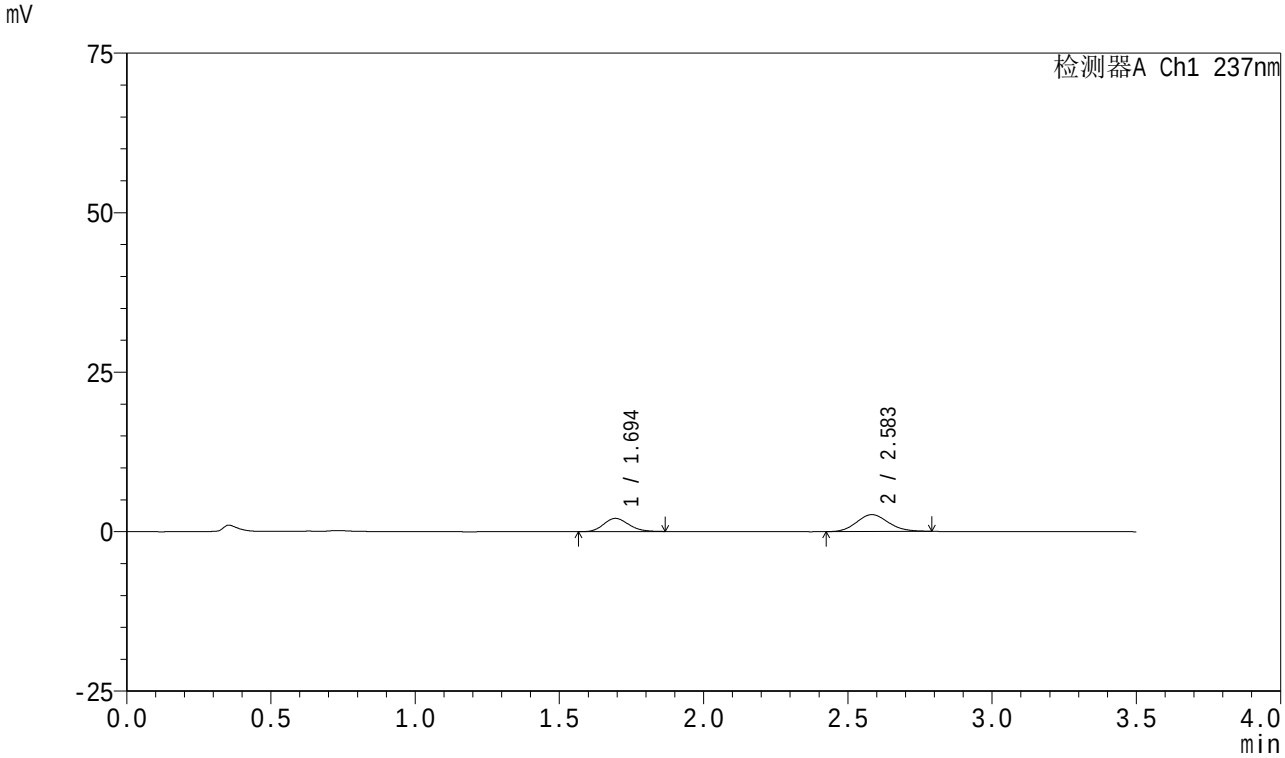
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3162-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 22:59:04　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:07　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.694 | 12613 | 38.259 | 2076 | 1773 | 1.164 | -- |
| 2 | 2.583 | 20355 | 61.741 | 2644 | 2623 | 1.120 | 4.904 |
| 总计 | | 32968 | 100.000 | 4720 | | | |

图62 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

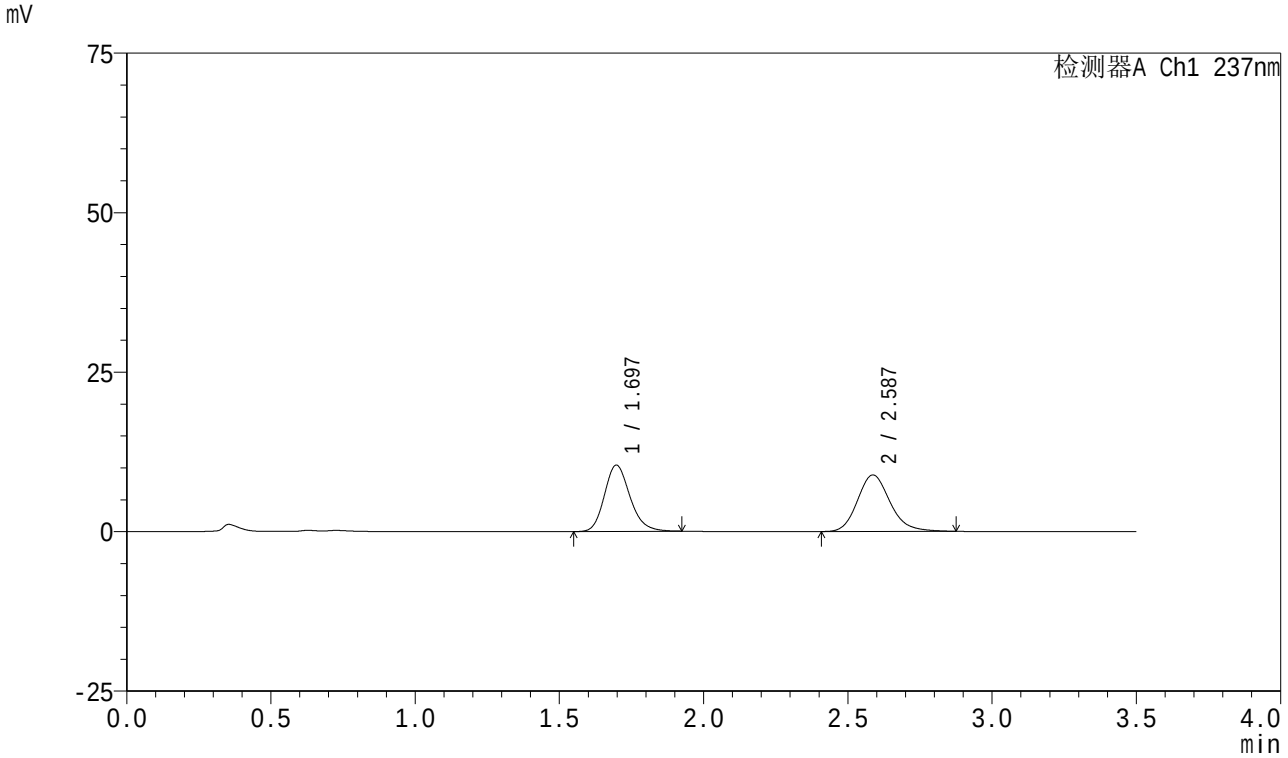
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3163-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 23:02:58　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:10　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.697 | 64188 | 47.929 | 10402 | 1793 | 1.191 | -- |
| 2 | 2.587 | 69735 | 52.071 | 8859 | 2589 | 1.173 | 4.891 |
| 总计 | | 133923 | 100.000 | 19261 | | | |

图63 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-10min-片1
供试品溶液-1

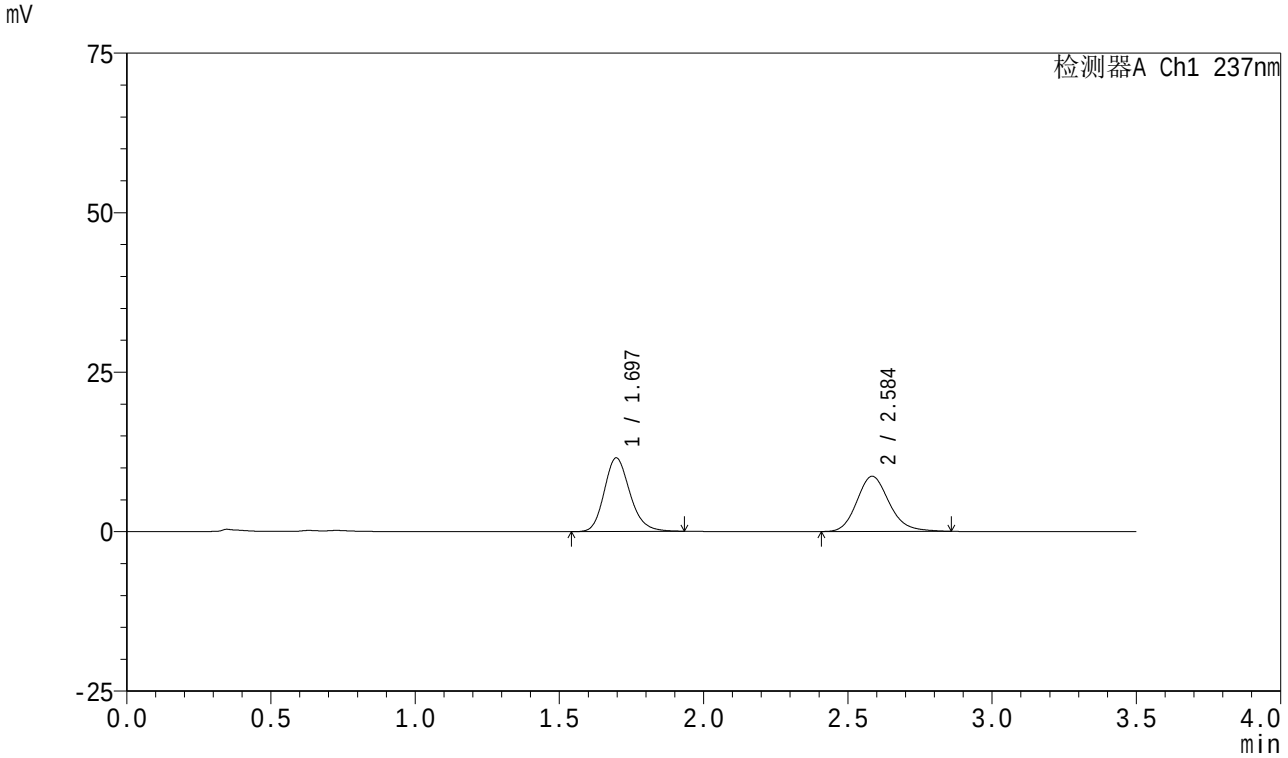
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3164-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 23:06:52　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:13　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.697 | 71545 | 51.478 | 11544 | 1780 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.584 | 67436 | 48.522 | 8621 | 2610 | 1.170 | 4.885 |
| 总计 | | 138981 | 100.000 | 20164 | | | |

图64 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

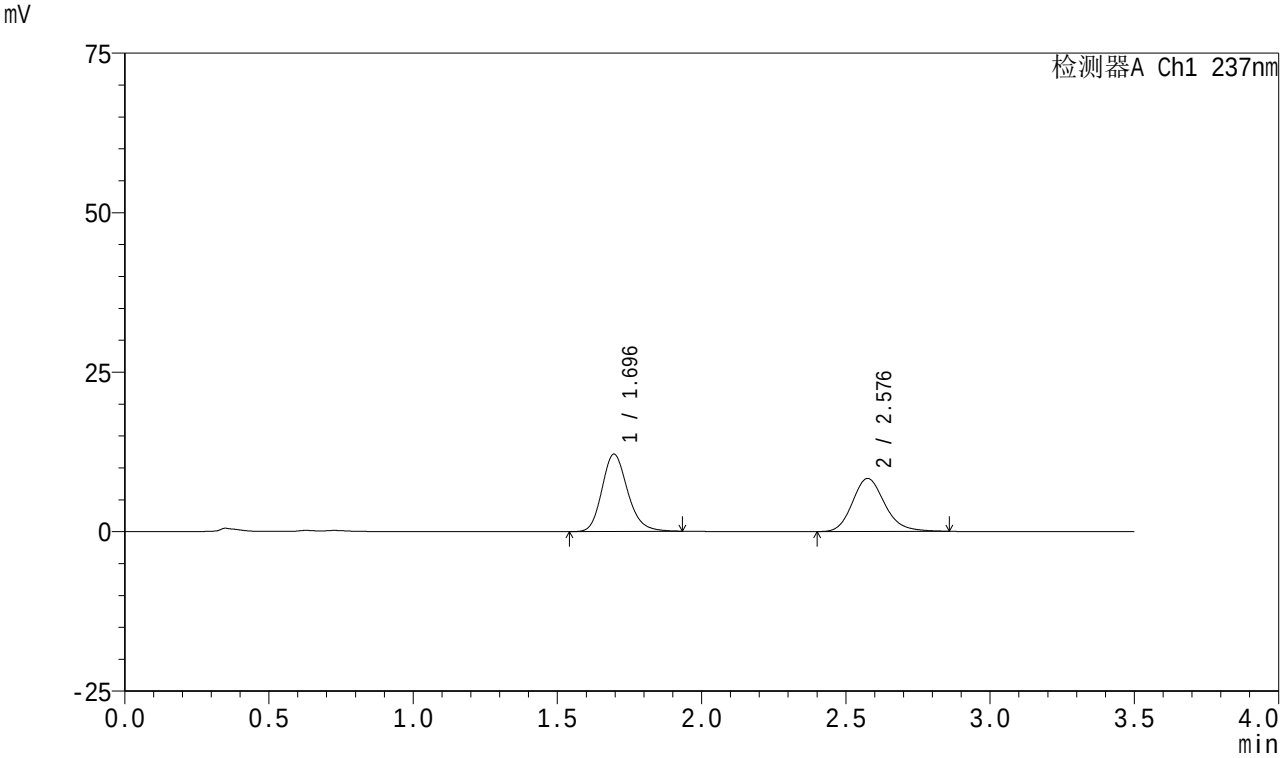
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3165-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 23:10:46　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:16　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.696 | 75074 | 53.603 | 12129 | 1786 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.576 | 64982 | 46.397 | 8297 | 2608 | 1.179 | 4.857 |
| 总计 | | 140056 | 100.000 | 20426 | | | |

图65 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

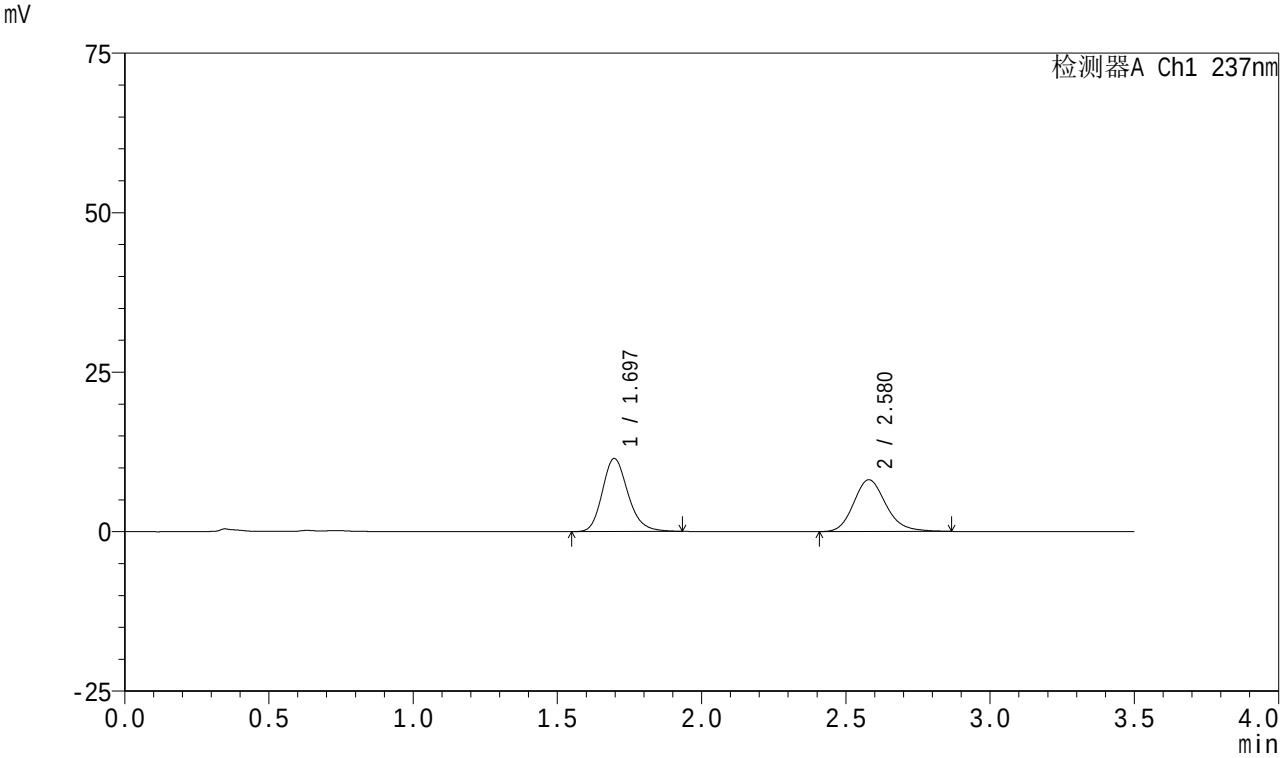
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3166-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 23:14:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.697 | 71009 | 52.769 | 11465 | 1785 | 1.196 | -- |
| 2 | 2.580 | 63556 | 47.231 | 8122 | 2608 | 1.177 | 4.867 |
| 总计 | | 134565 | 100.000 | 19588 | | | |

图66 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

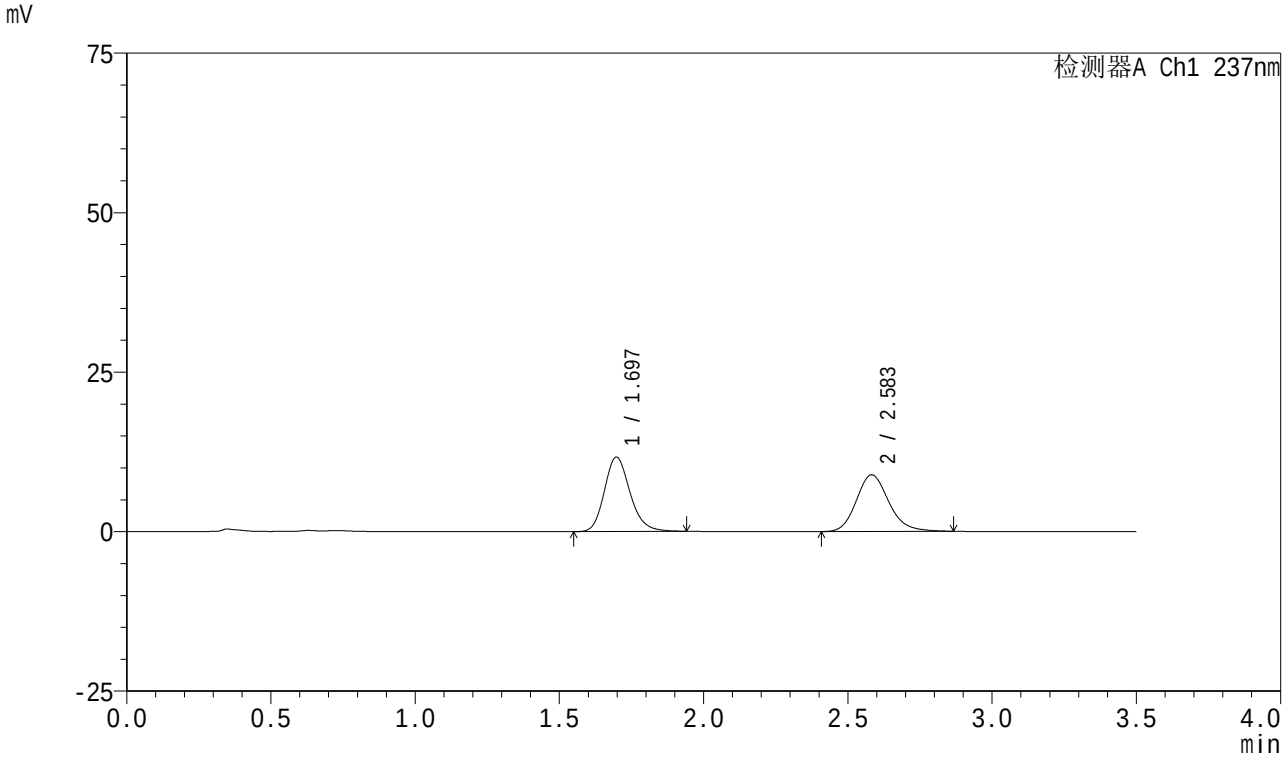
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3167-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 23:18:35　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:22　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.697 | 72416 | 50.942 | 11682 | 1788 | 1.191 | -- |
| 2 | 2.583 | 69737 | 49.058 | 8874 | 2596 | 1.172 | 4.873 |
| 总计 | | 142154 | 100.000 | 20555 | | | |

图67 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

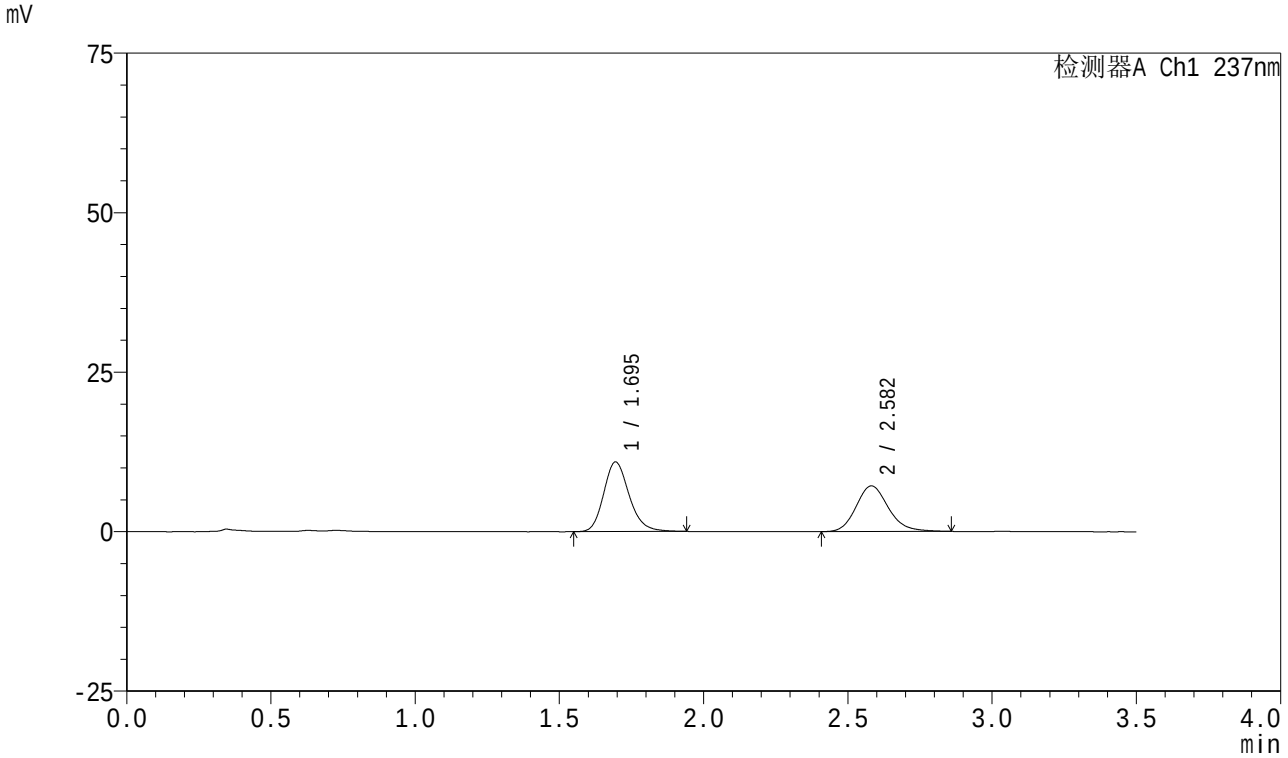
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3168-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 23:22:29 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.695 | 67311 | 54.619 | 10899 | 1799 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.582 | 55927 | 45.381 | 7158 | 2610 | 1.170 | 4.902 |
| 总计 | | 123238 | 100.000 | 18057 | | | |

图68 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

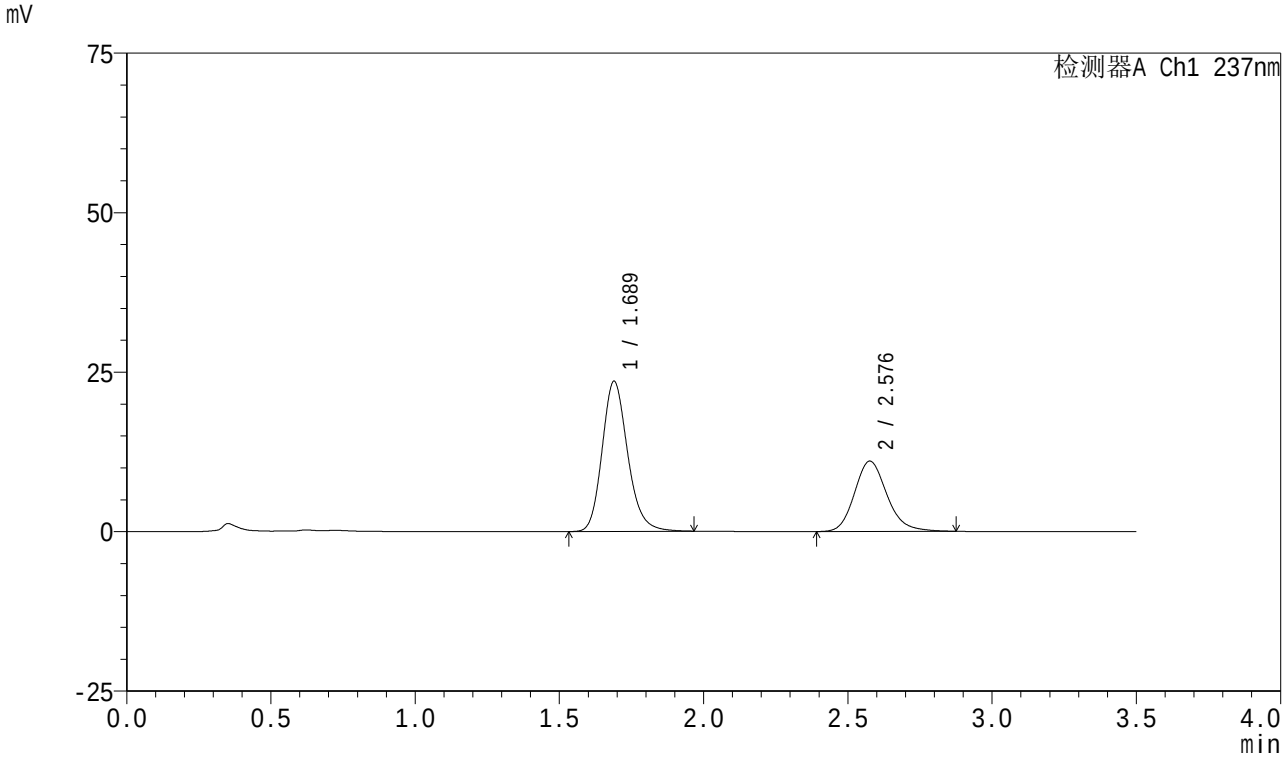
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3169-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 23:26:24 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.689 | 145327 | 62.651 | 23540 | 1793 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.576 | 86637 | 37.349 | 11004 | 2586 | 1.175 | 4.897 |
| 总计 | | 231964 | 100.000 | 34544 | | | |

图69 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

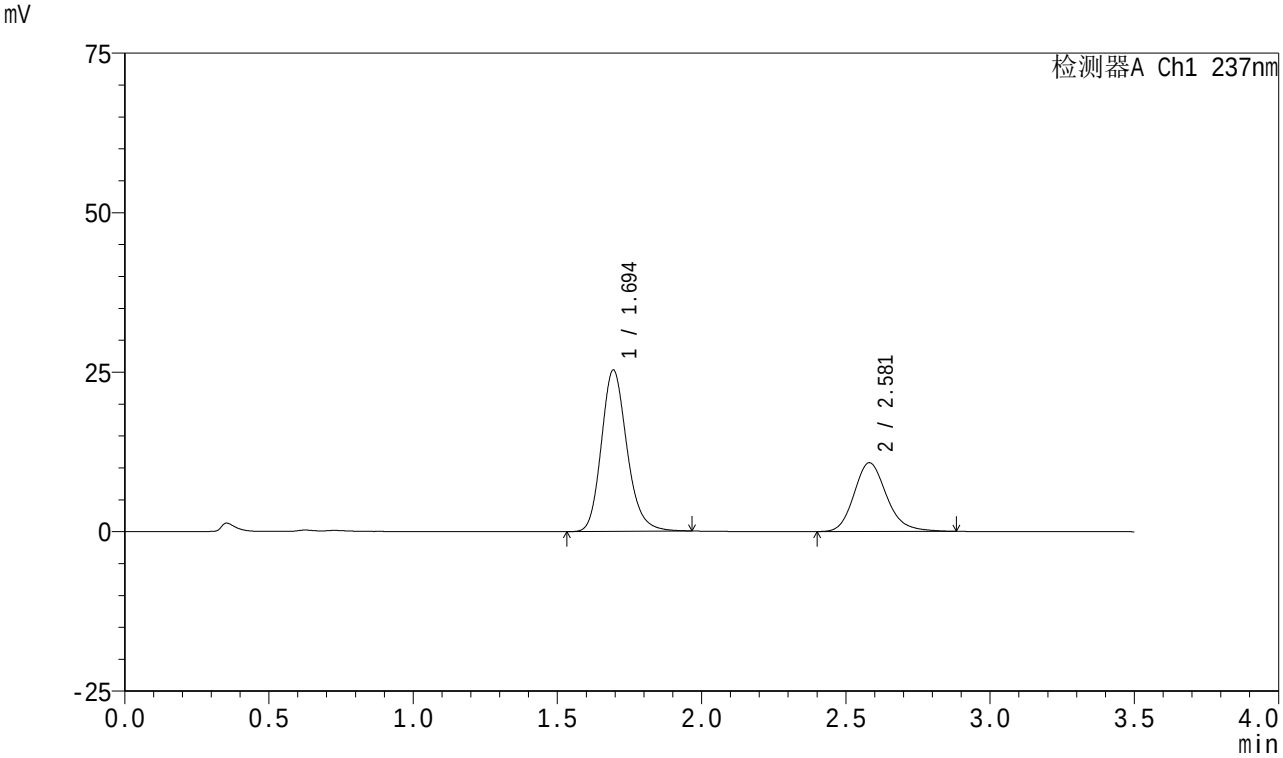
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3170-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 23:30:18 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.694 | 156466 | 64.829 | 25245 | 1798 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.581 | 84885 | 35.171 | 10781 | 2591 | 1.186 | 4.896 |
| 总计 | | 241350 | 100.000 | 36026 | | | |

图70 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

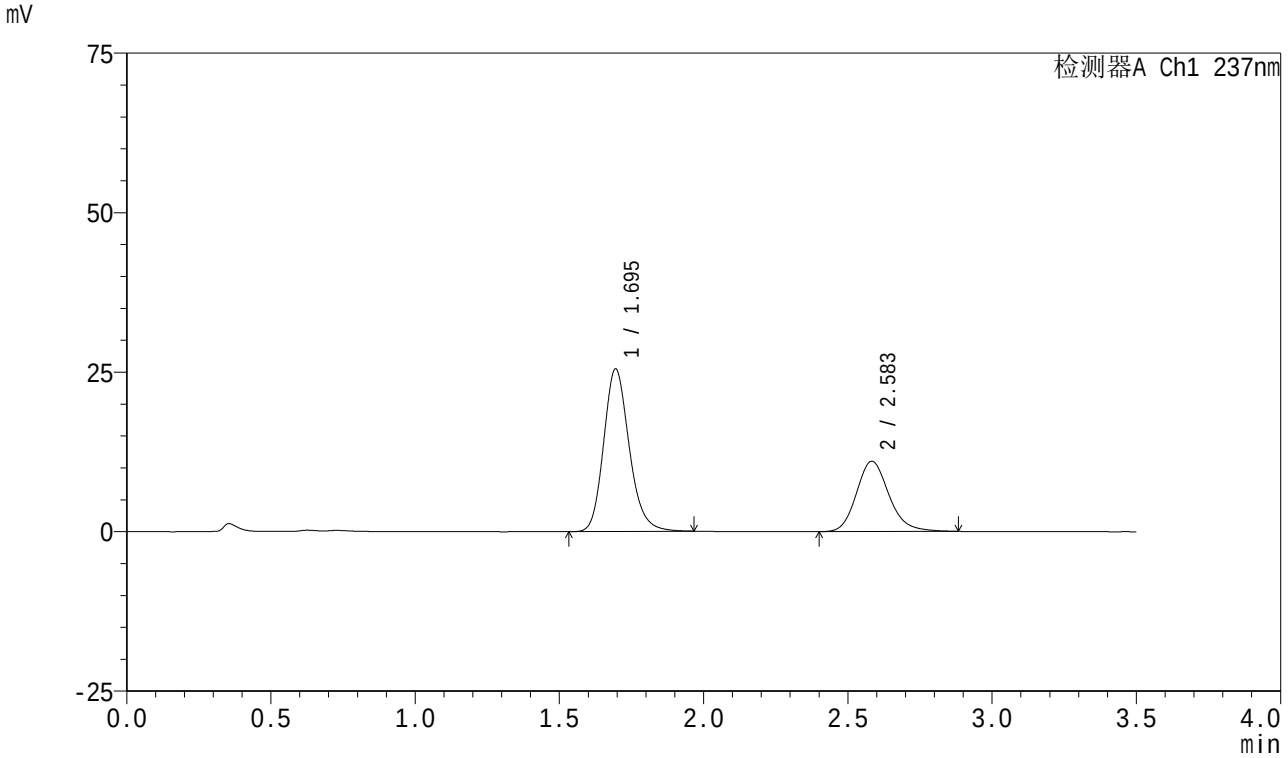
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3171-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 23:34:12 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.695 | 157481 | 64.482 | 25463 | 1797 | 1.184 | -- |
| 2 | 2.583 | 86744 | 35.518 | 11022 | 2598 | 1.176 | 4.899 |
| 总计 | | 244226 | 100.000 | 36485 | | | |

图71 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

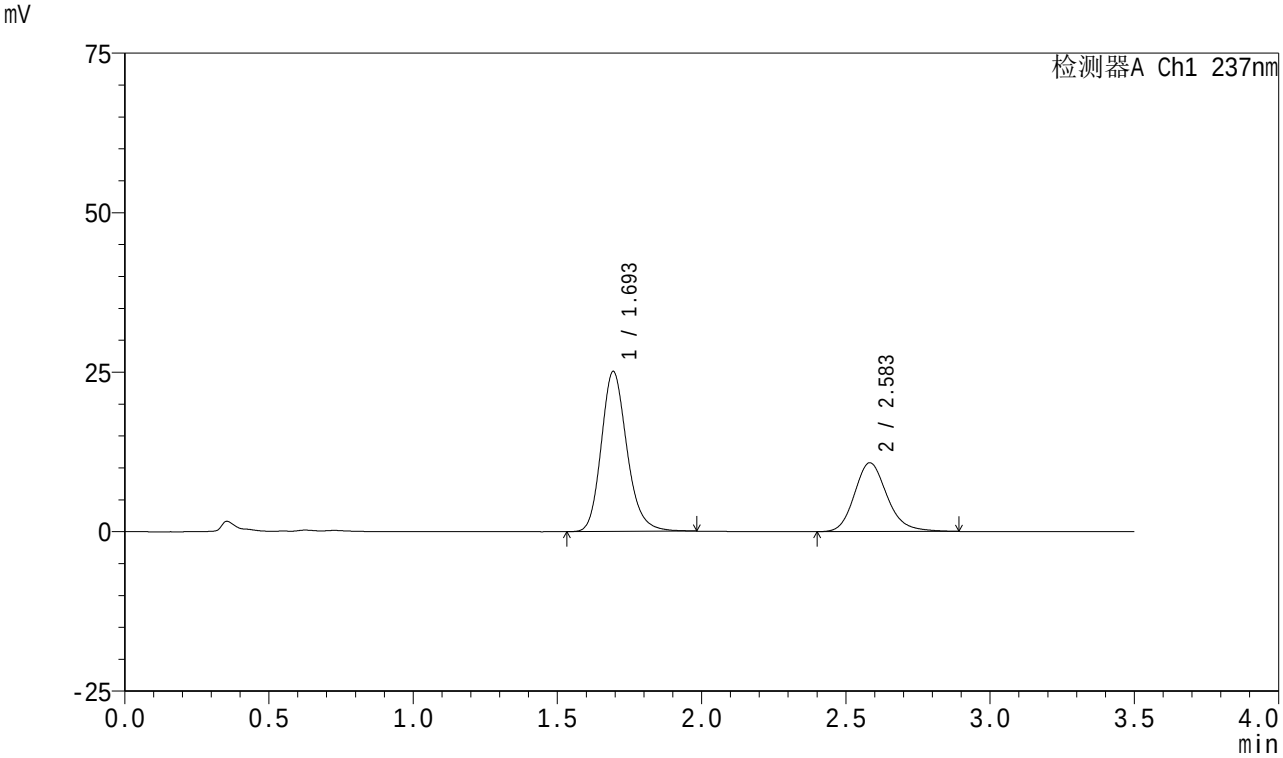
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3172-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 23:38:06　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:38　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.693 | 155617 | 64.646 | 25008 | 1789 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.583 | 85103 | 35.354 | 10771 | 2586 | 1.185 | 4.897 |
| 总计 | | 240721 | 100.000 | 35779 | | | |

图72 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-15min-片4
供试品溶液-1

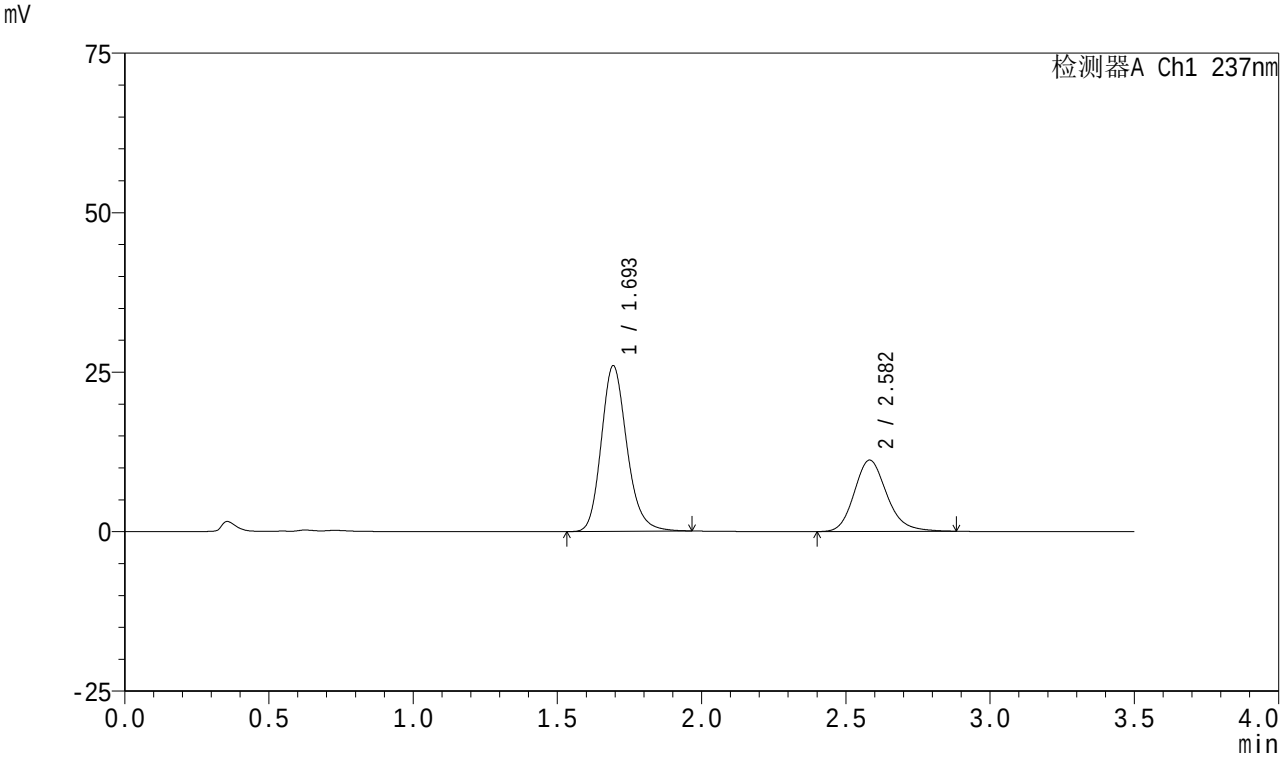
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3173-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 23:42:01　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:41　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.693 | 160650 | 64.586 | 25886 | 1797 | 1.192 | -- |
| 2 | 2.582 | 88087 | 35.414 | 11179 | 2590 | 1.180 | 4.901 |
| 总计 | | 248737 | 100.000 | 37065 | | | |

图73 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

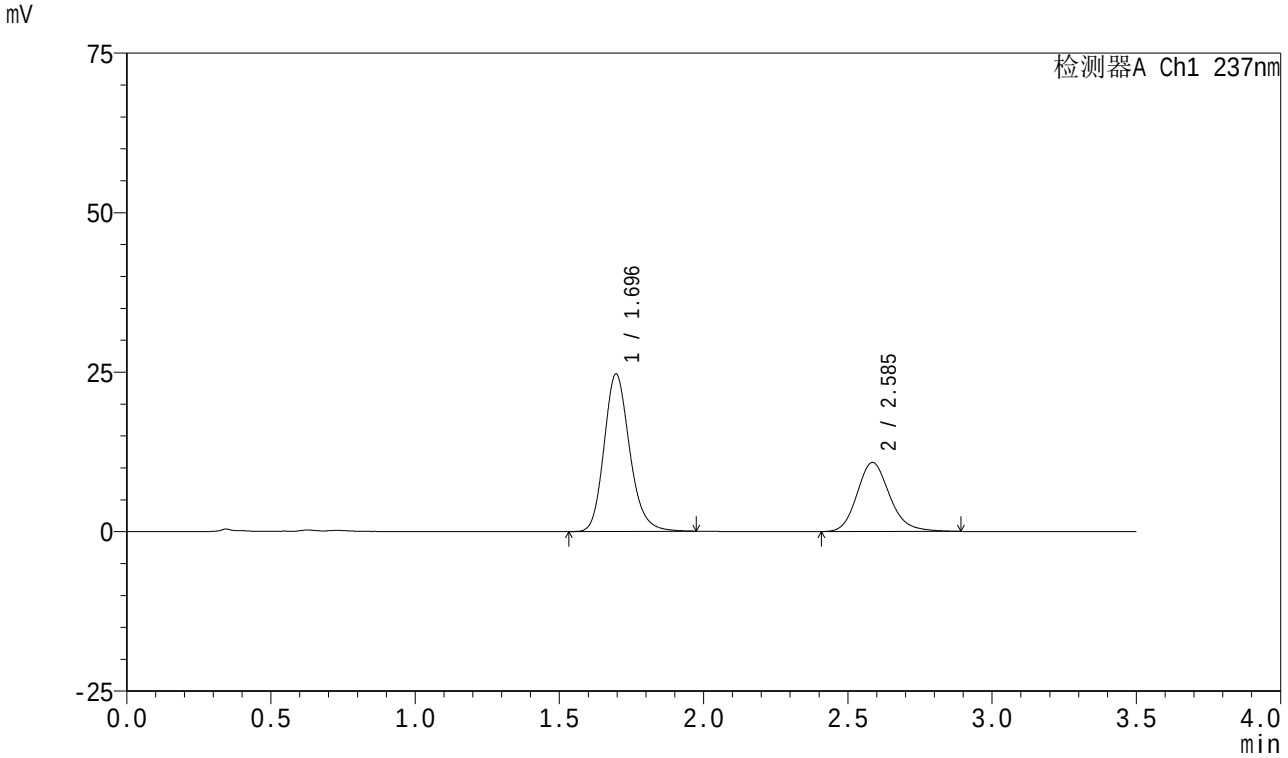
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3174-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 23:45:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.696 | 152588 | 64.140 | 24697 | 1802 | 1.186 | -- |
| 2 | 2.585 | 85312 | 35.860 | 10816 | 2589 | 1.178 | 4.897 |
| 总计 | | 237900 | 100.000 | 35512 | | | |

图74 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

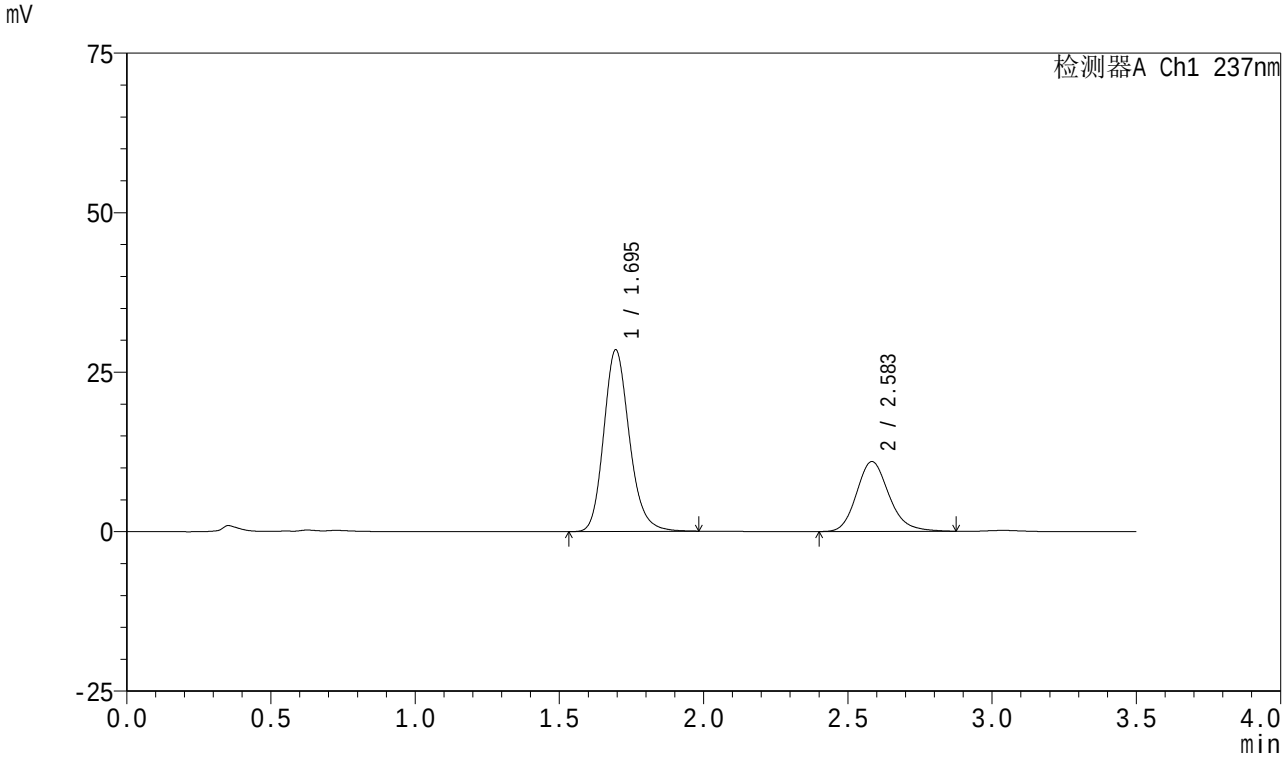
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3175-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 23:49:51 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.695 | 176427 | 67.230 | 28462 | 1793 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.583 | 85998 | 32.770 | 10942 | 2604 | 1.179 | 4.898 |
| 总计 | | 262426 | 100.000 | 39405 | | | |

图75 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

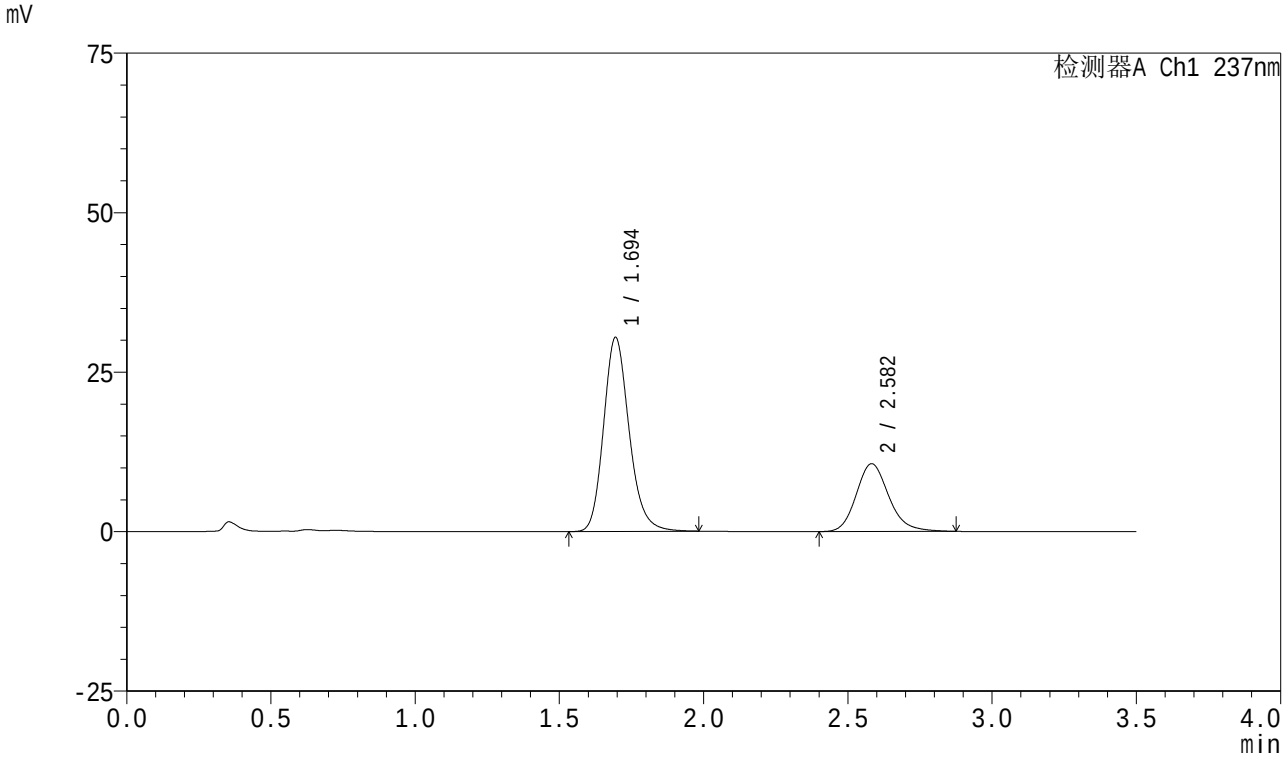
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3176-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 23:53:44　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:50　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.694 | 188003 | 69.204 | 30378 | 1800 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.582 | 83662 | 30.796 | 10620 | 2592 | 1.175 | 4.897 |
| 总计 | | 271665 | 100.000 | 40998 | | | |

图76 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

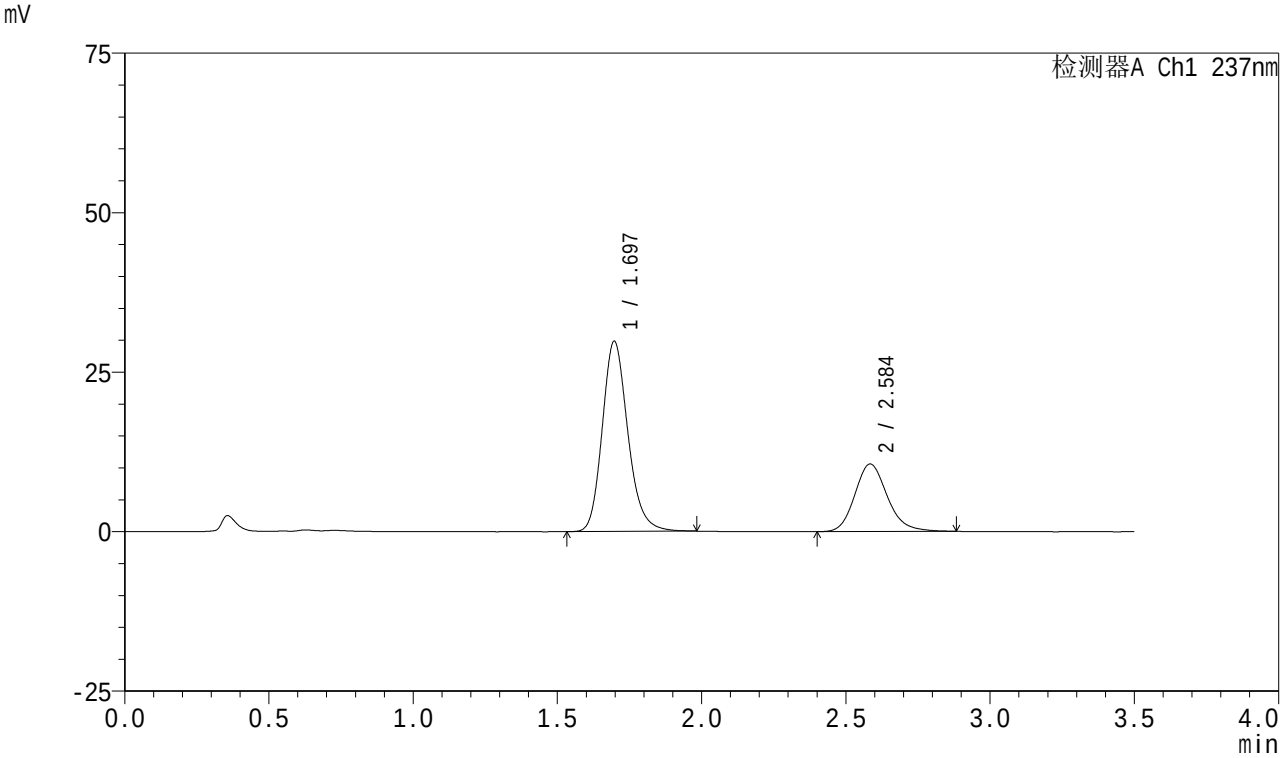
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3177-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/30 23:57:39 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:54 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.697 | 184489 | 68.902 | 29828 | 1800 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.584 | 83268 | 31.098 | 10567 | 2598 | 1.177 | 4.892 |
| 总计 | | 267758 | 100.000 | 40395 | | | |

图77 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

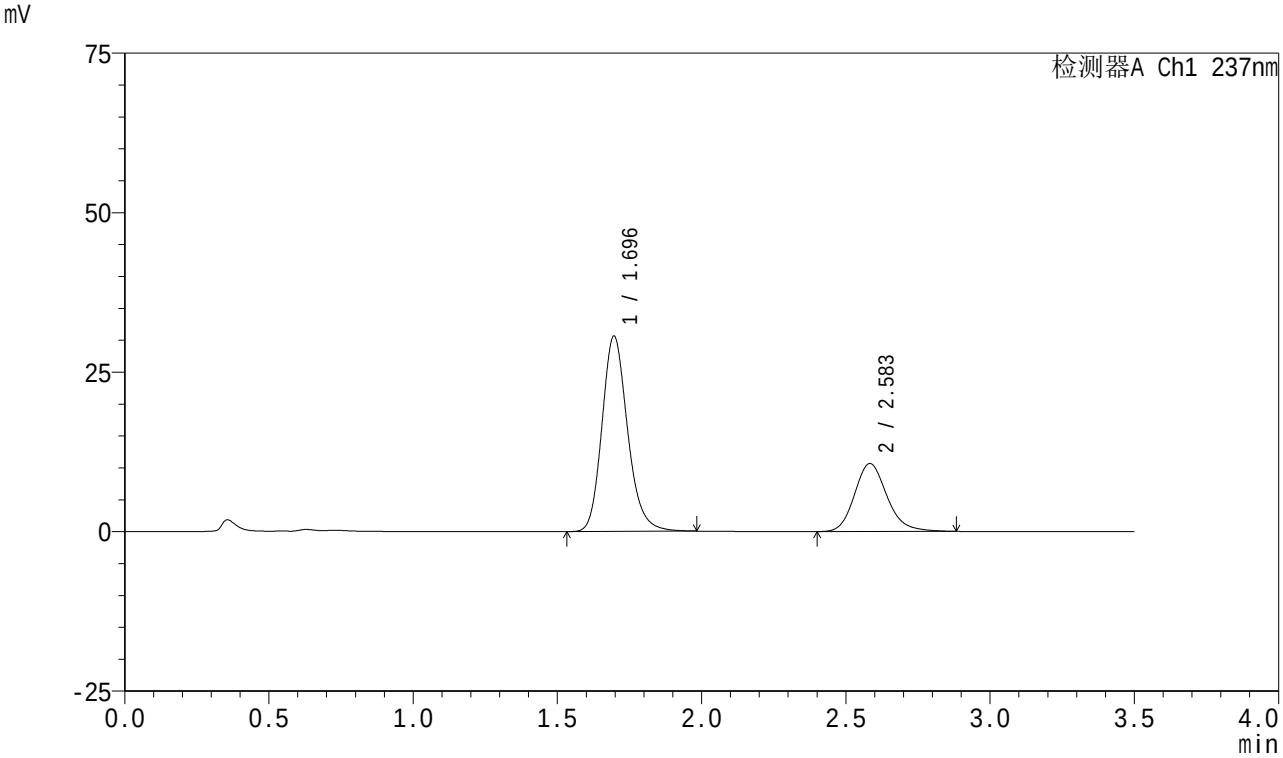
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3178-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 00:01:32　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:57:57　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.696 | 189742 | 69.369 | 30639 | 1798 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.583 | 83783 | 30.631 | 10642 | 2604 | 1.177 | 4.896 |
| 总计 | | 273525 | 100.000 | 41281 | | | |

图78 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

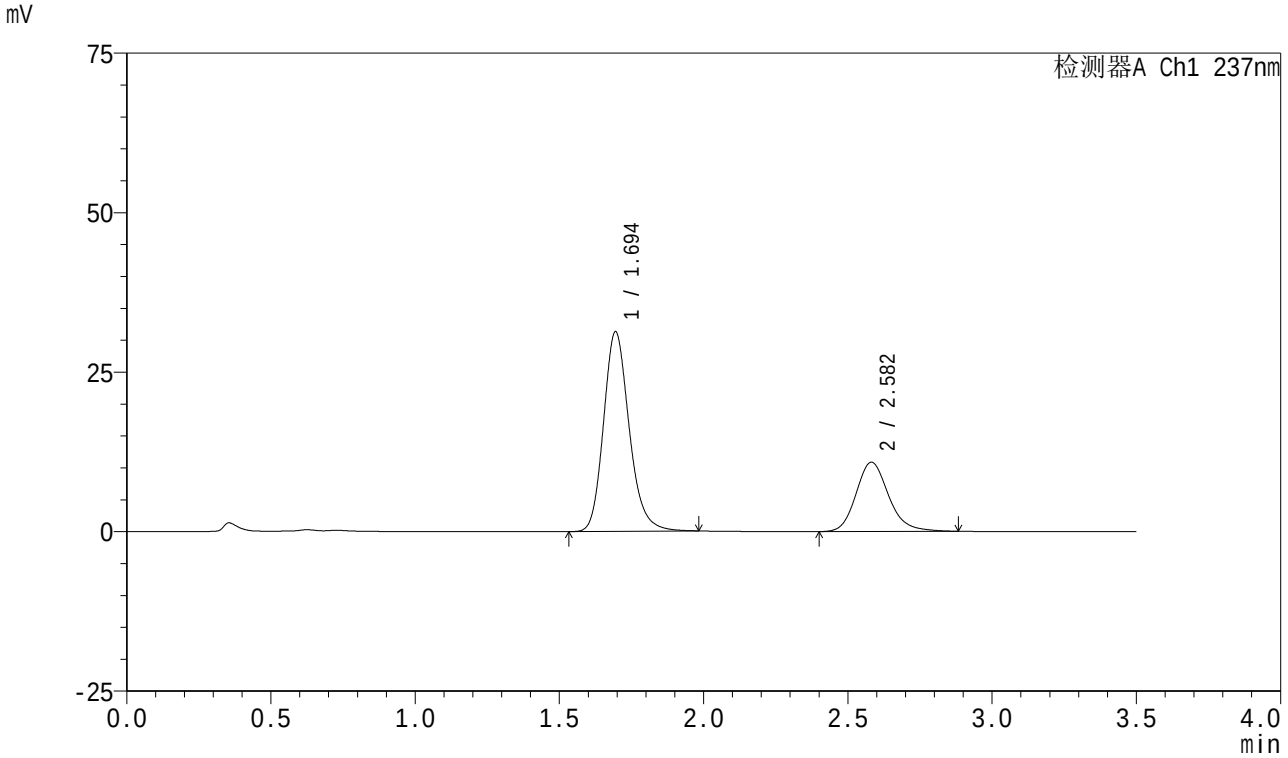
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3179-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 00:05:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:00 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.694 | 193993 | 69.405 | 31254 | 1794 | 1.192 | -- |
| 2 | 2.582 | 85517 | 30.595 | 10867 | 2600 | 1.184 | 4.895 |
| 总计 | | 279510 | 100.000 | 42121 | | | |

图79 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

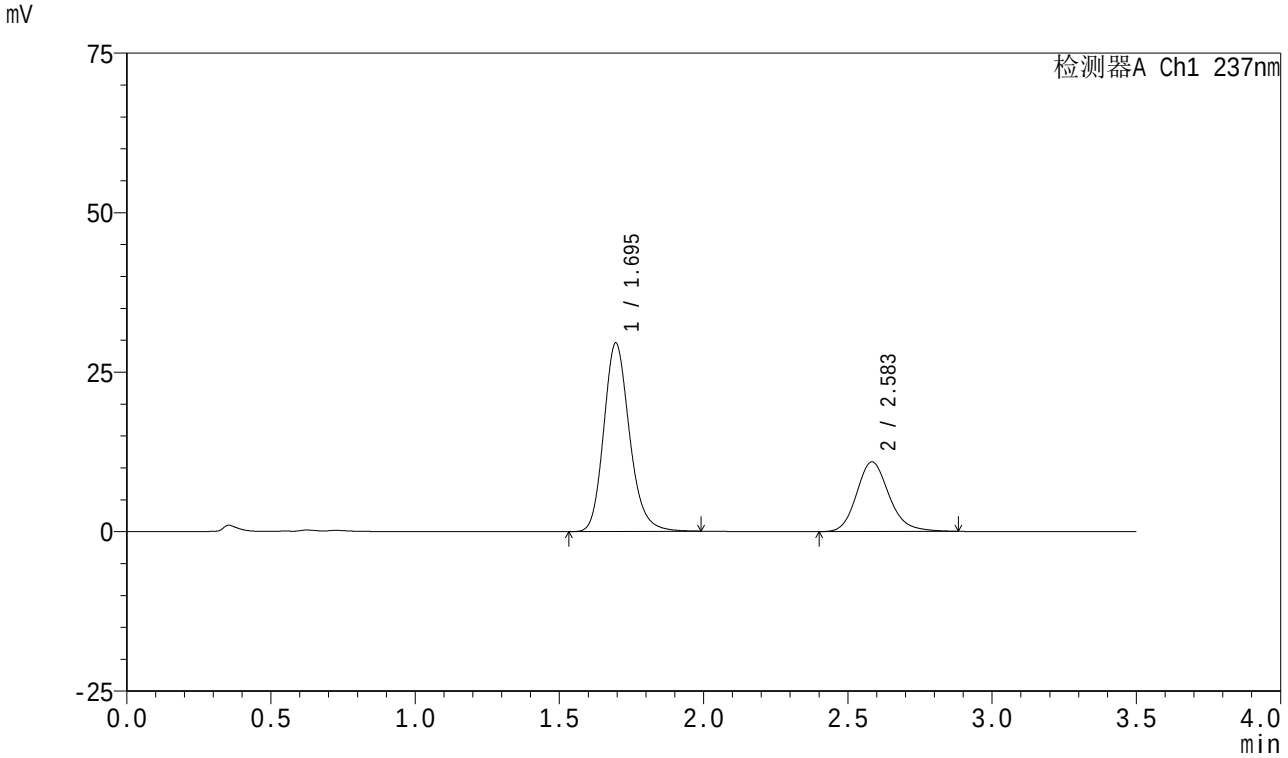
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3180-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 00:09:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.695 | 183830 | 68.199 | 29546 | 1782 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.583 | 85721 | 31.801 | 10894 | 2616 | 1.181 | 4.897 |
| 总计 | | 269552 | 100.000 | 40440 | | | |

图80 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

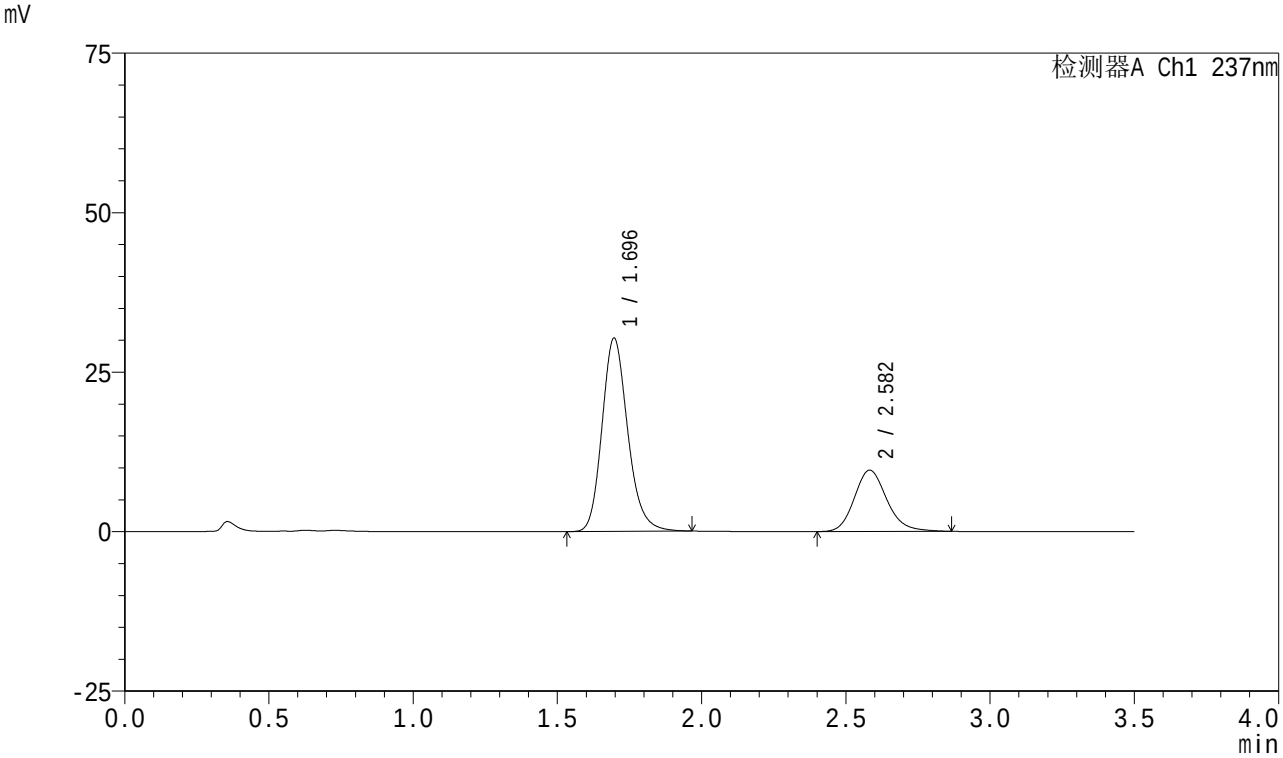
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3181-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 00:13:17　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:06　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.696 | 188128 | 71.367 | 30301 | 1781 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.582 | 75479 | 28.633 | 9603 | 2597 | 1.173 | 4.877 |
| 总计 | | 263607 | 100.000 | 39904 | | | |

图81 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

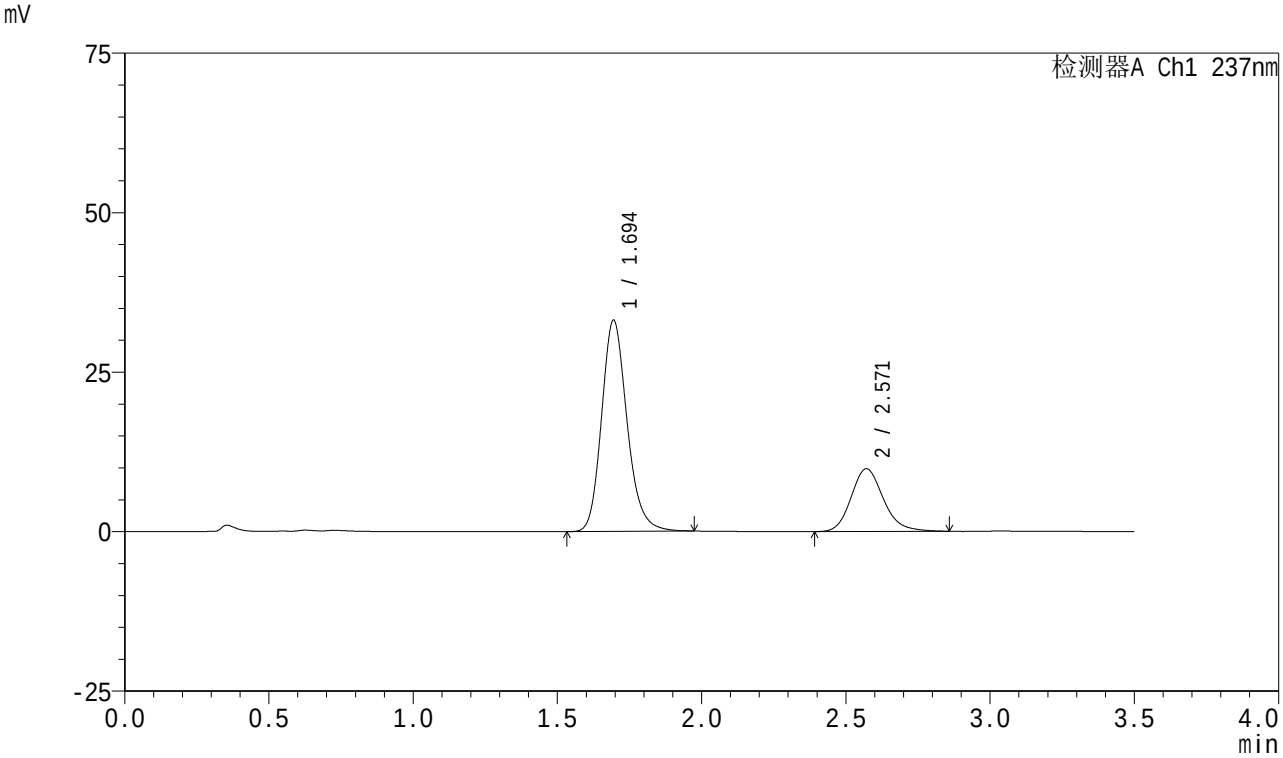
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3182-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 00:17:13 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.694 | 203665 | 72.671 | 33060 | 1816 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.571 | 76592 | 27.329 | 9838 | 2609 | 1.172 | 4.865 |
| 总计 | | 280258 | 100.000 | 42897 | | | |

图82 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

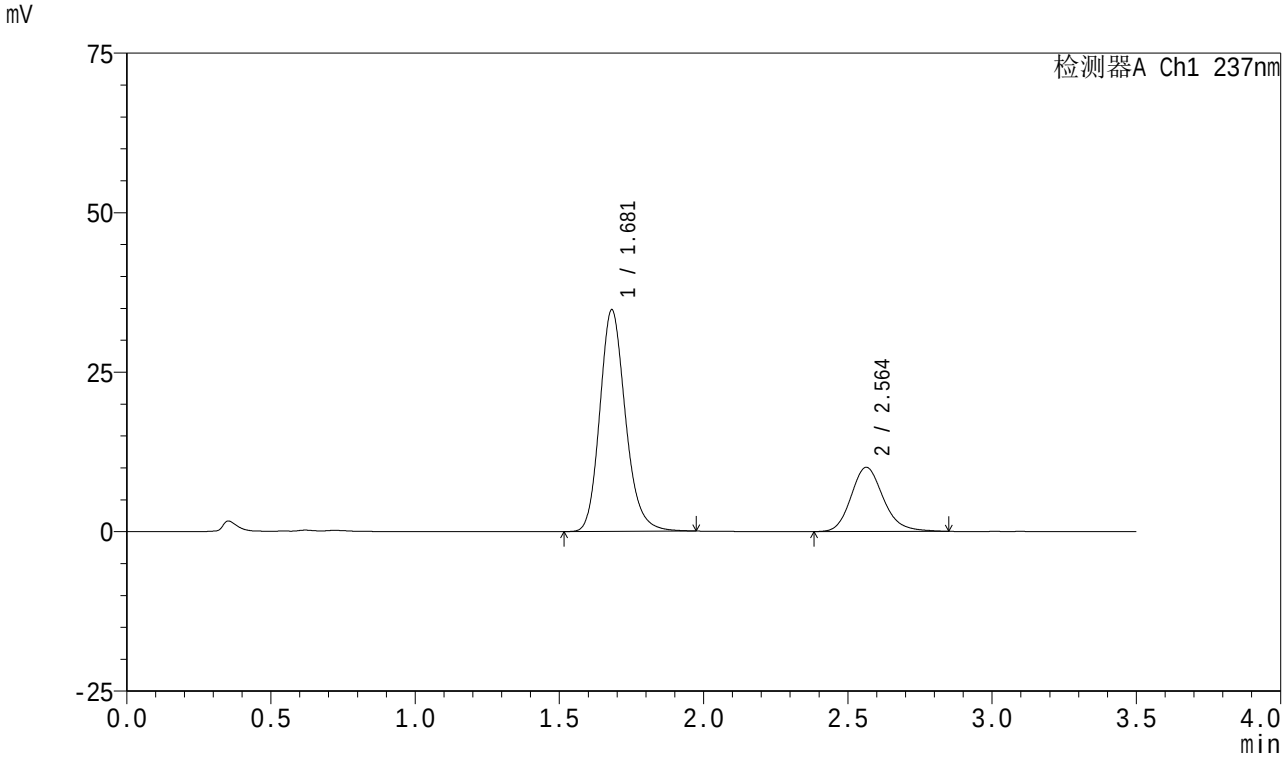
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3183-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 00:21:06　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:12　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.681 | 215389 | 73.309 | 34736 | 1765 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.564 | 78419 | 26.691 | 10067 | 2597 | 1.176 | 4.883 |
| 总计 | | 293808 | 100.000 | 44802 | | | |

图83 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

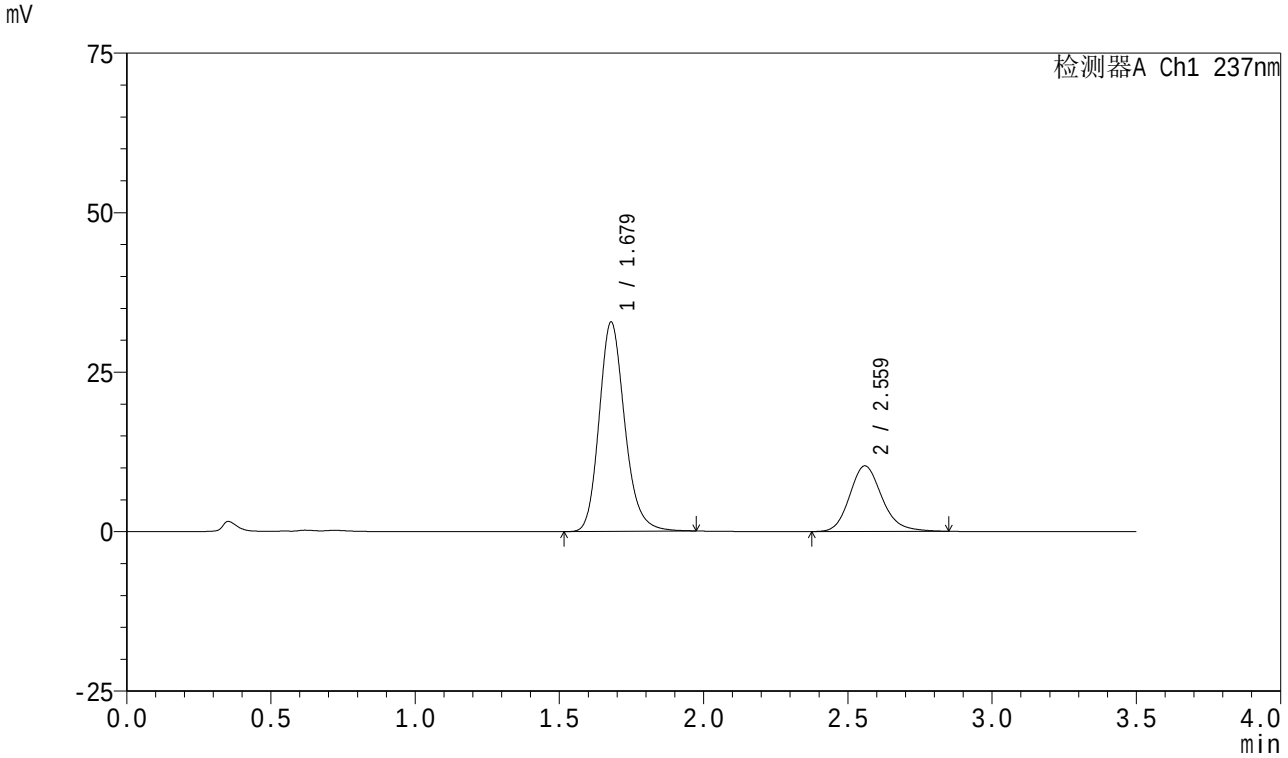
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3184-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 00:25:01　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:15　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.679 | 203068 | 71.616 | 32841 | 1775 | 1.191 | -- |
| 2 | 2.559 | 80483 | 28.384 | 10262 | 2582 | 1.178 | 4.876 |
| 总计 | | 283551 | 100.000 | 43103 | | | |

图84 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

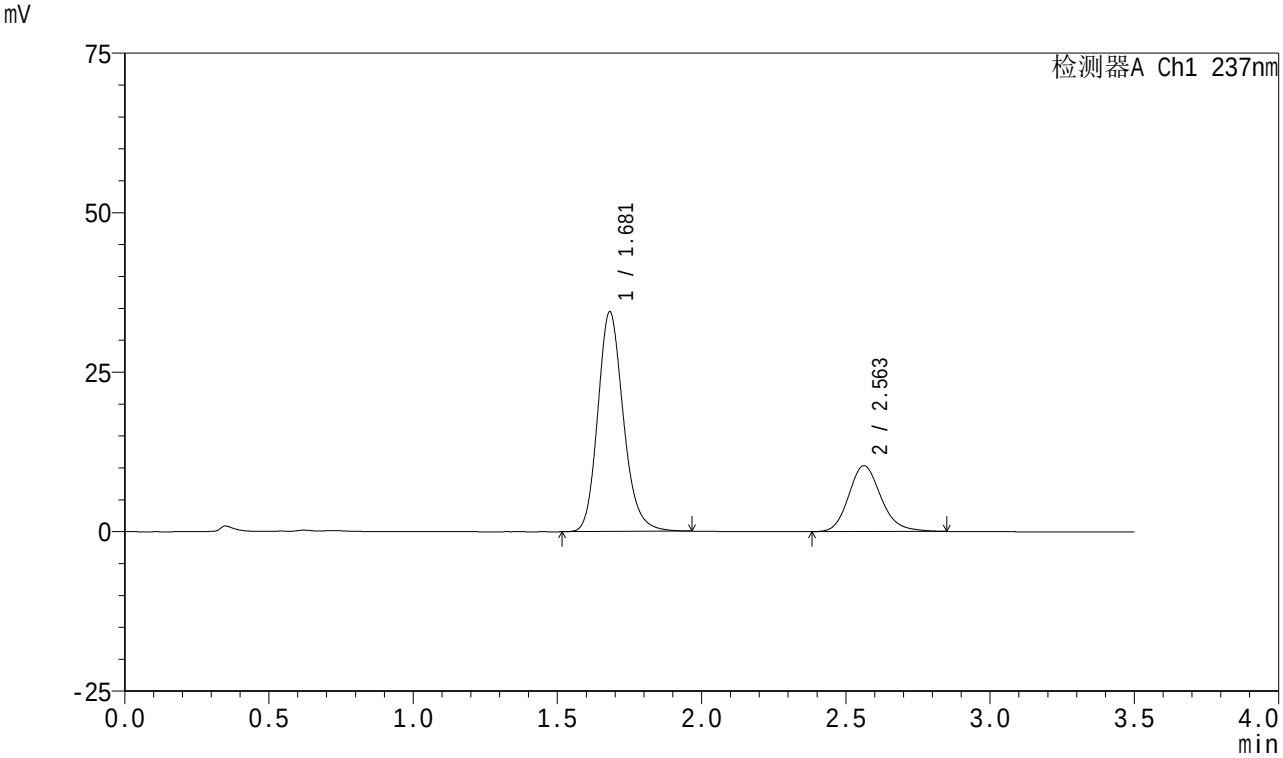
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3185-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 00:28:55　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:18　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.681 | 212701 | 72.472 | 34446 | 1776 | 1.185 | -- |
| 2 | 2.563 | 80793 | 27.528 | 10343 | 2583 | 1.175 | 4.878 |
| 总计 | | 293495 | 100.000 | 44789 | | | |

图85 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

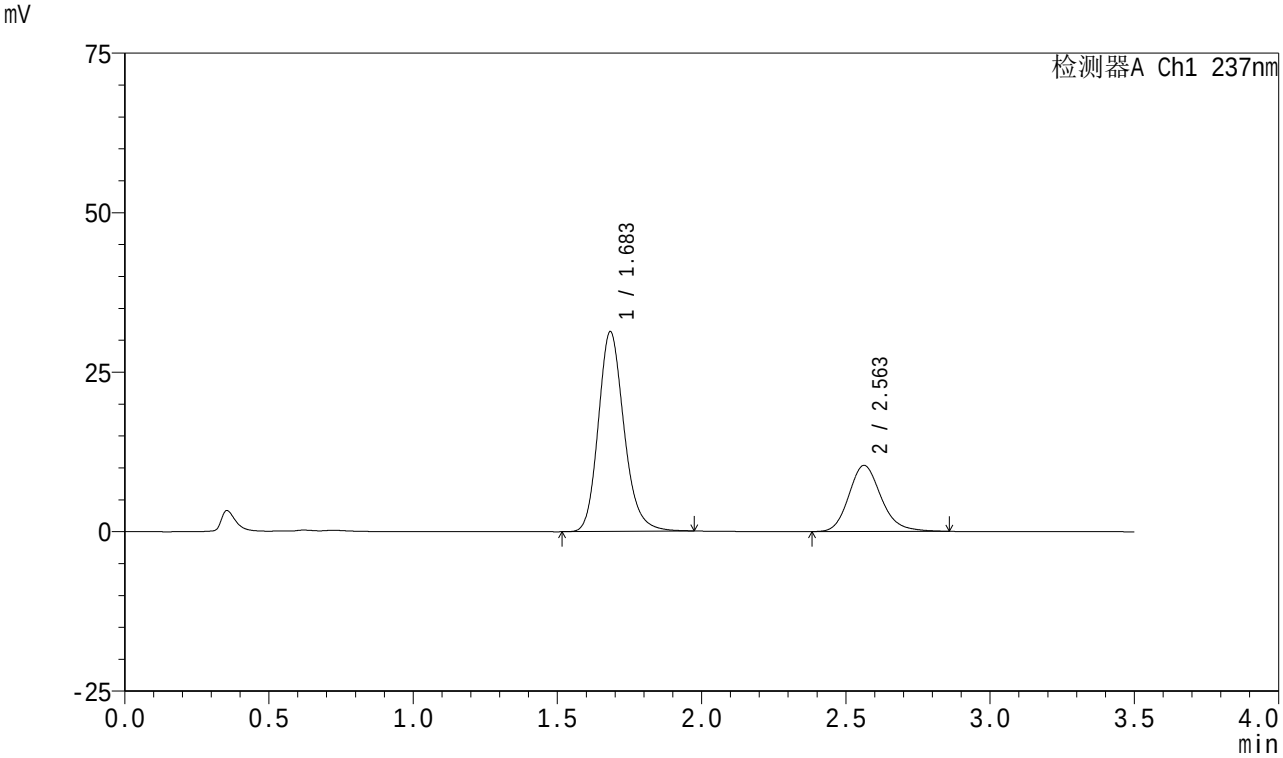
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3186-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 00:32:50　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:21　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.683 | 194469 | 70.624 | 31229 | 1764 | 1.192 | -- |
| 2 | 2.563 | 80891 | 29.376 | 10375 | 2596 | 1.180 | 4.867 |
| 总计 | | 275360 | 100.000 | 41604 | | | |

图86 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

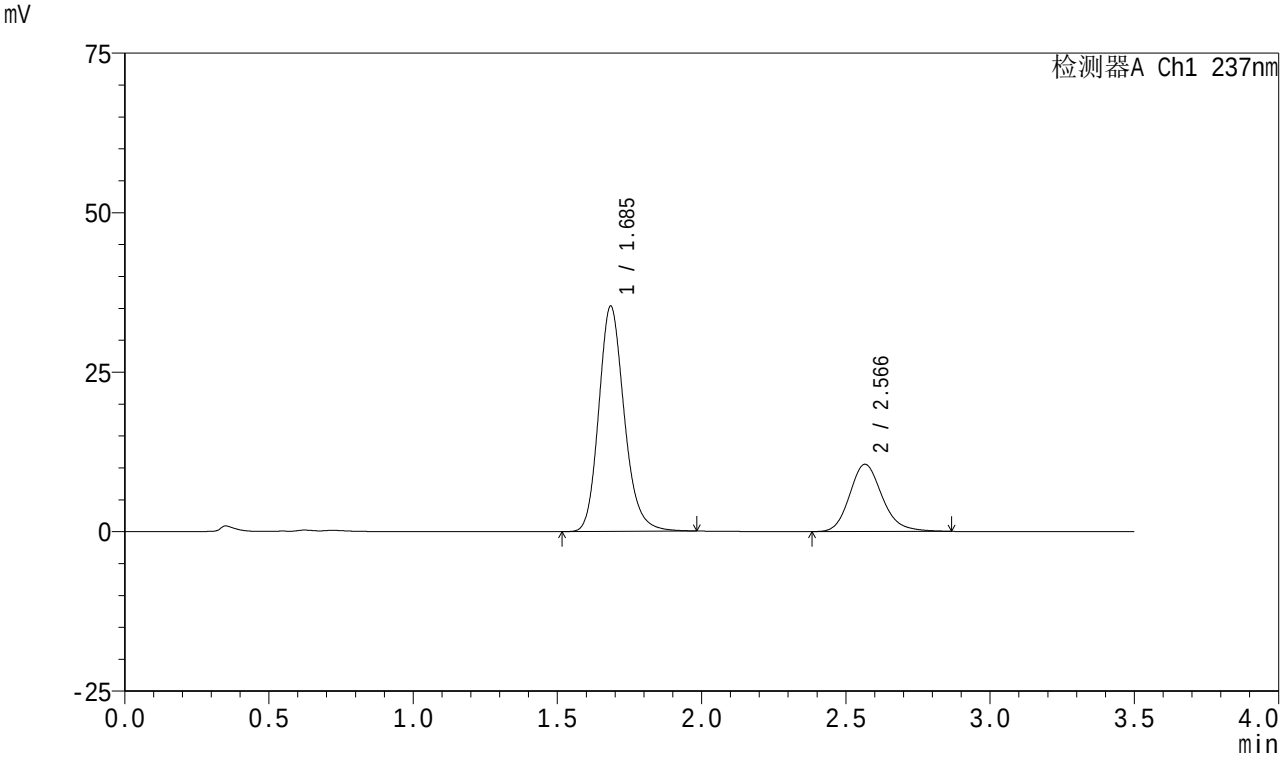
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3187-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 00:36:44　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:24　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.685 | 217537 | 72.419 | 35171 | 1797 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.566 | 82848 | 27.581 | 10526 | 2558 | 1.180 | 4.872 |
| 总计 | | 300386 | 100.000 | 45697 | | | |

图87 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-45min-片1
供试品溶液-1

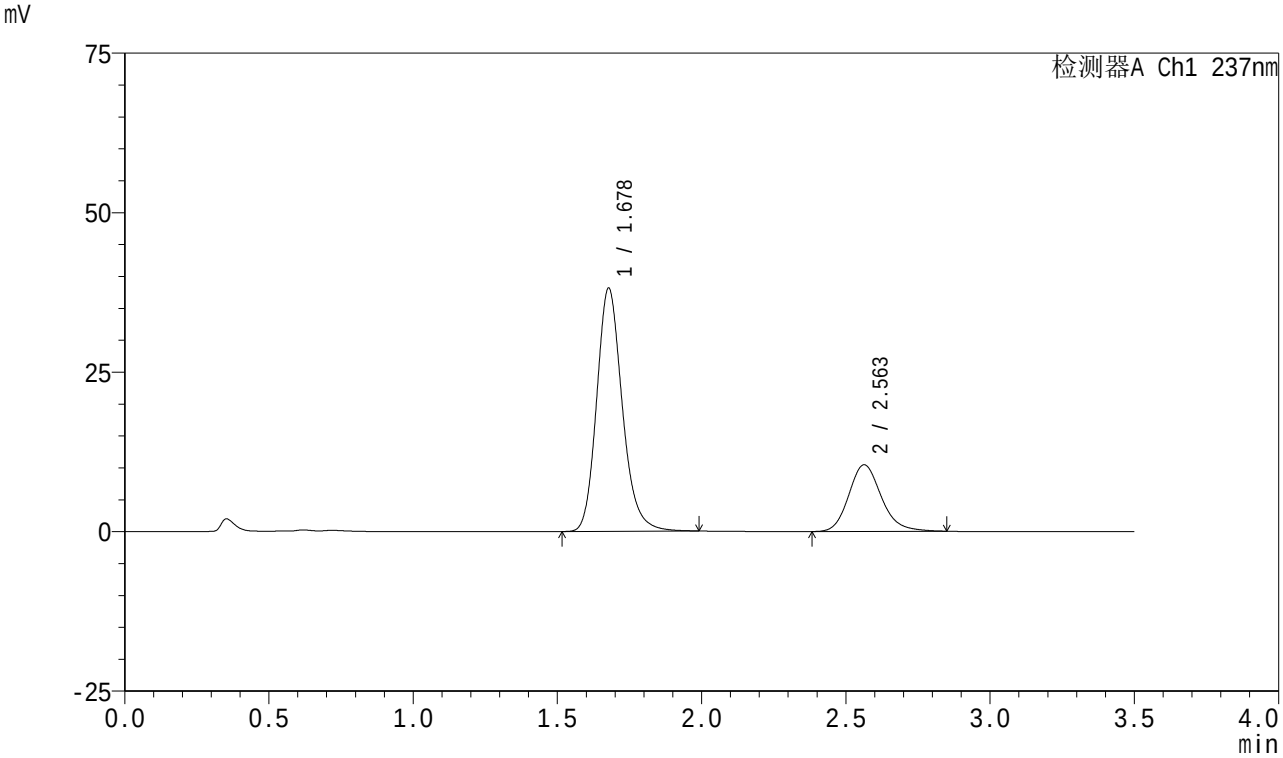
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3188-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 00:40:40　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:28　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.678 | 235868 | 74.181 | 38063 | 1771 | 1.191 | -- |
| 2 | 2.563 | 82094 | 25.819 | 10445 | 2552 | 1.174 | 4.888 |
| 总计 | | 317962 | 100.000 | 48508 | | | |

图88 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

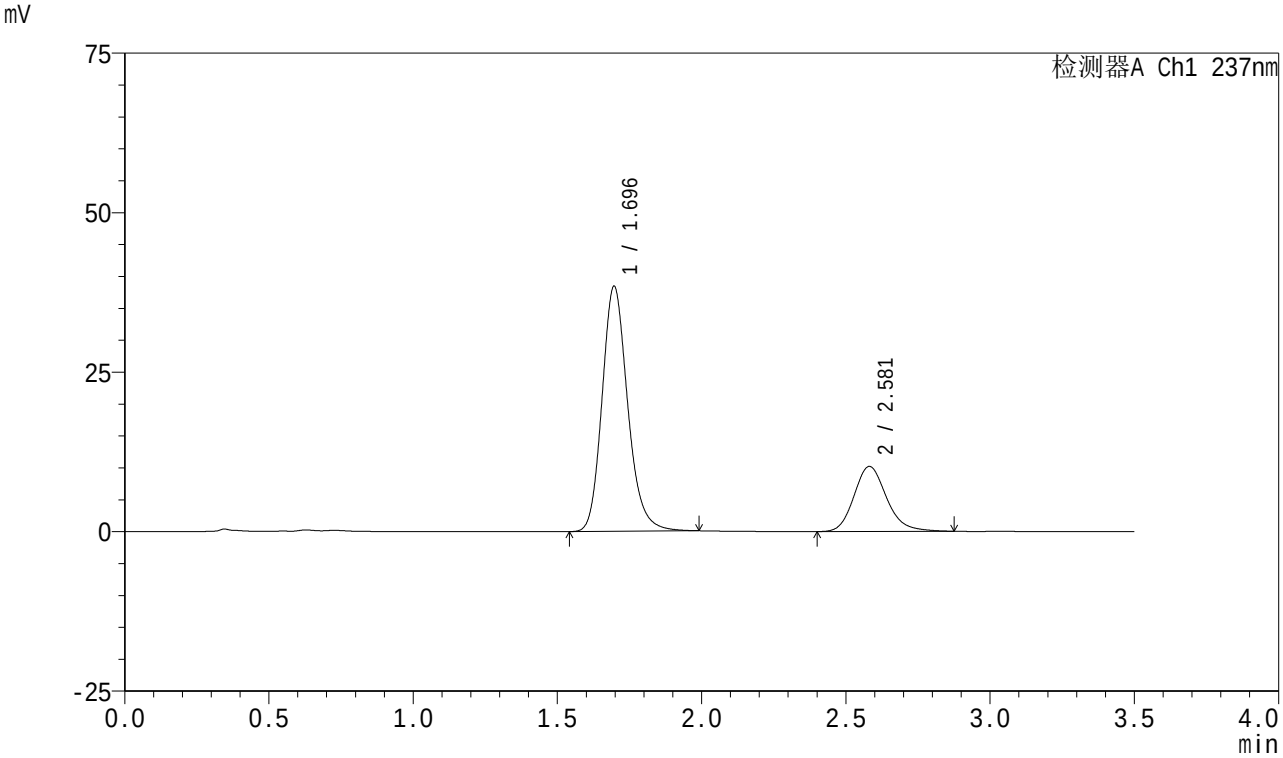
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3189-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 00:44:34　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:31　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.696 | 237879 | 74.746 | 38436 | 1803 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.581 | 80372 | 25.254 | 10202 | 2579 | 1.180 | 4.875 |
| 总计 | | 318251 | 100.000 | 48637 | | | |

图89 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

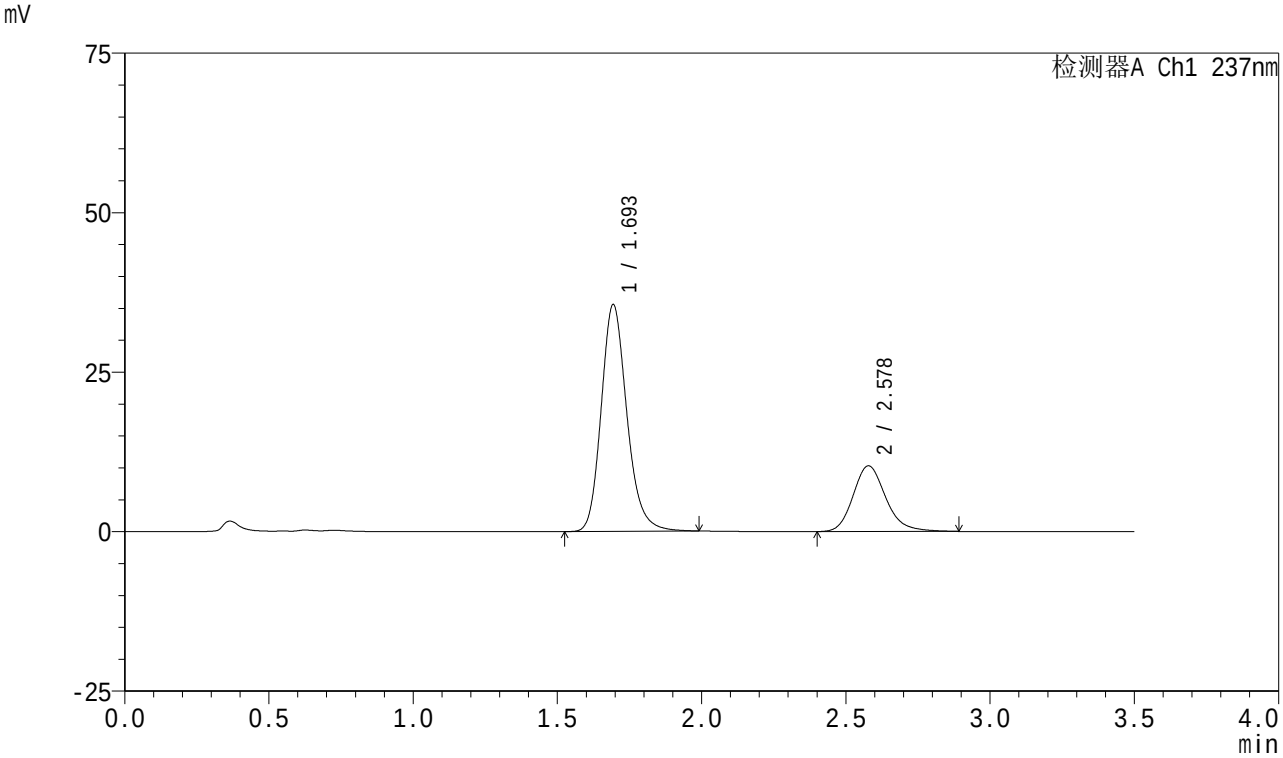
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3190-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 00:48:31　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:34　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.693 | 220659 | 73.024 | 35449 | 1791 | 1.191 | -- |
| 2 | 2.578 | 81513 | 26.976 | 10305 | 2576 | 1.189 | 4.872 |
| 总计 | | 302173 | 100.000 | 45753 | | | |

图90 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

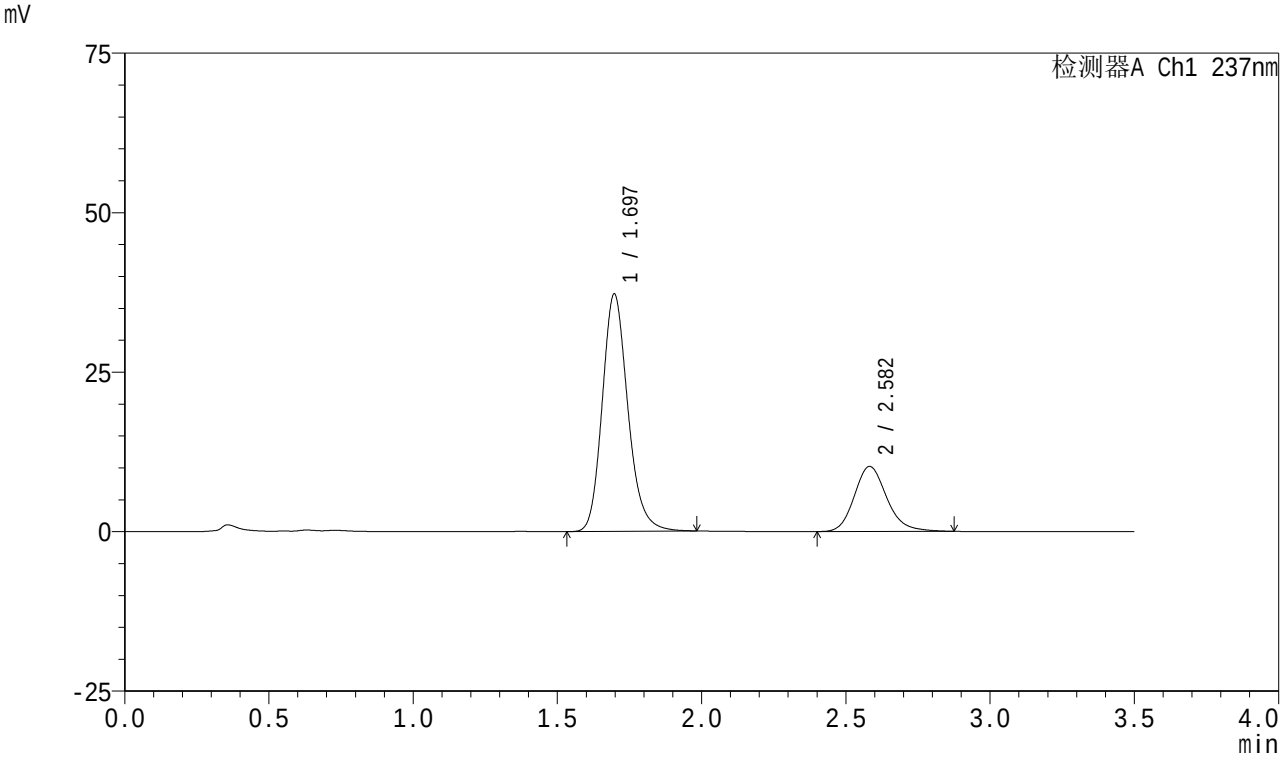
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3191-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 00:52:26　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:37　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.697 | 230372 | 74.200 | 37228 | 1800 | 1.185 | -- |
| 2 | 2.582 | 80102 | 25.800 | 10194 | 2601 | 1.179 | 4.884 |
| 总计 | | 310473 | 100.000 | 47423 | | | |

图91 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-45min-片5
供试品溶液-1

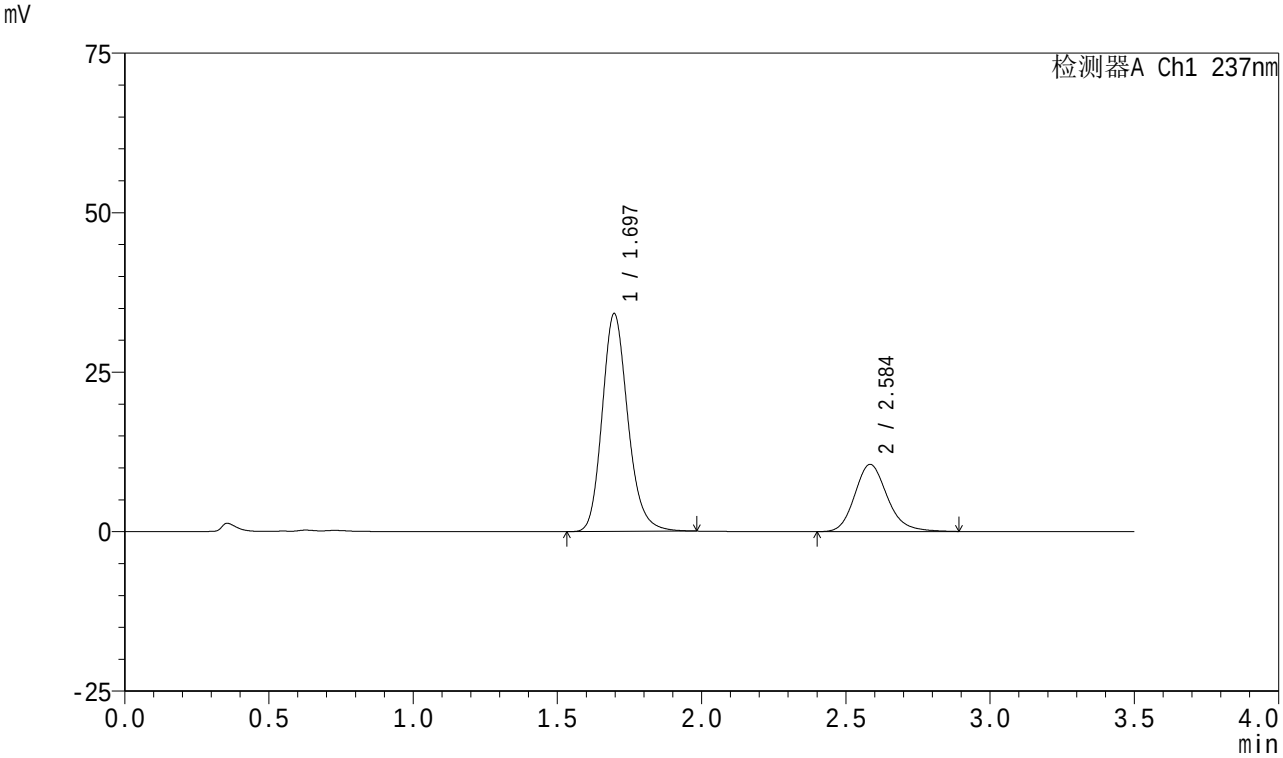
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3192-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 00:56:20　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:41　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.697 | 211946 | 71.896 | 34185 | 1792 | 1.186 | -- |
| 2 | 2.584 | 82850 | 28.104 | 10507 | 2600 | 1.182 | 4.888 |
| 总计 | | 294796 | 100.000 | 44691 | | | |

图92 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

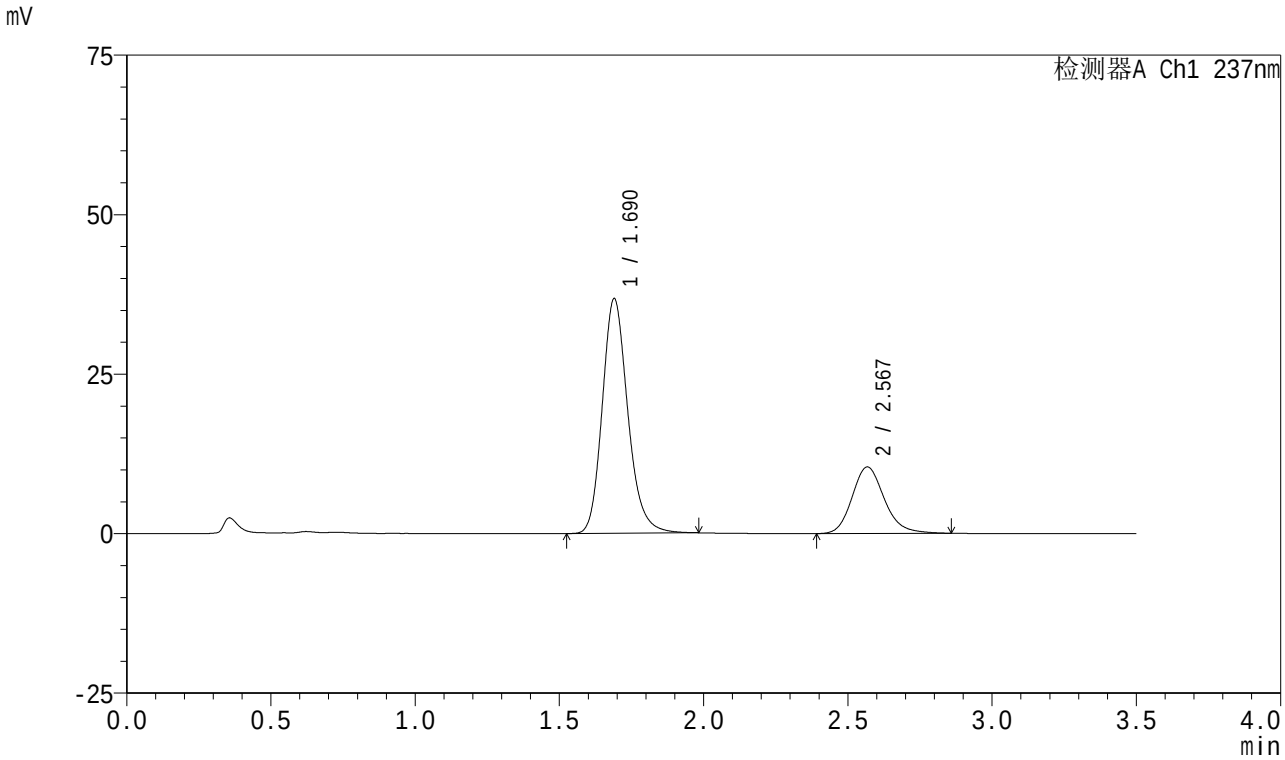
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3193-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 01:00:14 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.690 | 227039 | 73.620 | 36779 | 1800 | 1.192 | -- |
| 2 | 2.567 | 81355 | 26.380 | 10402 | 2602 | 1.181 | 4.866 |
| 总计 | | 308393 | 100.000 | 47181 | | | |

图93 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-60min-片1
供试品溶液-1

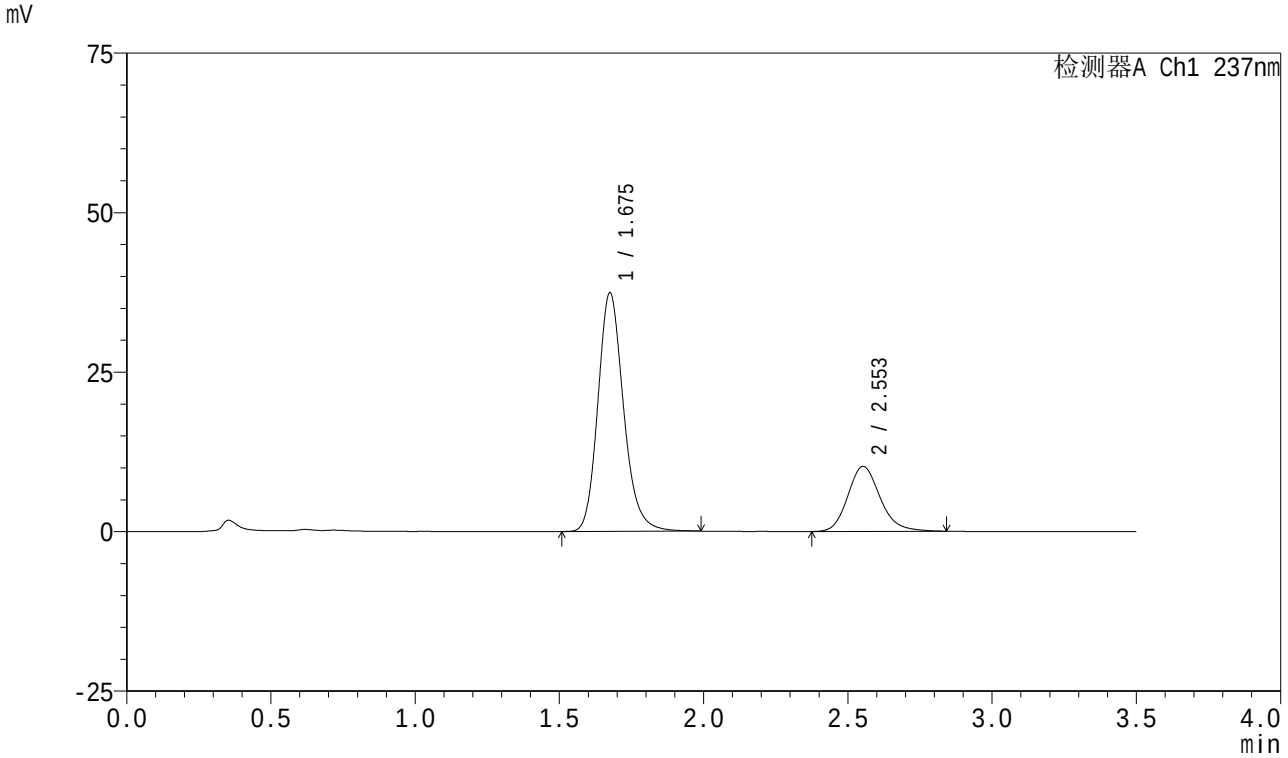
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3194-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 01:04:09　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:47　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.675 | 231514 | 74.411 | 37295 | 1760 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.553 | 79615 | 25.589 | 10187 | 2568 | 1.177 | 4.860 |
| 总计 | | 311128 | 100.000 | 47483 | | | |

图94 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-60min-片2
供试品溶液-1

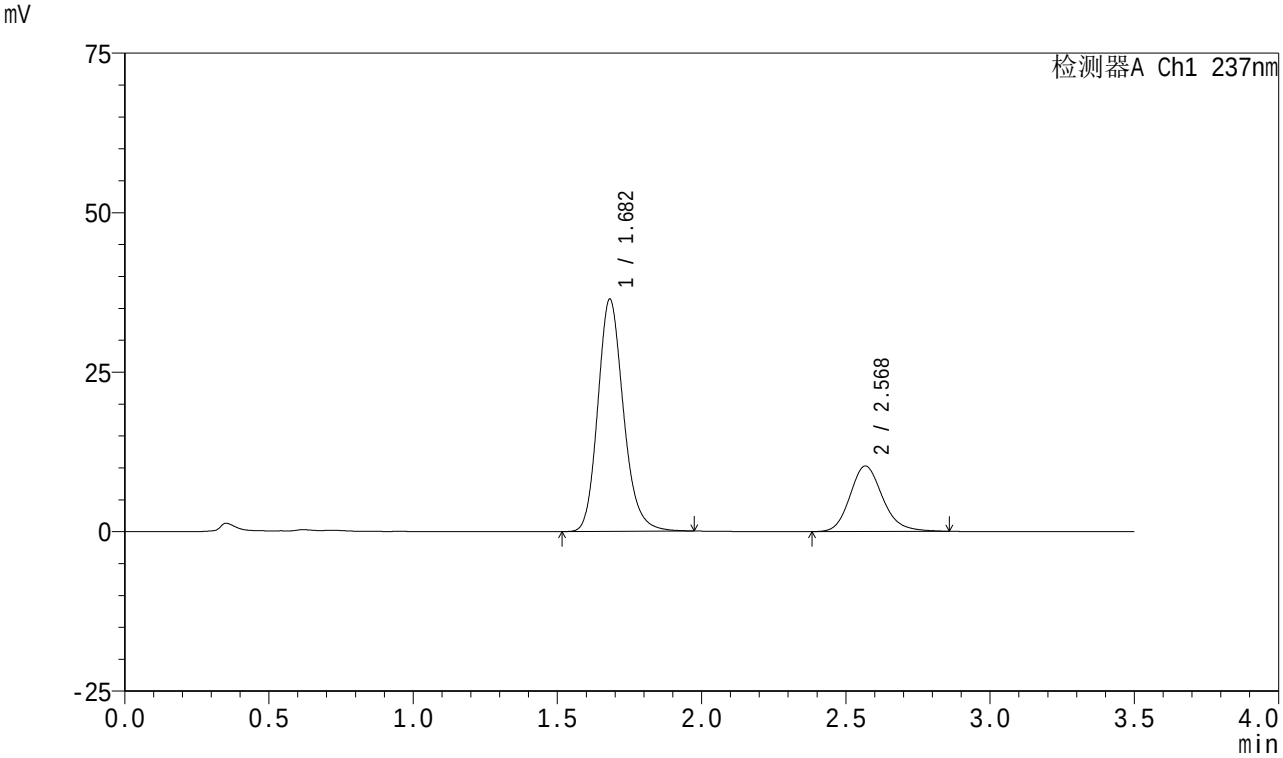
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3195-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 01:08:03 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.682 | 225447 | 73.648 | 36406 | 1768 | 1.185 | -- |
| 2 | 2.568 | 80668 | 26.352 | 10232 | 2557 | 1.172 | 4.880 |
| 总计 | | 306115 | 100.000 | 46638 | | | |

图95 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

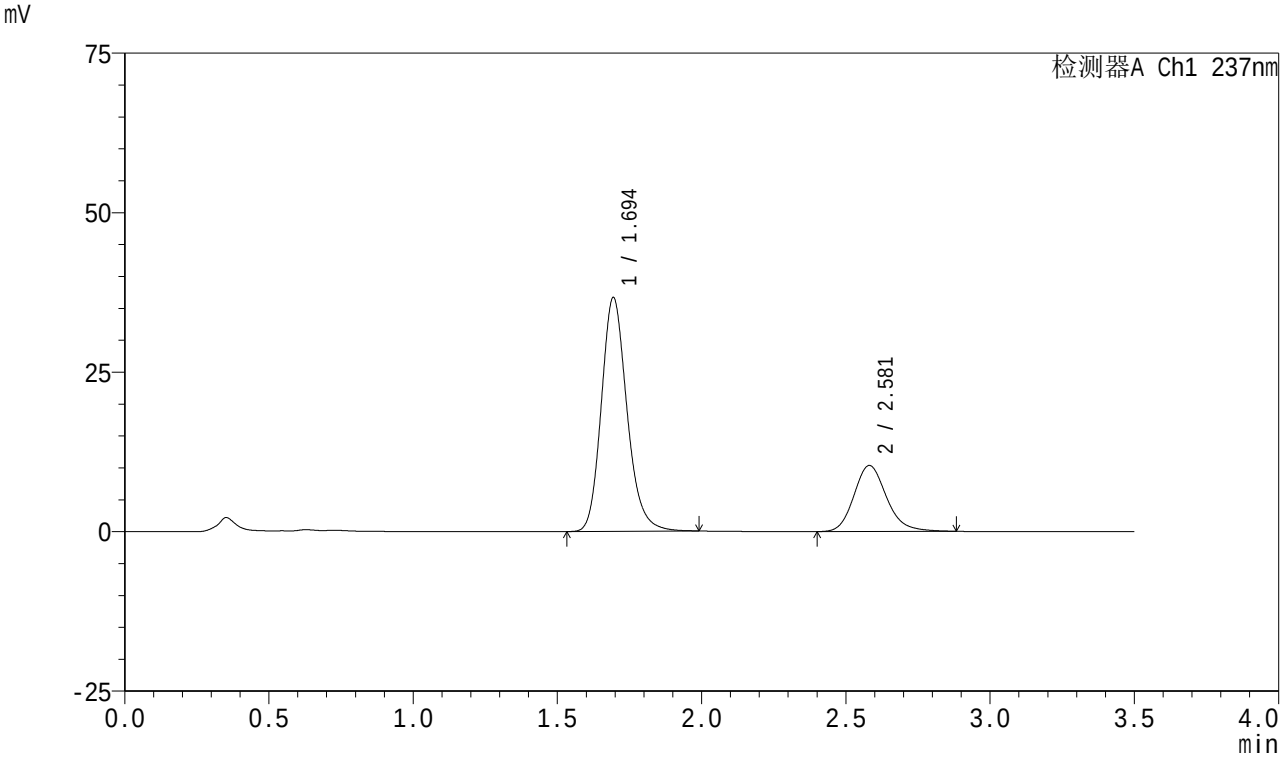
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3196-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 01:11:58 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.694 | 227564 | 73.592 | 36565 | 1784 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.581 | 81659 | 26.408 | 10360 | 2591 | 1.179 | 4.887 |
| 总计 | | 309224 | 100.000 | 46924 | | | |

图96 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-60min-片4
供试品溶液-1

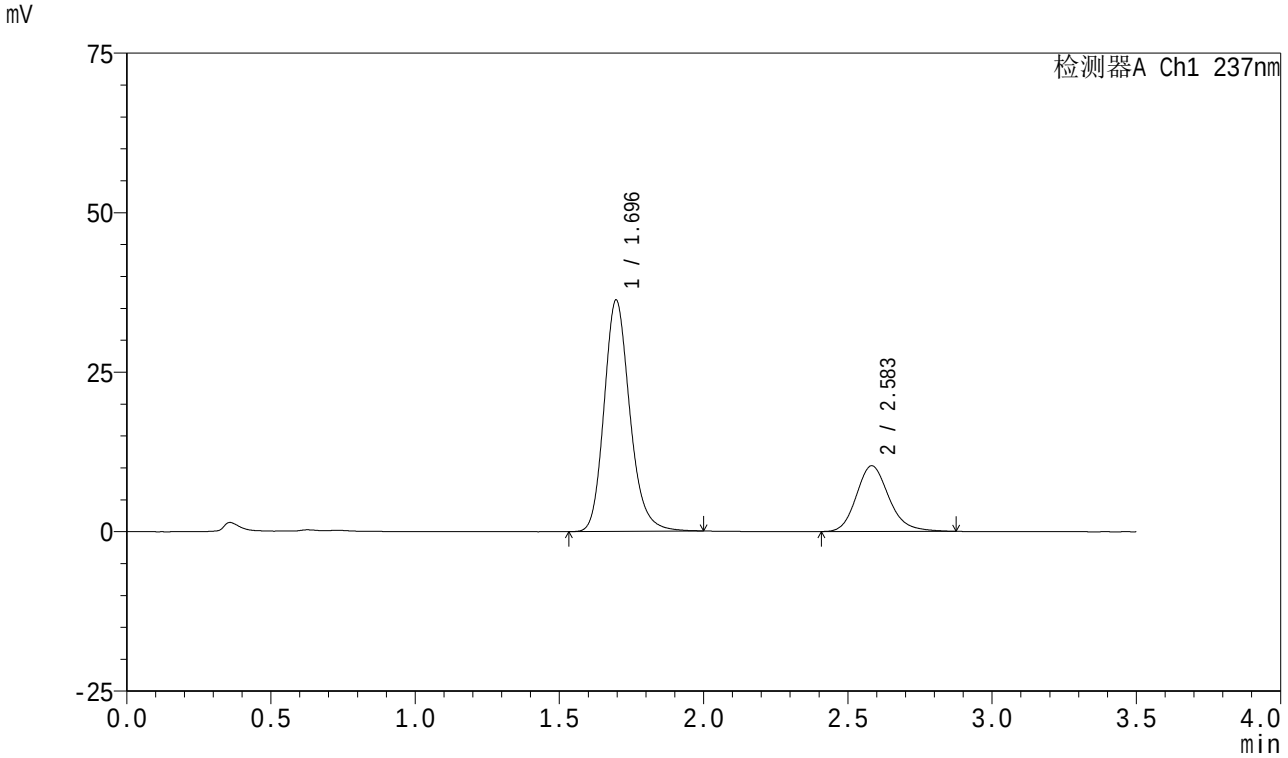
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3197-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 01:15:52 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.696 | 225577 | 73.609 | 36283 | 1793 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.583 | 80878 | 26.391 | 10289 | 2601 | 1.184 | 4.885 |
| 总计 | | 306455 | 100.000 | 46573 | | | |

图97 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-60min-片5
供试品溶液-1

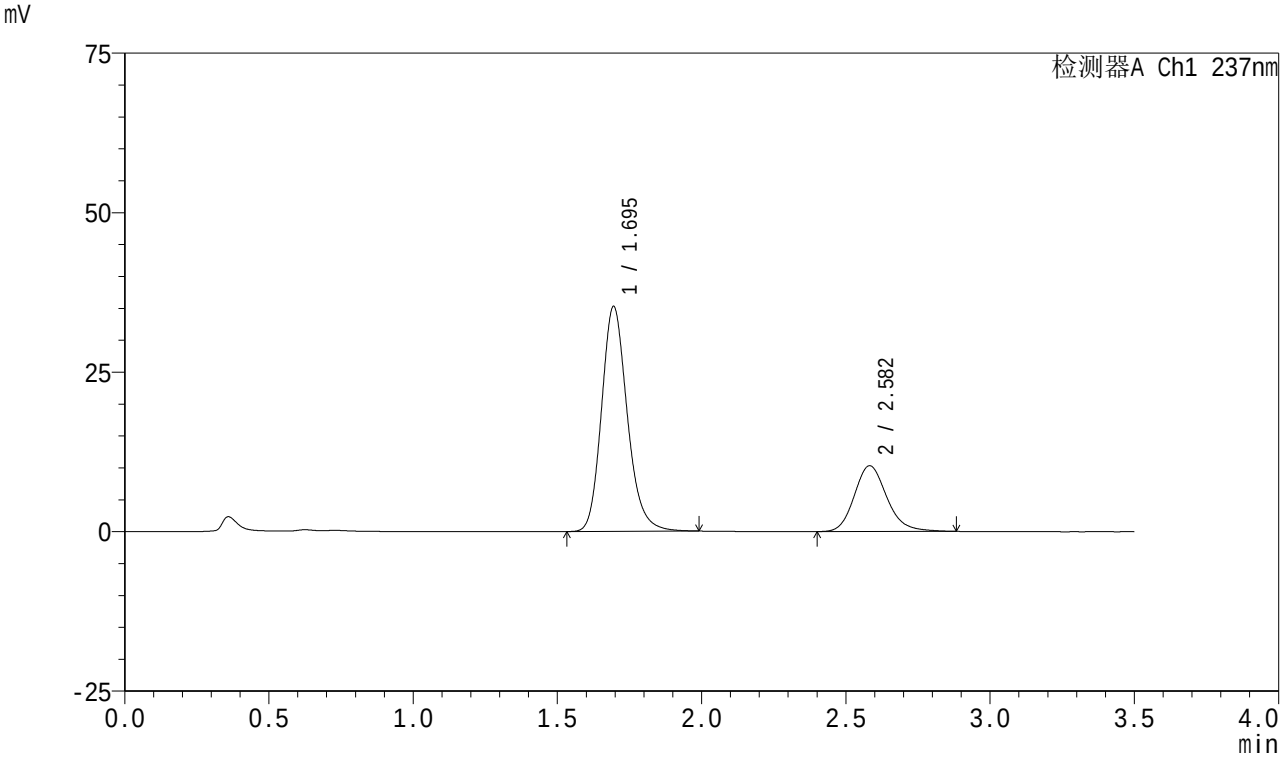
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3198-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 01:19:48 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:58:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.695 | 219456 | 73.007 | 35220 | 1778 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.582 | 81142 | 26.993 | 10300 | 2591 | 1.176 | 4.882 |
| 总计 | | 300598 | 100.000 | 45520 | | | |

图98 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质-60min-片6
供试品溶液-1

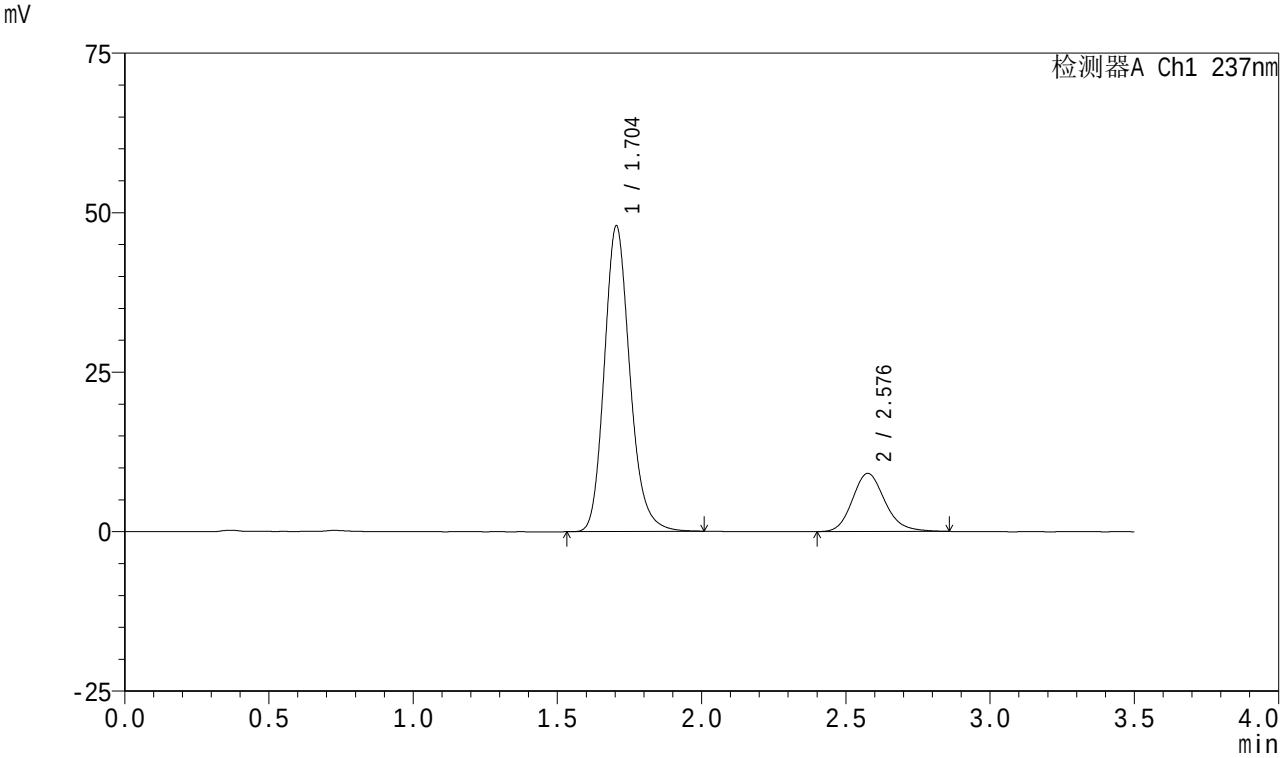
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3199-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 01:23:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:59:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.704 | 296169 | 80.509 | 47935 | 1826 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.576 | 71702 | 19.491 | 9093 | 2564 | 1.169 | 4.802 |
| 总计 | | 367871 | 100.000 | 57028 | | | |

图99 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质
对照品溶液-2-1

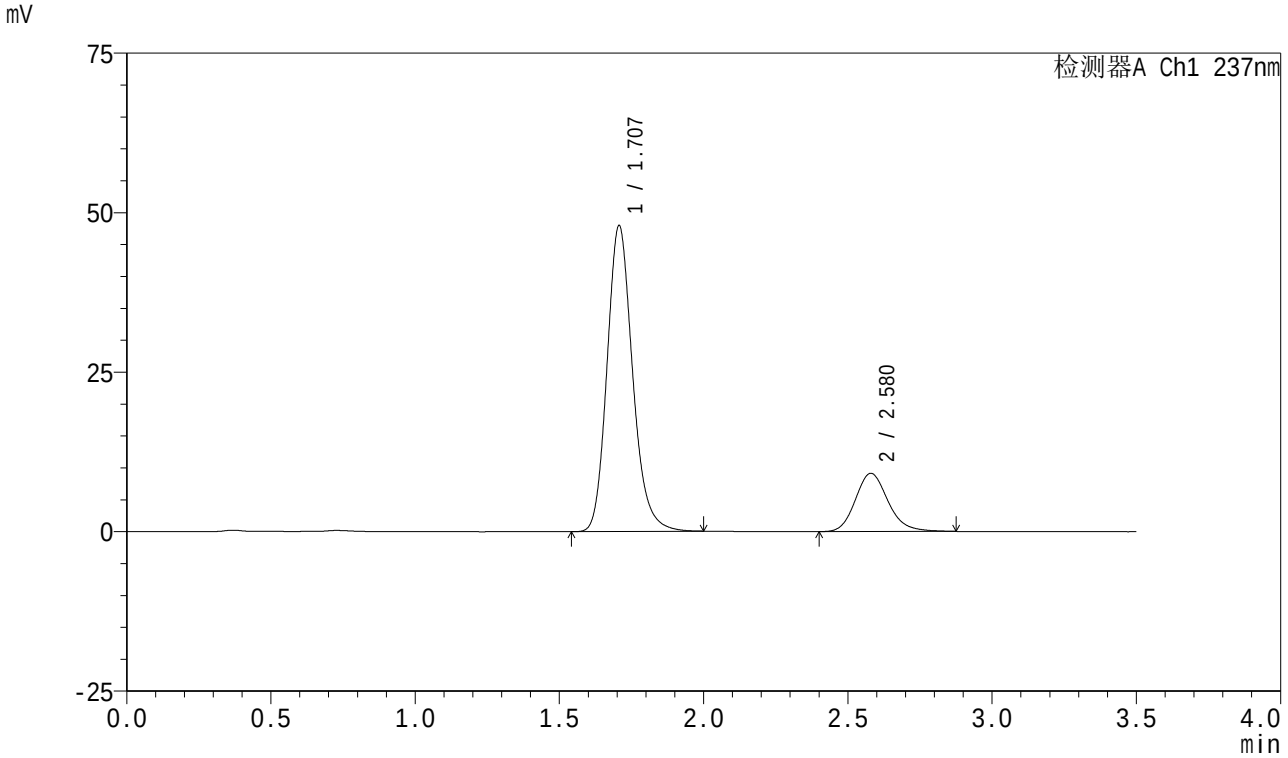
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3200-3 - zzp-2023101221p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 01:27:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:59:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.707 | 296156 | 80.451 | 47926 | 1831 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.580 | 71964 | 19.549 | 9134 | 2568 | 1.171 | 4.807 |
| 总计 | | 368120 | 100.000 | 57060 | | | |

图100 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH5.8介质
对照品溶液-2-2

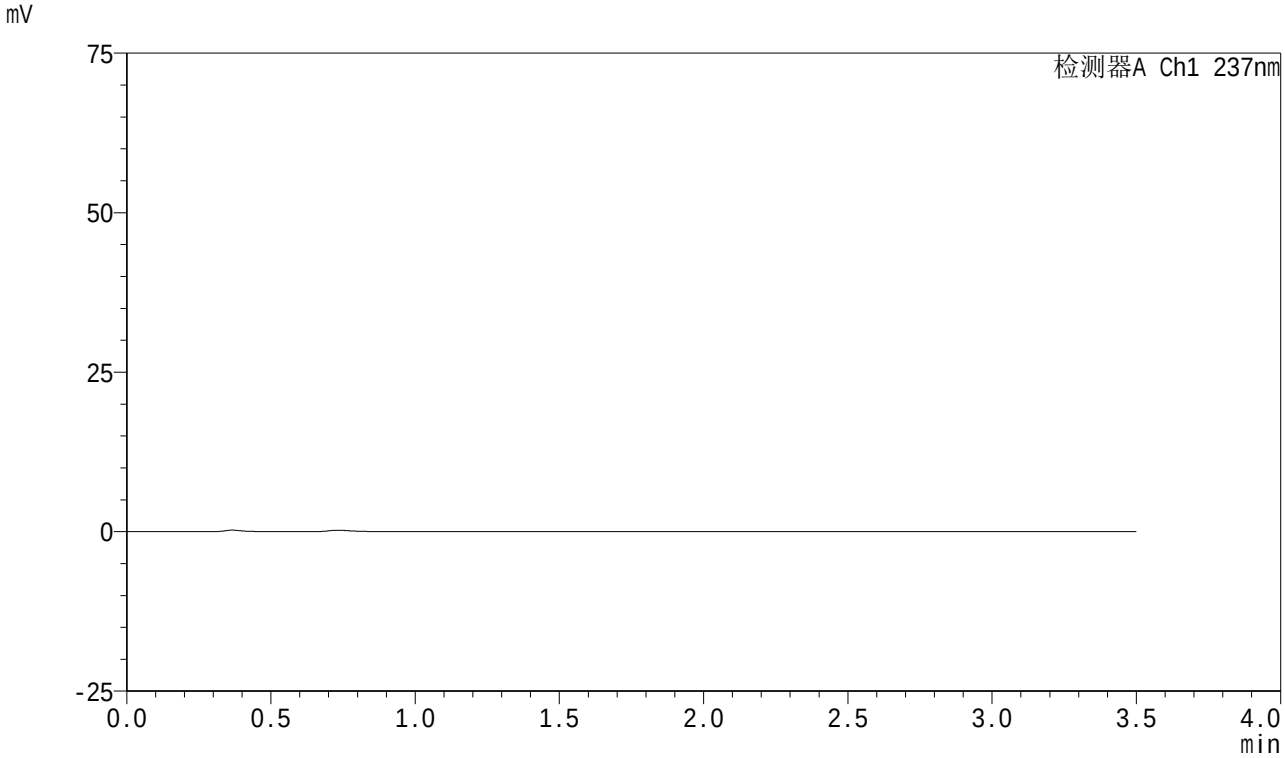
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-239/31-3201-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 01:31:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 16:59:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 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 | | | | | | | |

图101 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质
溶剂

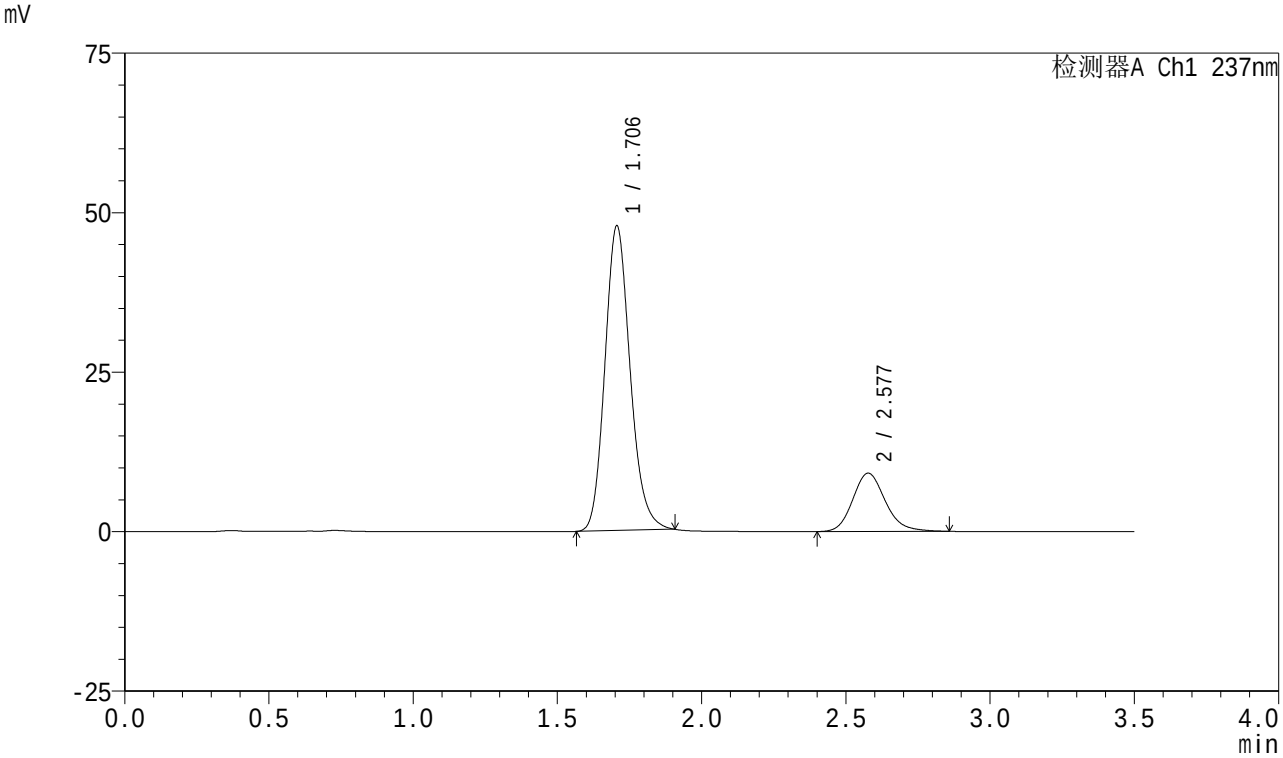
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-240/31-3202-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 01:35:25 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:00:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.706 | 290943 | 80.199 | 47765 | 1851 | 1.165 | -- |
| 2 | 2.577 | 71834 | 19.801 | 9125 | 2569 | 1.167 | 4.813 |
| 总计 | | 362777 | 100.000 | 56890 | | | |

图102 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质
对照品溶液-1-1

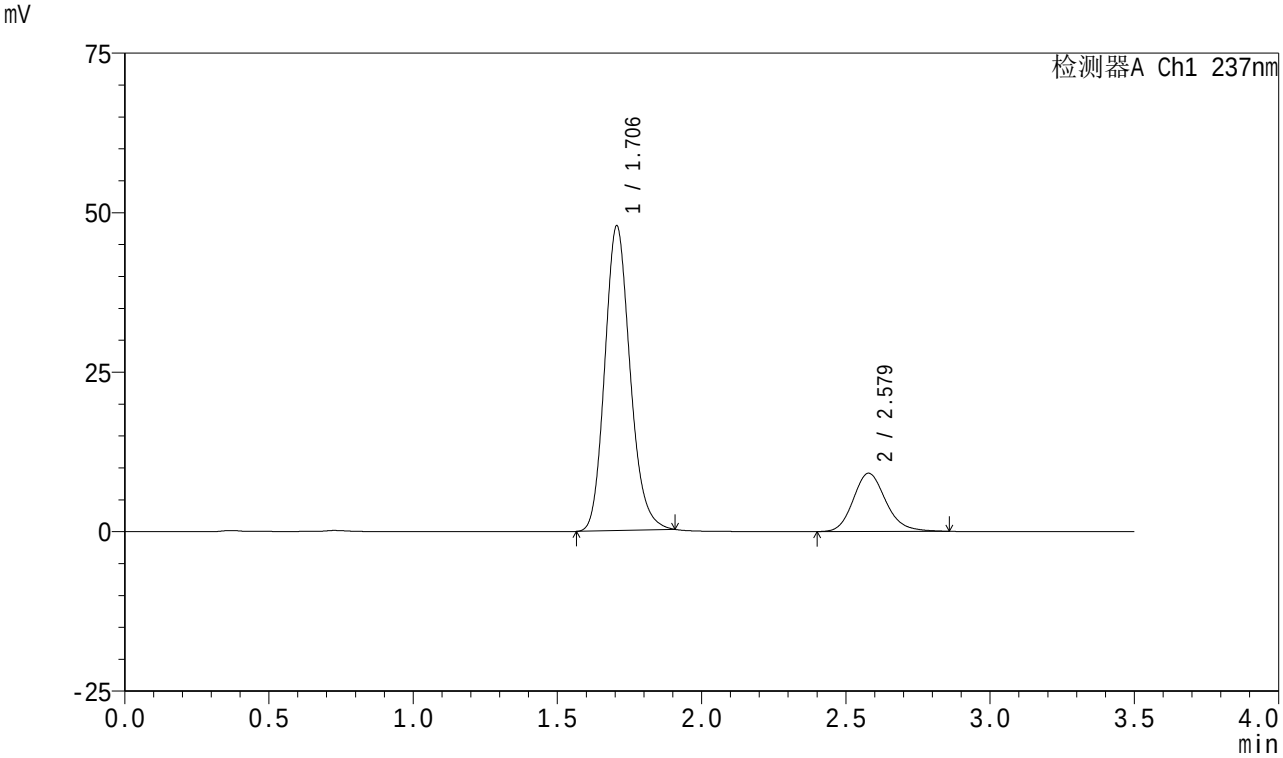
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-240/31-3203-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 01:39:18　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:00:42　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.706 | 291802 | 80.254 | 47783 | 1841 | 1.166 | -- |
| 2 | 2.579 | 71795 | 19.746 | 9130 | 2571 | 1.166 | 4.818 |
| 总计 | | 363597 | 100.000 | 56912 | | | |

图103 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质
对照品溶液-1-2

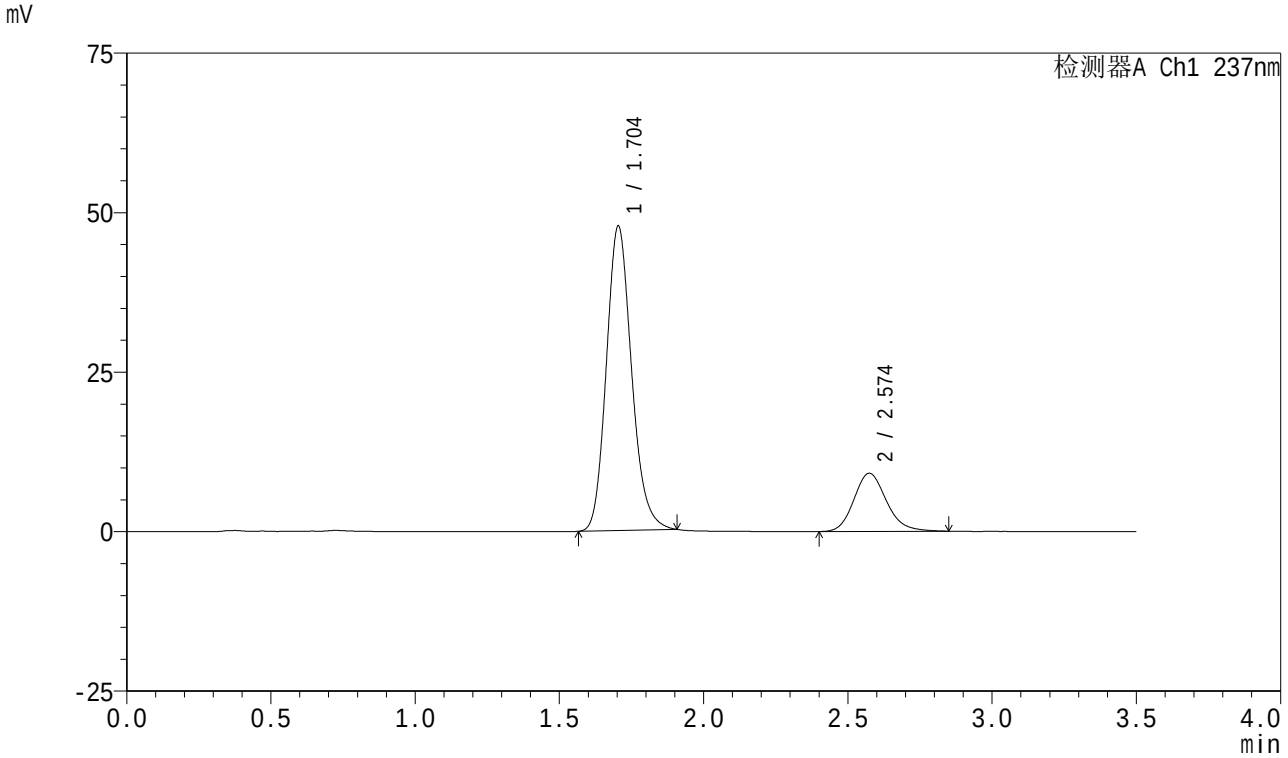
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-240/31-3204-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 01:43:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:00:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.704 | 290788 | 80.254 | 47725 | 1847 | 1.168 | -- |
| 2 | 2.574 | 71544 | 19.746 | 9105 | 2559 | 1.165 | 4.806 |
| 总计 | | 362332 | 100.000 | 56830 | | | |

图104 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质
对照品溶液-1-3

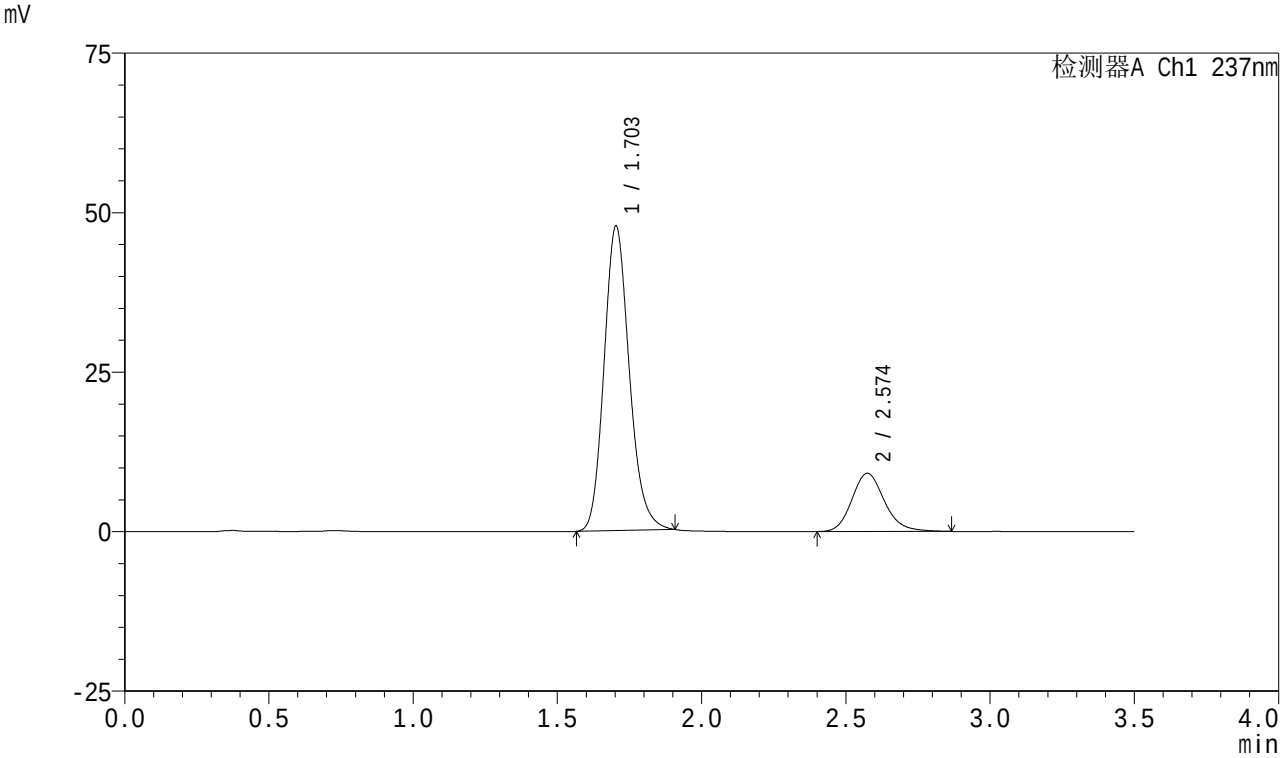
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-240/31-3205-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 01:47:04 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:00:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.703 | 291236 | 80.211 | 47684 | 1840 | 1.168 | -- |
| 2 | 2.574 | 71850 | 19.789 | 9116 | 2556 | 1.169 | 4.807 |
| 总计 | | 363085 | 100.000 | 56801 | | | |

图105 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质
对照品溶液-1-4

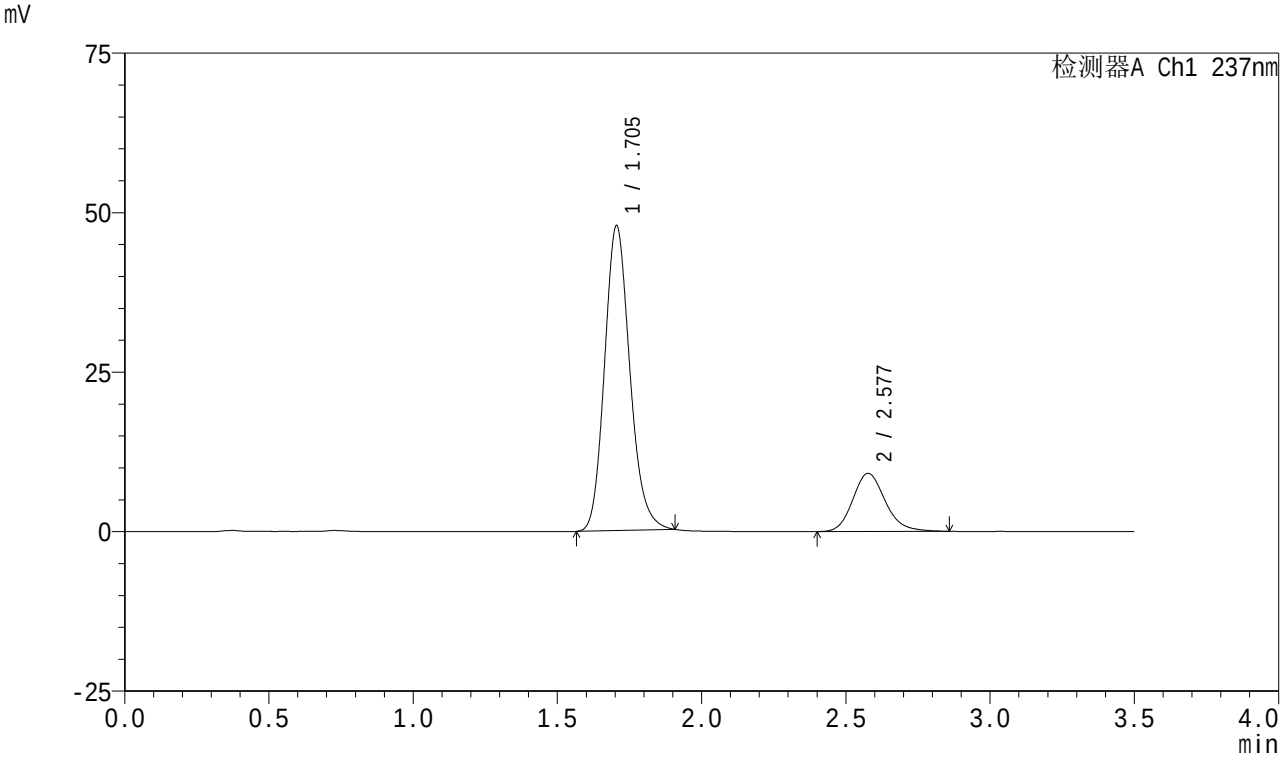
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-240/31-3206-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 01:50:57 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:00:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.705 | 292098 | 80.299 | 47803 | 1835 | 1.166 | -- |
| 2 | 2.577 | 71663 | 19.701 | 9112 | 2570 | 1.169 | 4.812 |
| 总计 | | 363761 | 100.000 | 56915 | | | |

图106 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质
对照品溶液-1-5

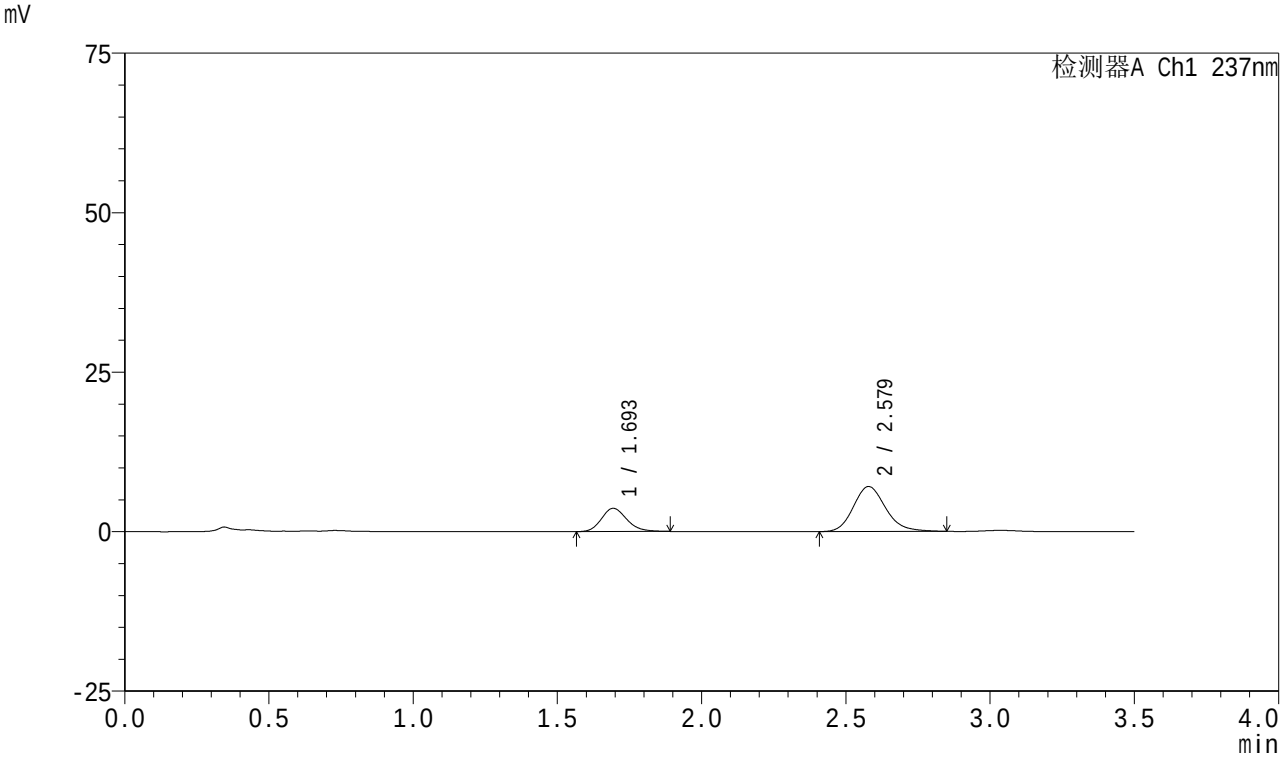
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3207-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 01:54:48 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:02:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.693 | 22356 | 28.933 | 3639 | 1790 | 1.175 | -- |
| 2 | 2.579 | 54911 | 71.067 | 7051 | 2616 | 1.174 | 4.894 |
| 总计 | | 77267 | 100.000 | 10689 | | | |

图107 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

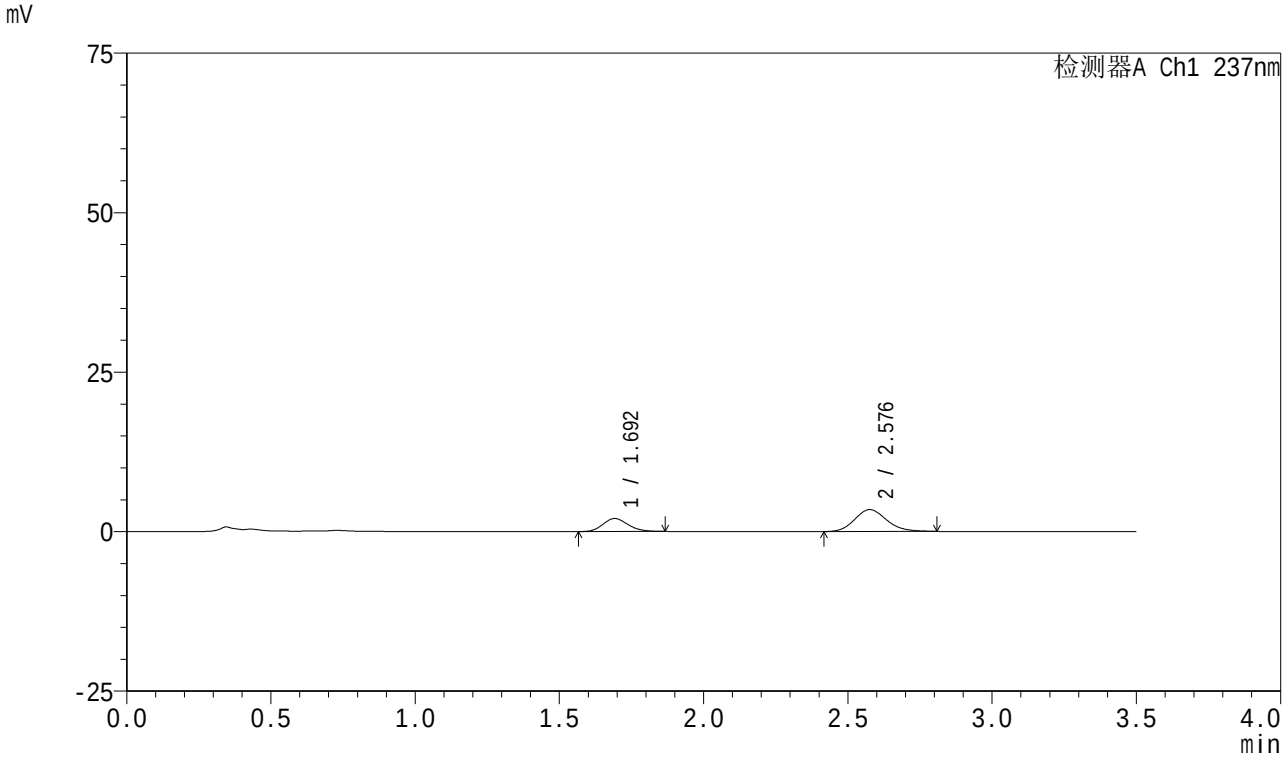
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3208-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 01:58:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:02:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.692 | 12284 | 31.655 | 2022 | 1806 | 1.160 | -- |
| 2 | 2.576 | 26523 | 68.345 | 3420 | 2635 | 1.156 | 4.914 |
| 总计 | | 38807 | 100.000 | 5442 | | | |

图108 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

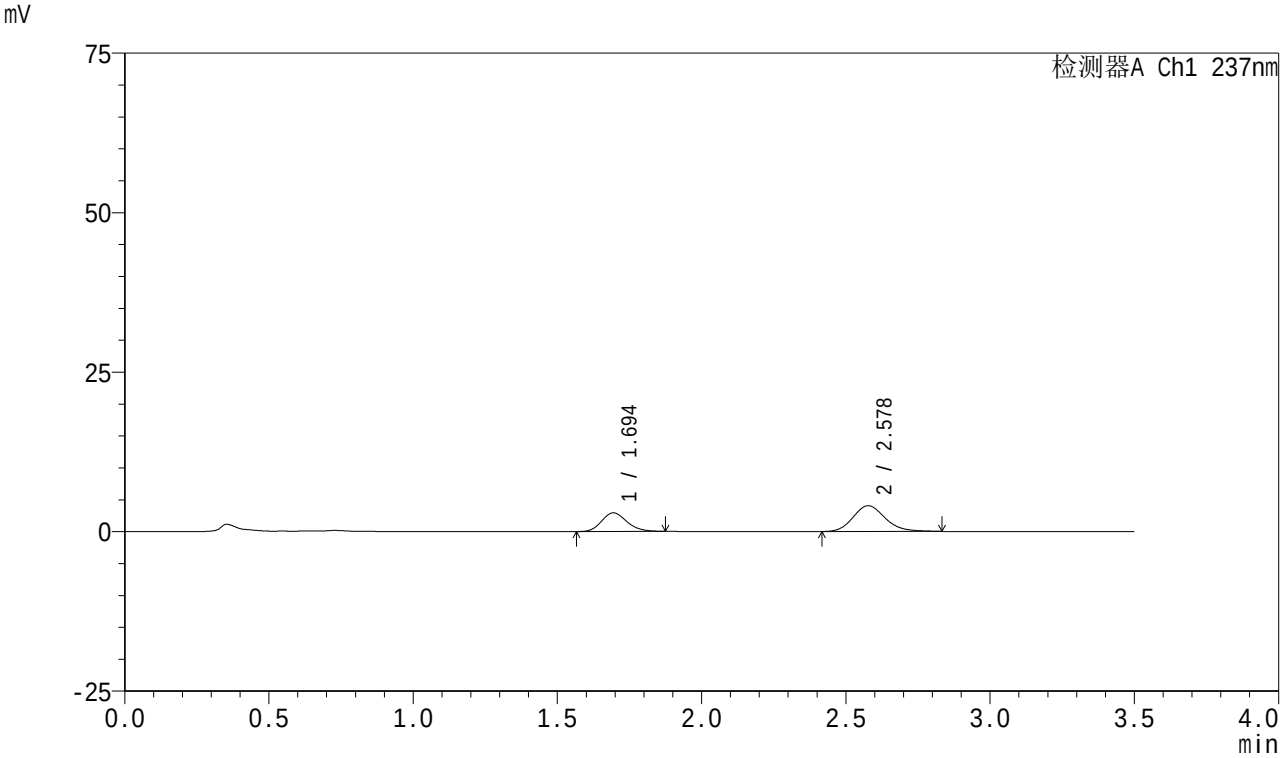
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3209-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 02:02:35 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:02:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.694 | 17736 | 36.019 | 2910 | 1810 | 1.163 | -- |
| 2 | 2.578 | 31505 | 63.981 | 4039 | 2612 | 1.171 | 4.896 |
| 总计 | | 49241 | 100.000 | 6949 | | | |

图109 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

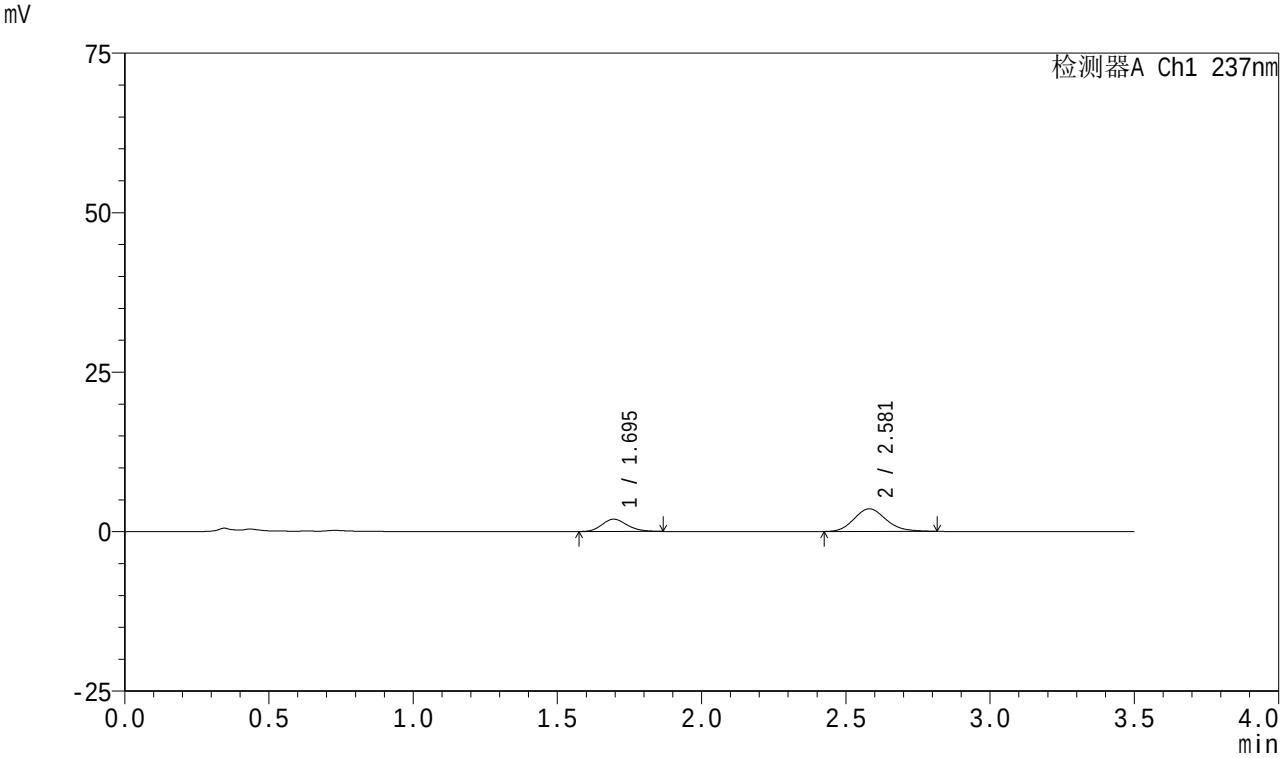
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3210-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 02:06:28　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:02　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.695 | 11776 | 29.996 | 1930 | 1803 | 1.169 | -- |
| 2 | 2.581 | 27484 | 70.004 | 3548 | 2613 | 1.154 | 4.901 |
| 总计 | | 39260 | 100.000 | 5478 | | | |

图110 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

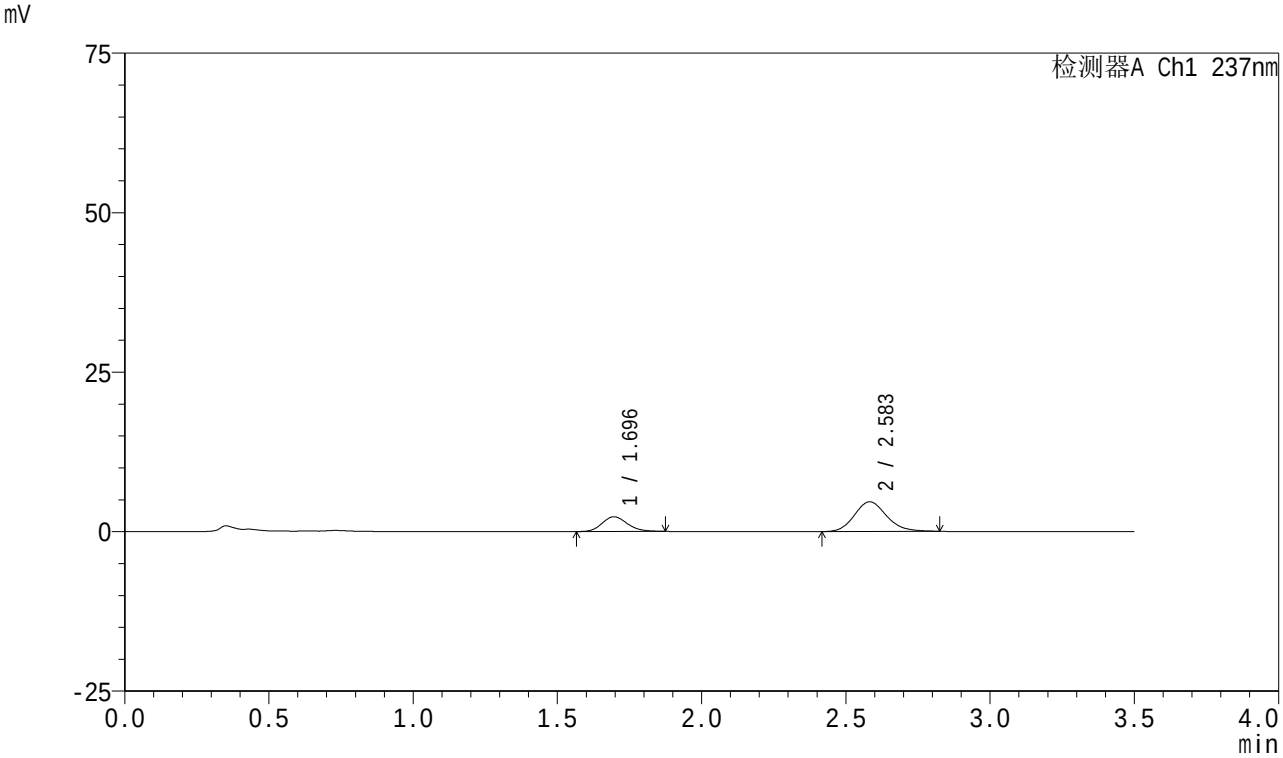
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3211-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 02:10:20 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.696 | 14074 | 28.053 | 2308 | 1789 | 1.163 | -- |
| 2 | 2.583 | 36095 | 71.947 | 4643 | 2626 | 1.151 | 4.901 |
| 总计 | | 50168 | 100.000 | 6950 | | | |

图111 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

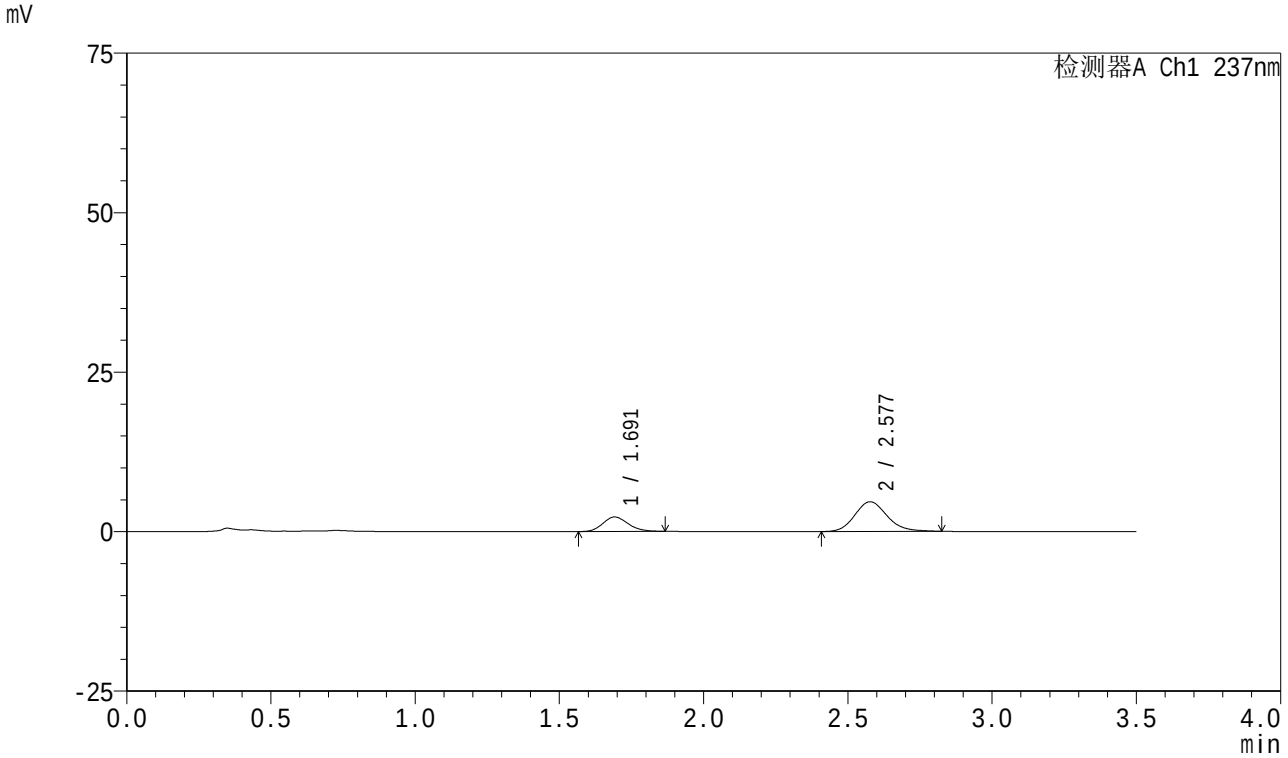
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3212-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 02:14:13 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.691 | 13745 | 27.453 | 2261 | 1793 | 1.161 | -- |
| 2 | 2.577 | 36323 | 72.547 | 4654 | 2599 | 1.154 | 4.894 |
| 总计 | | 50069 | 100.000 | 6915 | | | |

图112 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

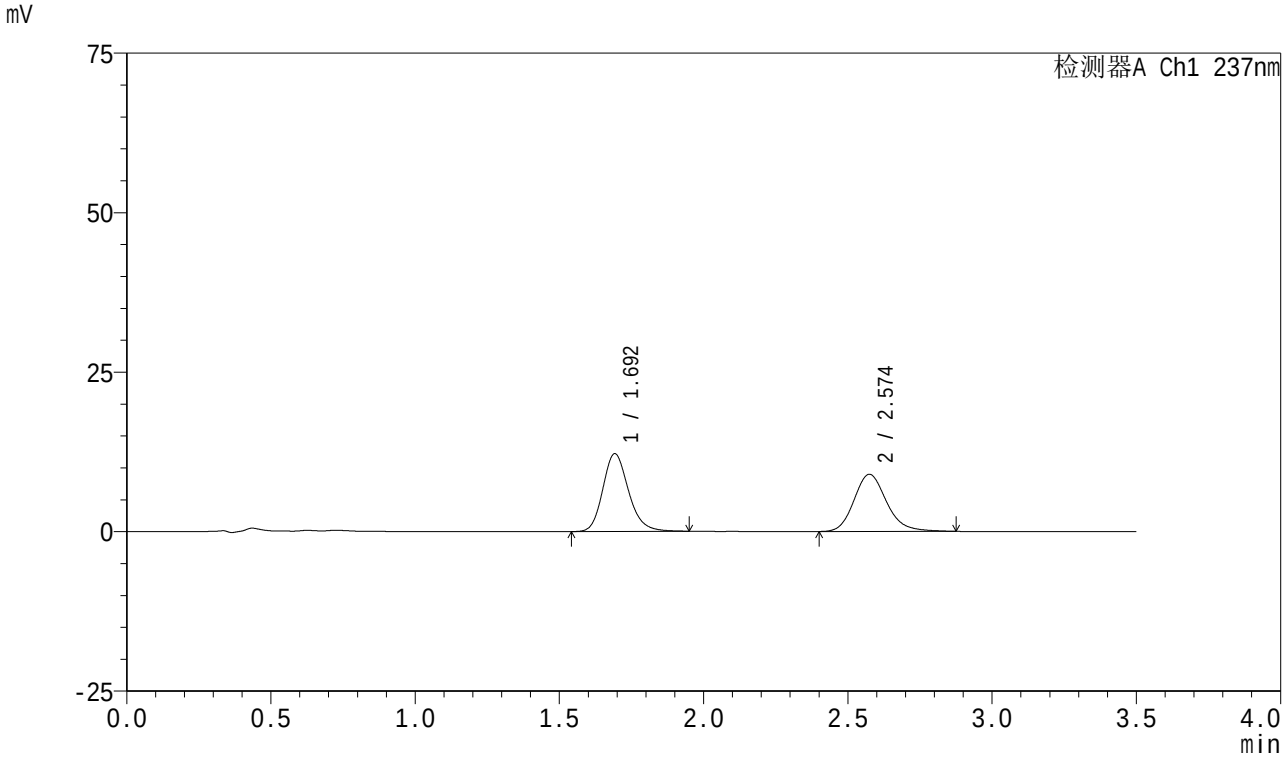
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3213-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-2
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 02:18:05　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:12　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.692 | 75823 | 51.788 | 12157 | 1772 | 1.195 | -- |
| 2 | 2.574 | 70587 | 48.212 | 8956 | 2578 | 1.180 | 4.856 |
| 总计 | | 146409 | 100.000 | 21113 | | | |

图113 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-10min-片1
供试品溶液-1

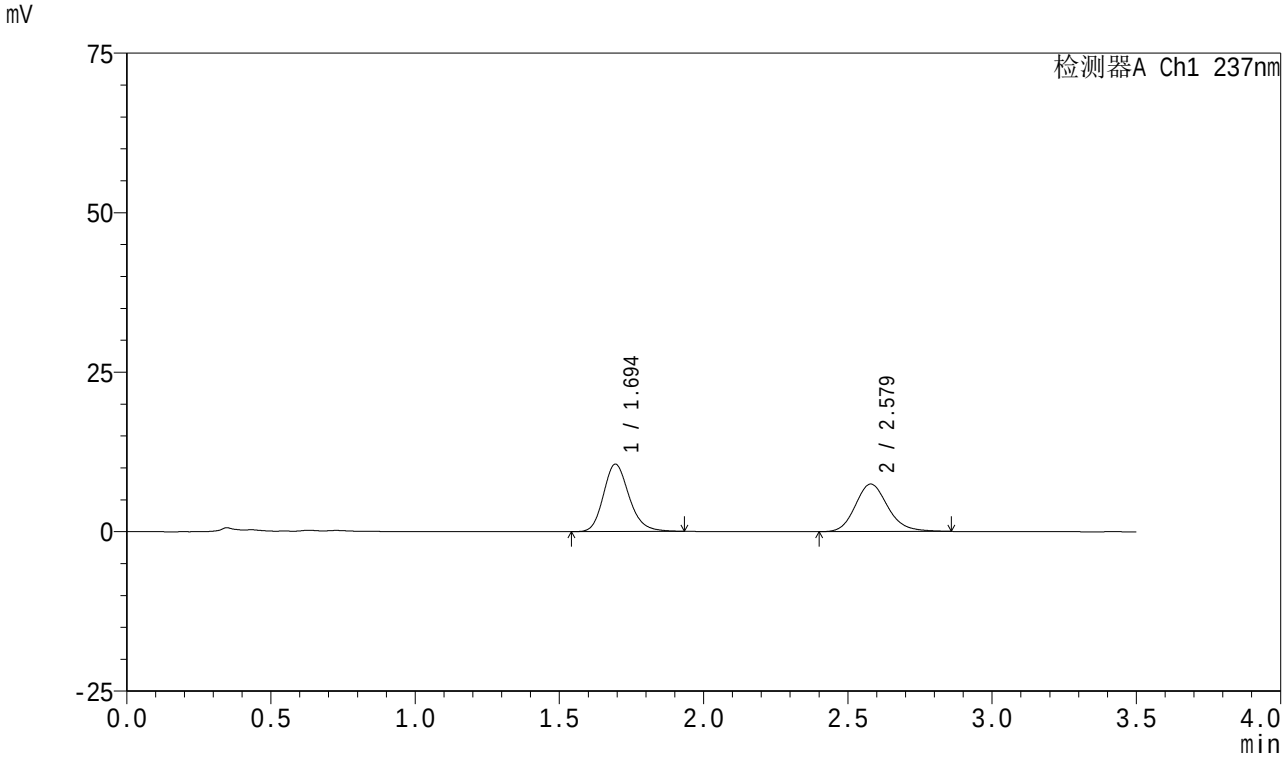
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3214-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 02:21:57　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:15　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.694 | 65421 | 52.764 | 10546 | 1783 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.579 | 58568 | 47.236 | 7456 | 2576 | 1.168 | 4.867 |
| 总计 | | 123989 | 100.000 | 18001 | | | |

图114 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

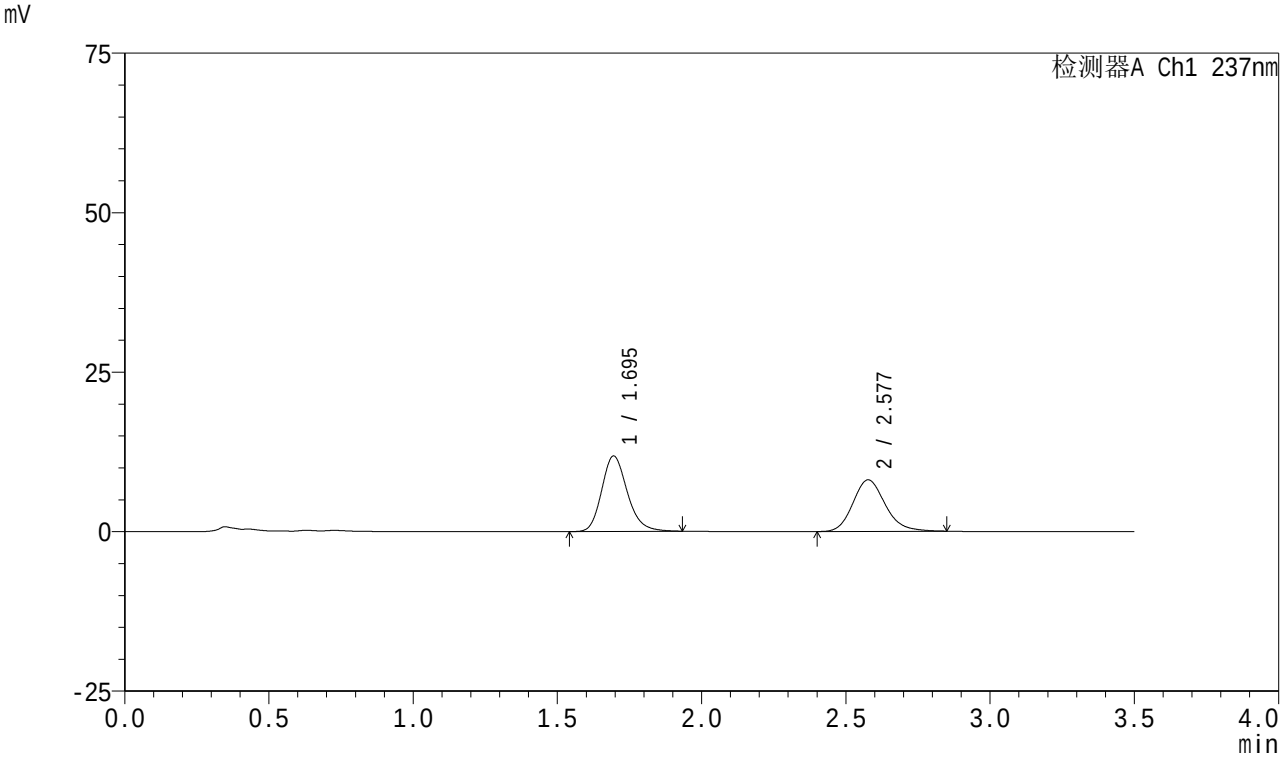
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3215-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 02:25:50　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:18　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.695 | 73152 | 53.667 | 11819 | 1791 | 1.199 | -- |
| 2 | 2.577 | 63155 | 46.333 | 8075 | 2595 | 1.175 | 4.868 |
| 总计 | | 136306 | 100.000 | 19894 | | | |

图115 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

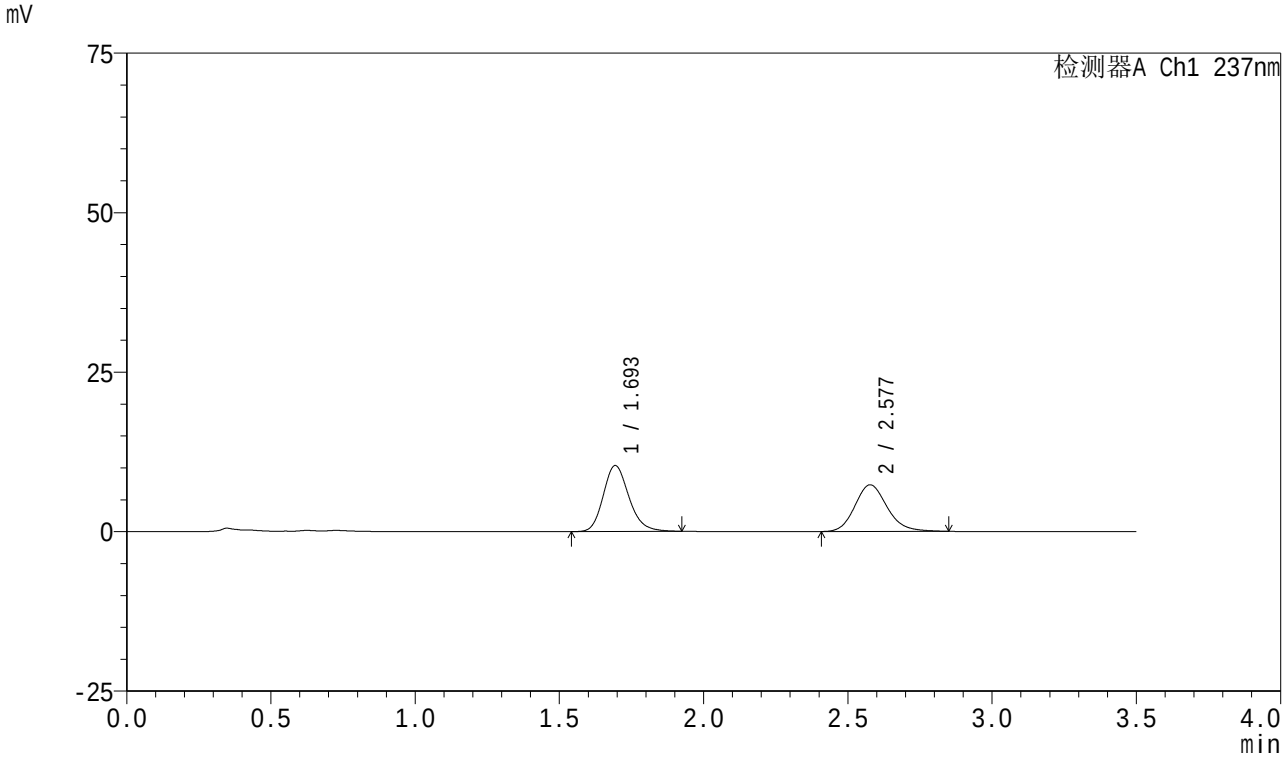
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3216-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-29
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 02:29:44　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:21　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.693 | 64051 | 52.918 | 10310 | 1774 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.577 | 56987 | 47.082 | 7304 | 2605 | 1.164 | 4.872 |
| 总计 | | 121038 | 100.000 | 17614 | | | |

图116 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

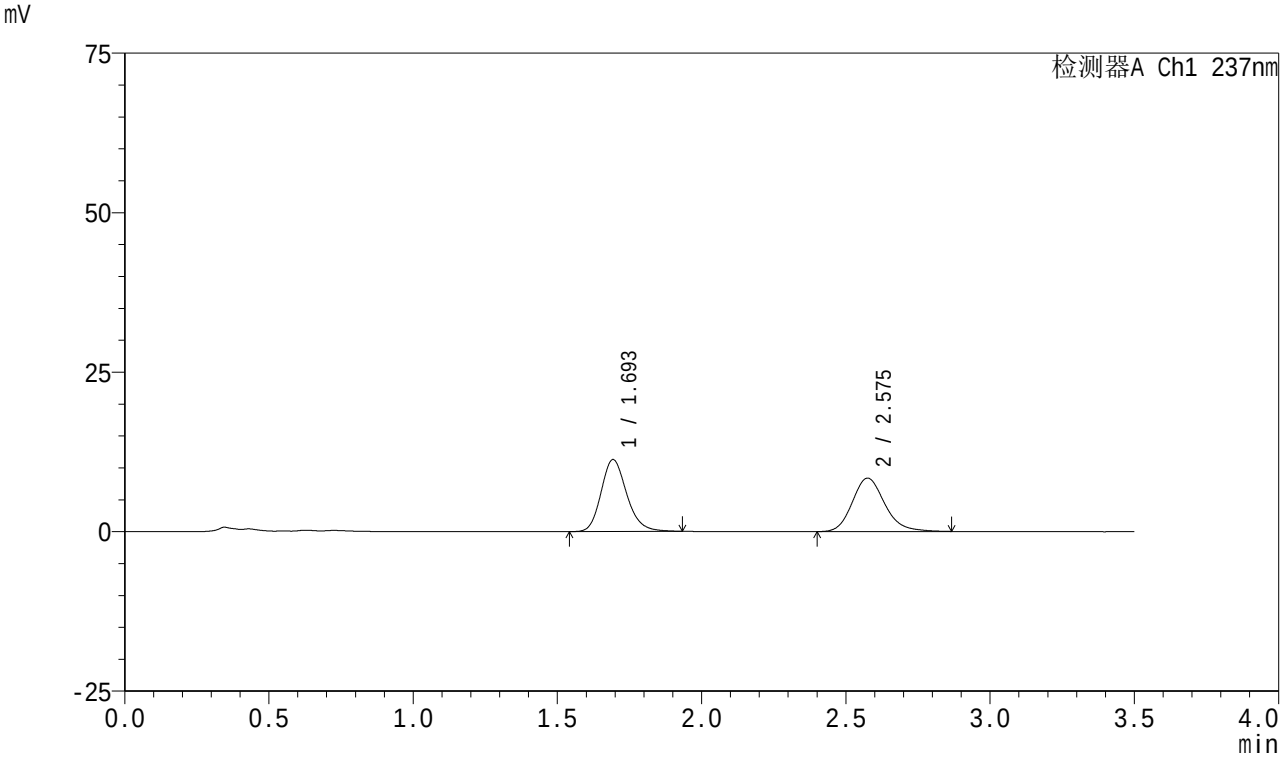
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3217-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 02:33:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.693 | 69704 | 51.400 | 11217 | 1780 | 1.192 | -- |
| 2 | 2.575 | 65906 | 48.600 | 8362 | 2575 | 1.182 | 4.857 |
| 总计 | | 135610 | 100.000 | 19579 | | | |

图117 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

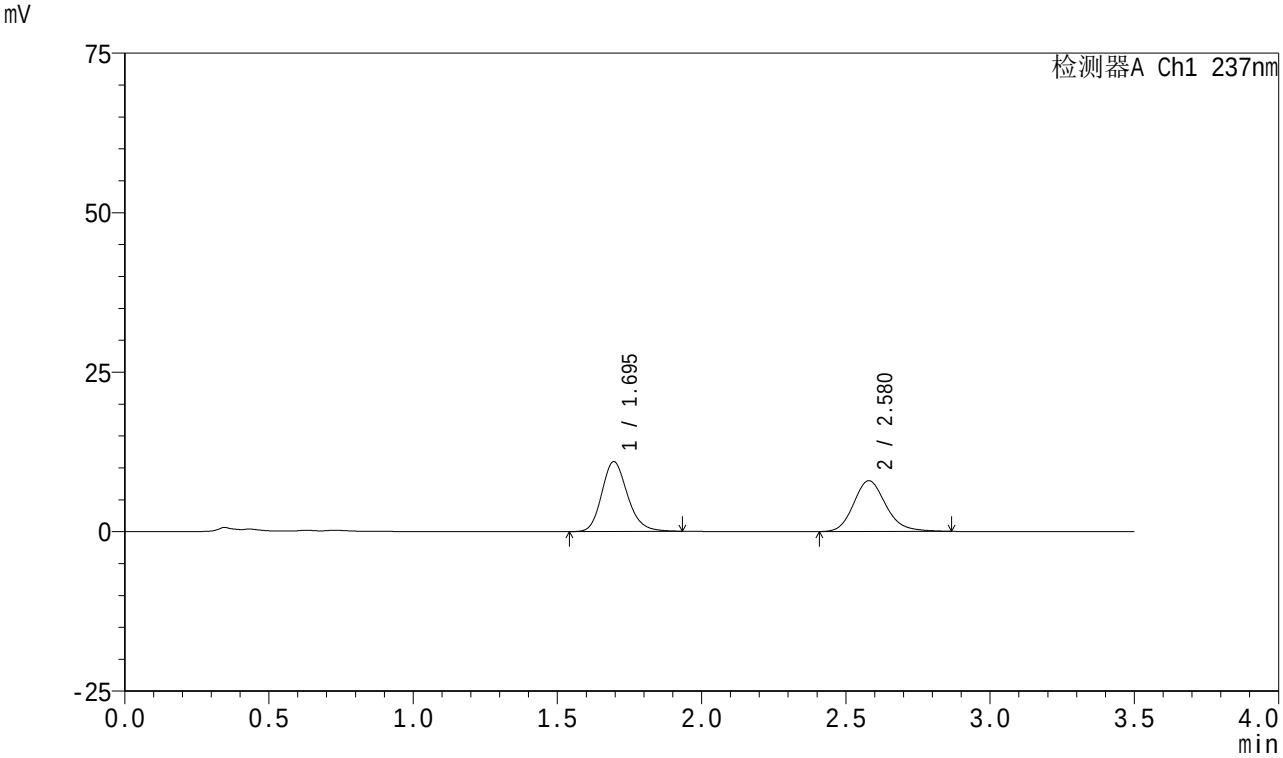
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3218-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 02:37:30 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.695 | 68100 | 52.306 | 10949 | 1767 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.580 | 62096 | 47.694 | 7972 | 2630 | 1.176 | 4.879 |
| 总计 | | 130195 | 100.000 | 18921 | | | |

图118 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

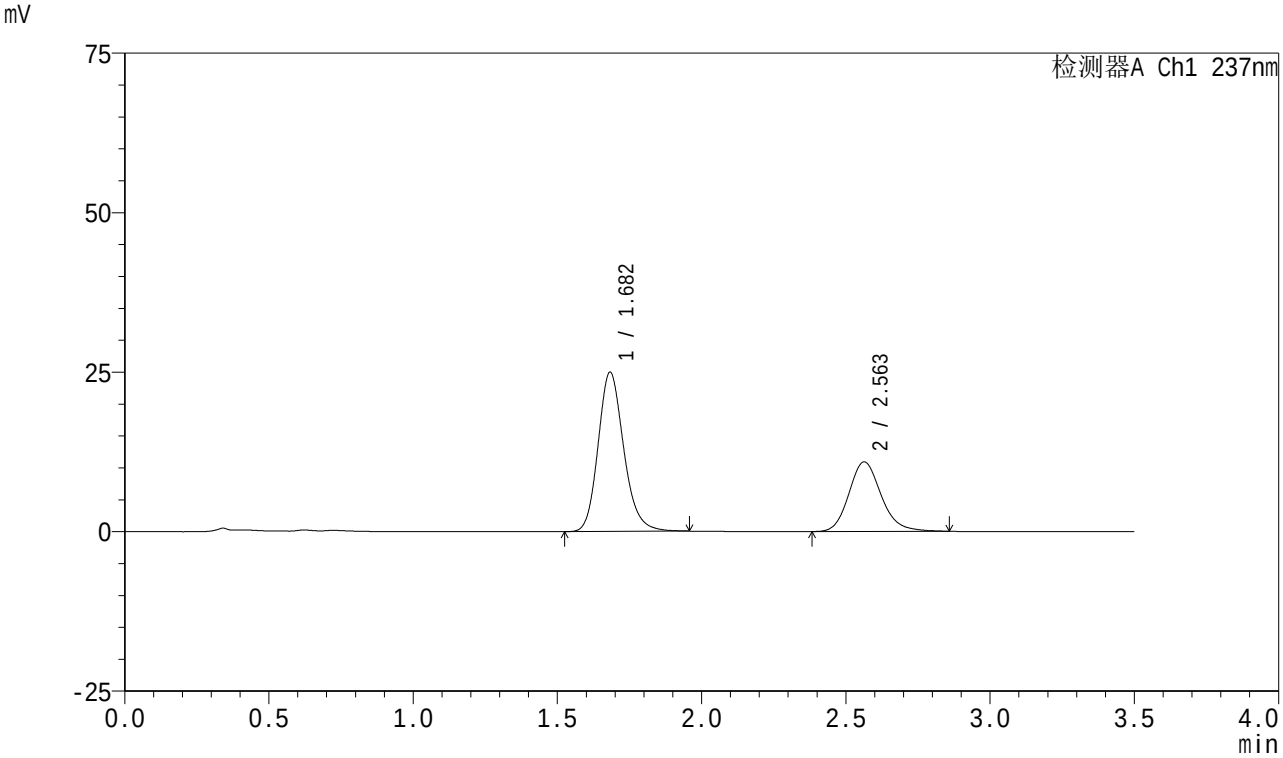
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3219-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 02:41:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.682 | 154485 | 64.472 | 24941 | 1771 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.563 | 85129 | 35.528 | 10915 | 2595 | 1.171 | 4.878 |
| 总计 | | 239614 | 100.000 | 35856 | | | |

图119 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

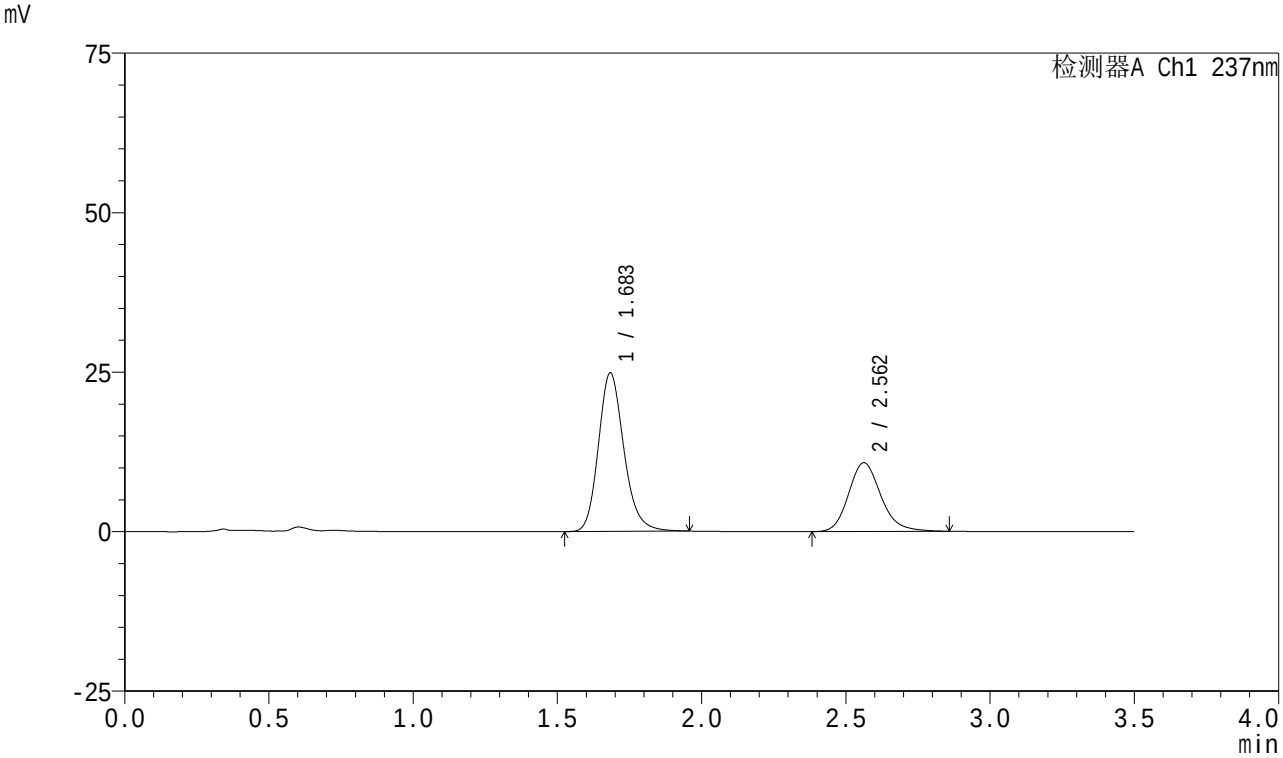
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　　流速：2.0ml/min
柱 温:30℃　　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3220-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 02:45:15　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:34　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.683 | 152818 | 64.450 | 24782 | 1795 | 1.191 | -- |
| 2 | 2.562 | 84294 | 35.550 | 10791 | 2587 | 1.181 | 4.878 |
| 总计 | | 237112 | 100.000 | 35573 | | | |

图120 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

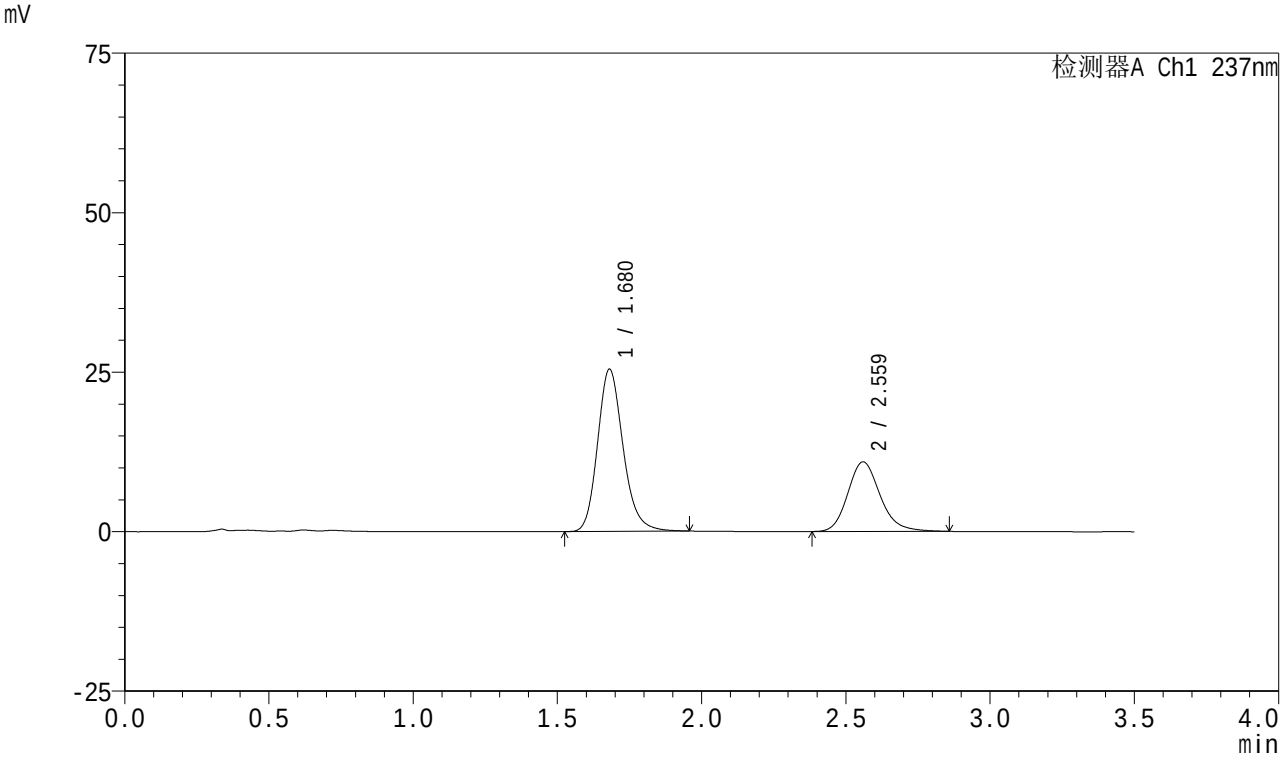
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　　流速：2.0ml/min
柱 温:30℃　　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3221-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-21
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 02:49:07　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:37　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.680 | 156823 | 64.765 | 25447 | 1782 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.559 | 85317 | 35.235 | 10885 | 2581 | 1.180 | 4.874 |
| 总计 | | 242139 | 100.000 | 36331 | | | |

图121 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

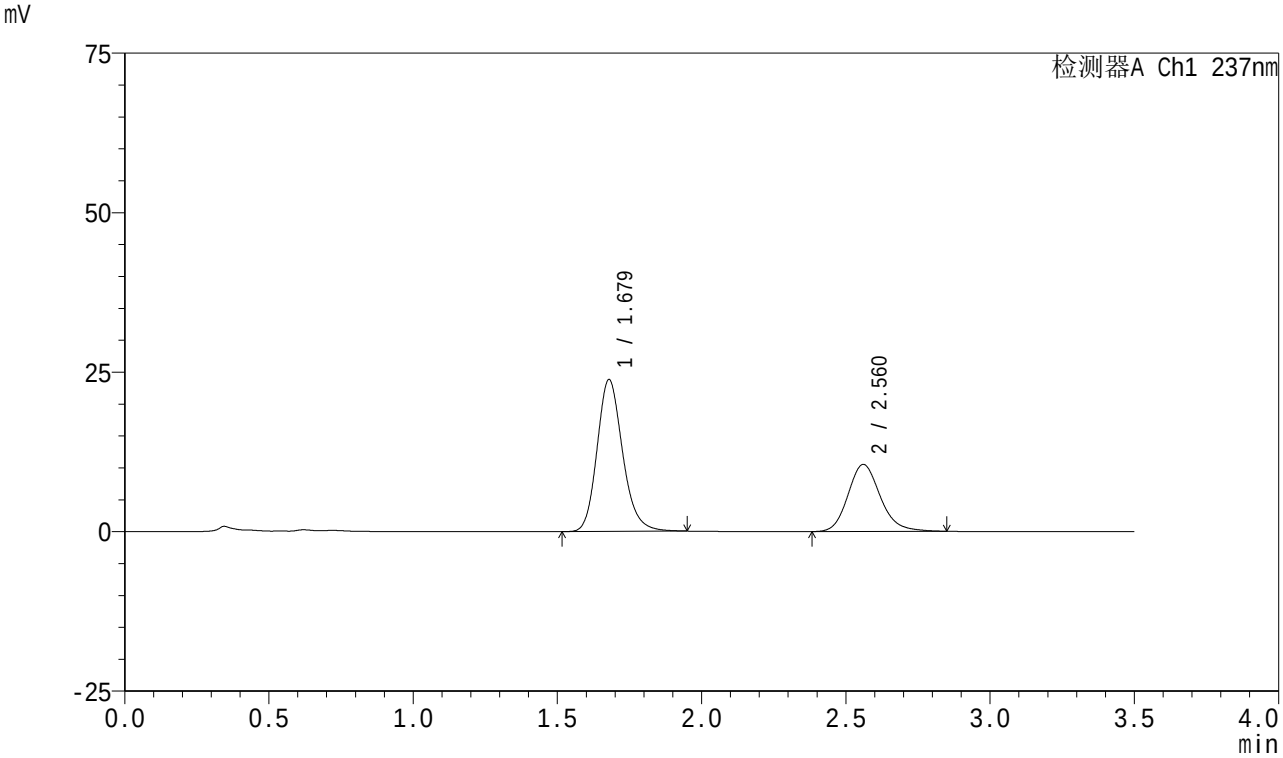
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3222-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-30
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 02:53:00　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:40　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.679 | 146862 | 64.134 | 23800 | 1771 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.560 | 82131 | 35.866 | 10503 | 2579 | 1.170 | 4.881 |
| 总计 | | 228993 | 100.000 | 34304 | | | |

图122 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-15min-片4
供试品溶液-1

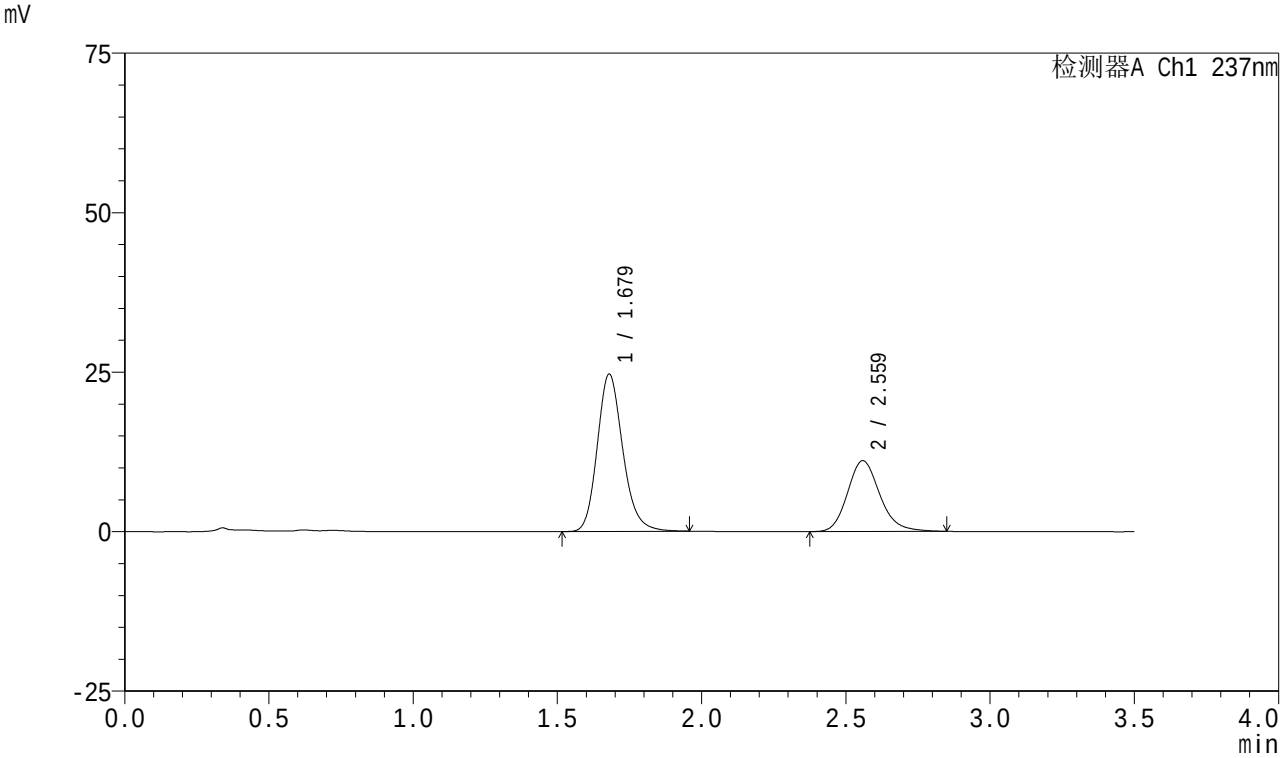
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　　流速：2.0ml/min
柱 温:30℃　　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3223-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 02:56:54　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:44　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.679 | 152170 | 63.690 | 24684 | 1775 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.559 | 86751 | 36.310 | 11077 | 2574 | 1.178 | 4.868 |
| 总计 | | 238921 | 100.000 | 35761 | | | |

图123 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

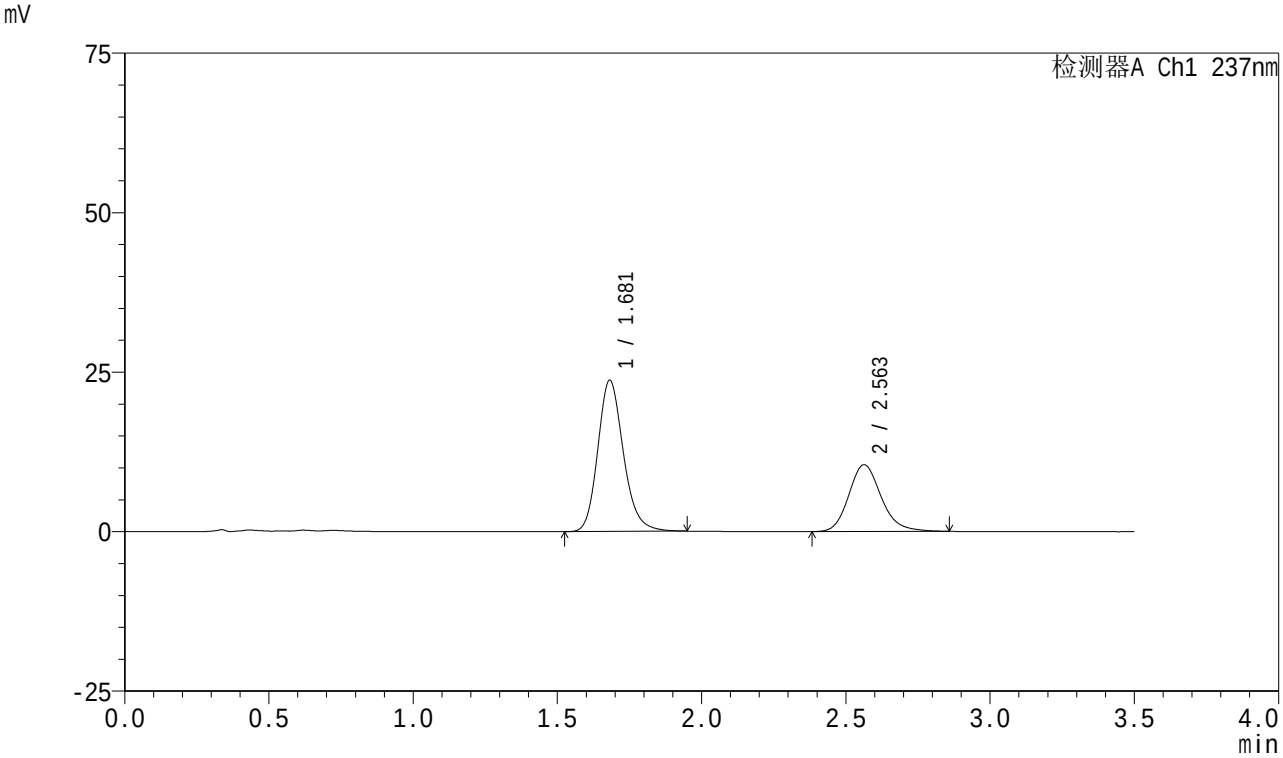
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3224-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 03:00:46　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:47　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.681 | 146506 | 64.147 | 23713 | 1770 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.563 | 81886 | 35.853 | 10466 | 2584 | 1.179 | 4.878 |
| 总计 | | 228392 | 100.000 | 34179 | | | |

图124 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

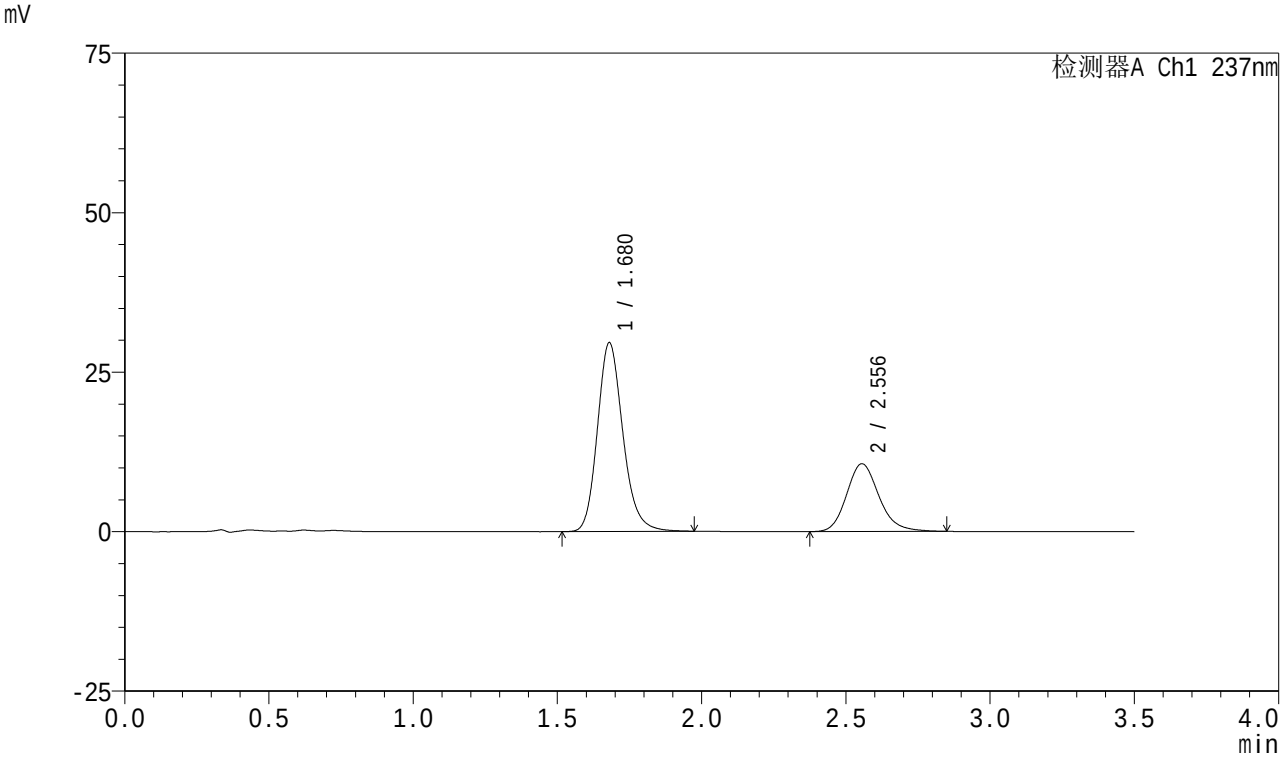
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3225-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 03:04:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.680 | 182374 | 68.689 | 29614 | 1783 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.556 | 83132 | 31.311 | 10626 | 2556 | 1.176 | 4.847 |
| 总计 | | 265506 | 100.000 | 40240 | | | |

图125 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

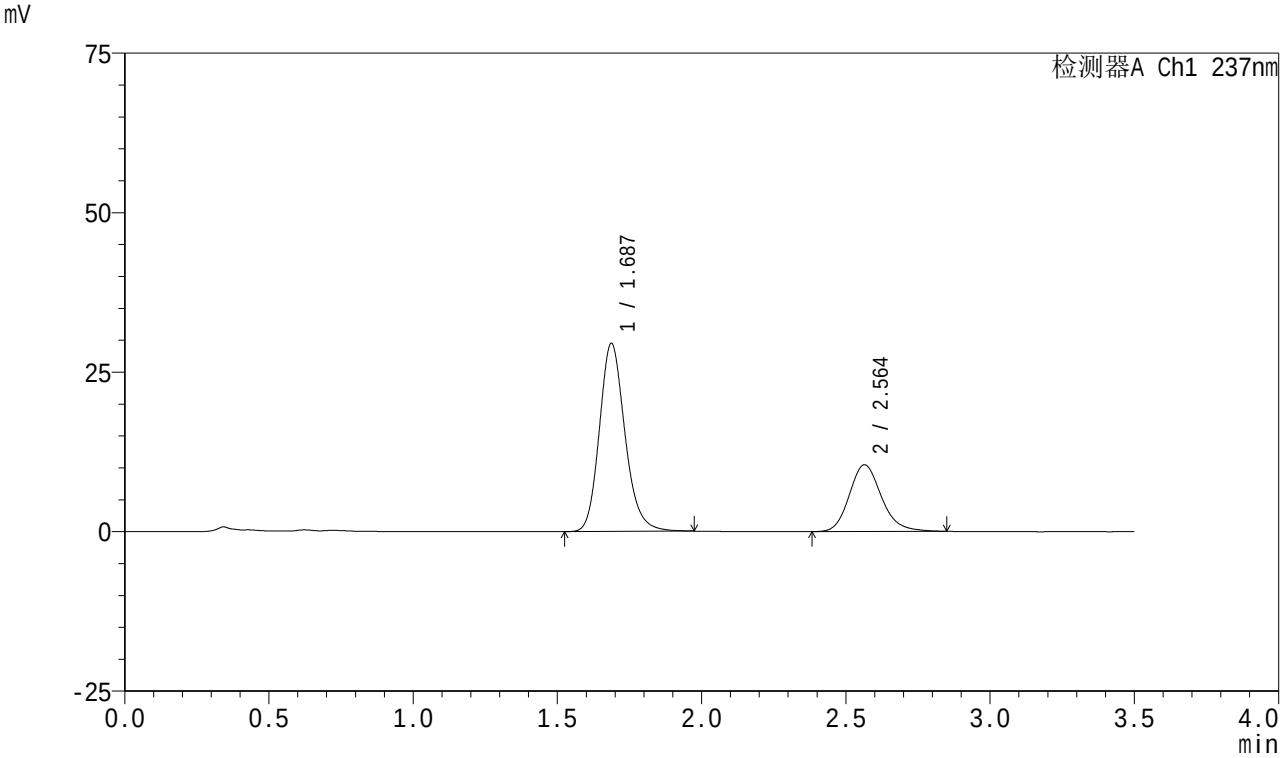
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3226-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 03:08:30 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.687 | 182195 | 69.135 | 29478 | 1782 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.564 | 81339 | 30.865 | 10469 | 2615 | 1.174 | 4.869 |
| 总计 | | 263534 | 100.000 | 39947 | | | |

图126 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

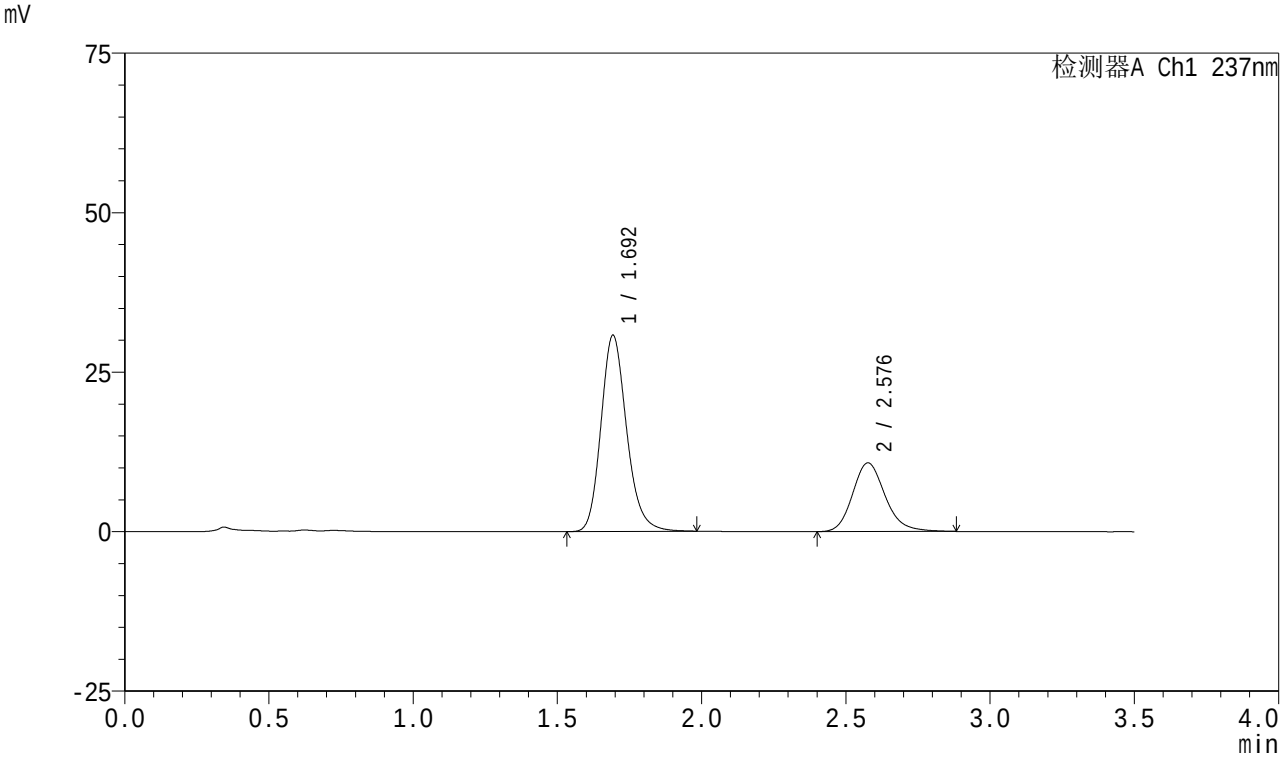
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3227-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-22
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 03:12:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.692 | 190890 | 69.216 | 30607 | 1782 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.576 | 84900 | 30.784 | 10750 | 2579 | 1.182 | 4.867 |
| 总计 | | 275790 | 100.000 | 41357 | | | |

图127 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

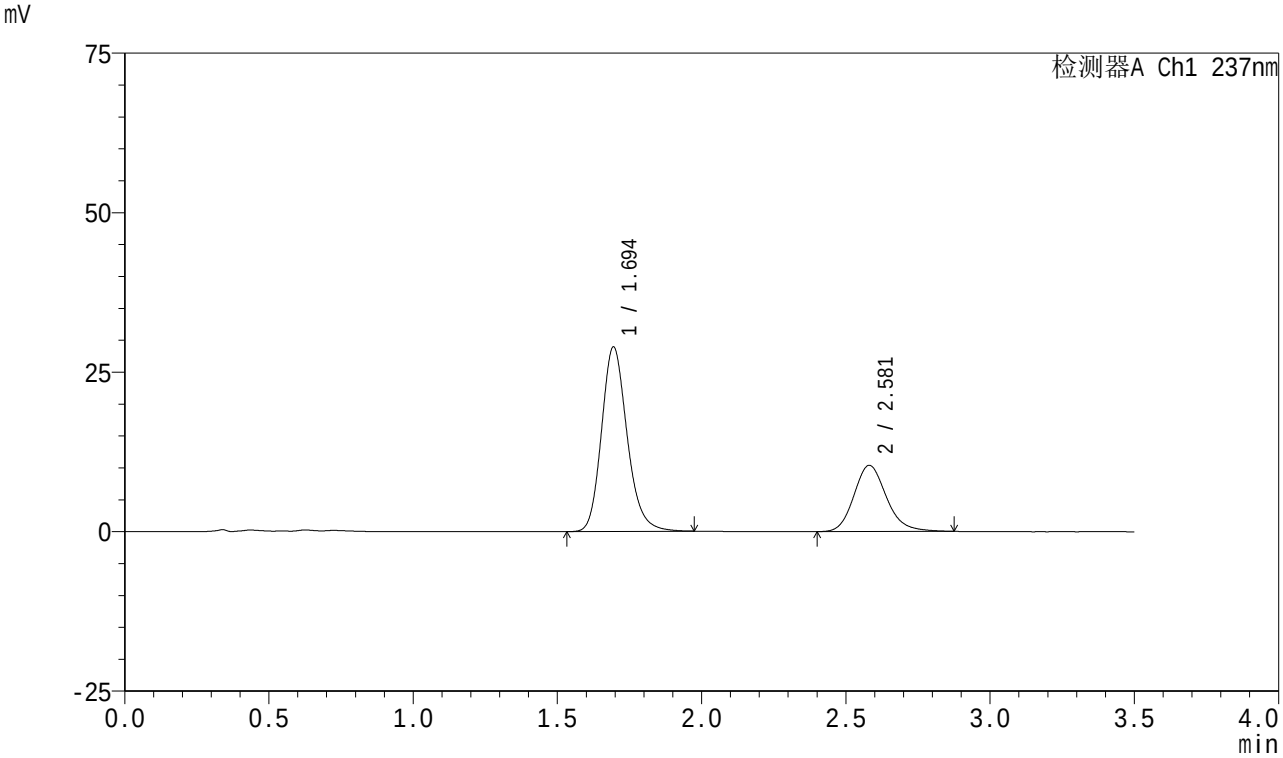
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3228-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 03:16:14　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:03:59　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.694 | 179334 | 68.725 | 28895 | 1791 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.581 | 81609 | 31.275 | 10381 | 2585 | 1.173 | 4.884 |
| 总计 | | 260943 | 100.000 | 39276 | | | |

图128 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

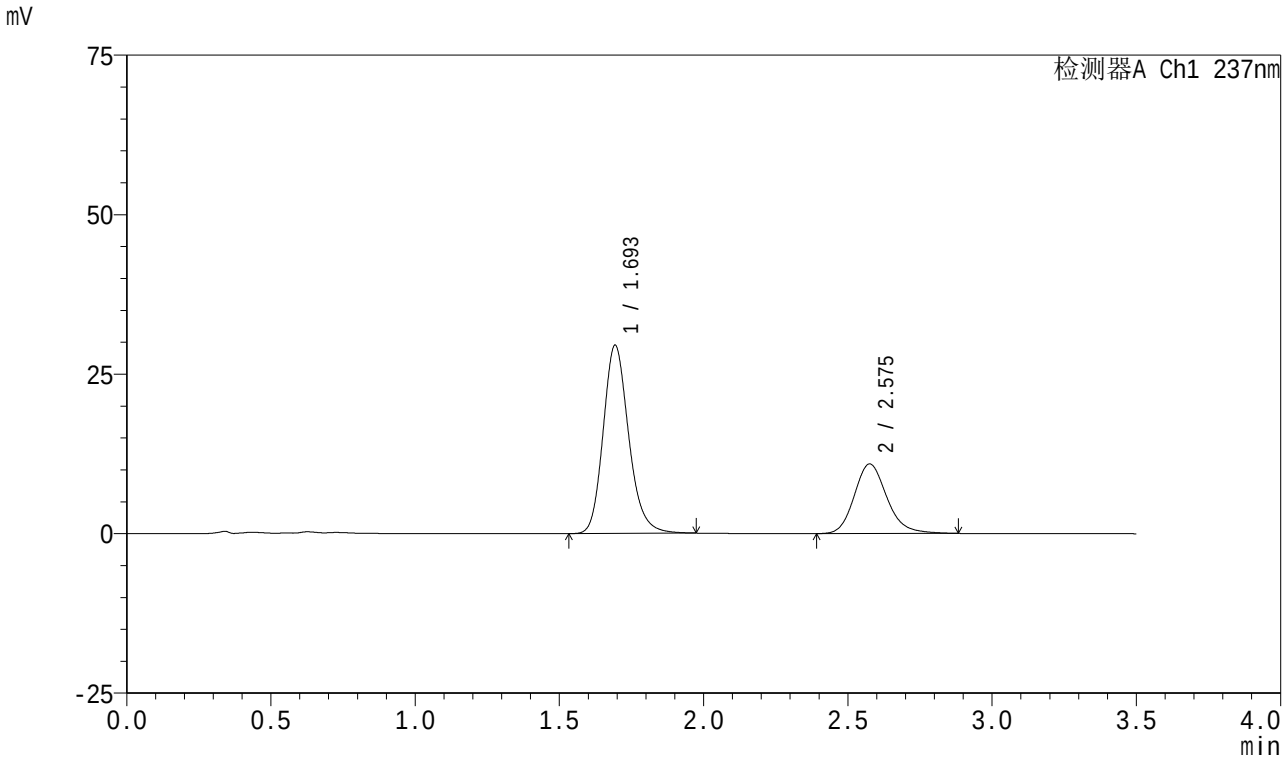
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3229-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 03:20:06　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:03　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.693 | 181918 | 67.871 | 29390 | 1807 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.575 | 86119 | 32.129 | 10884 | 2566 | 1.180 | 4.867 |
| 总计 | | 268037 | 100.000 | 40273 | | | |

图129 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

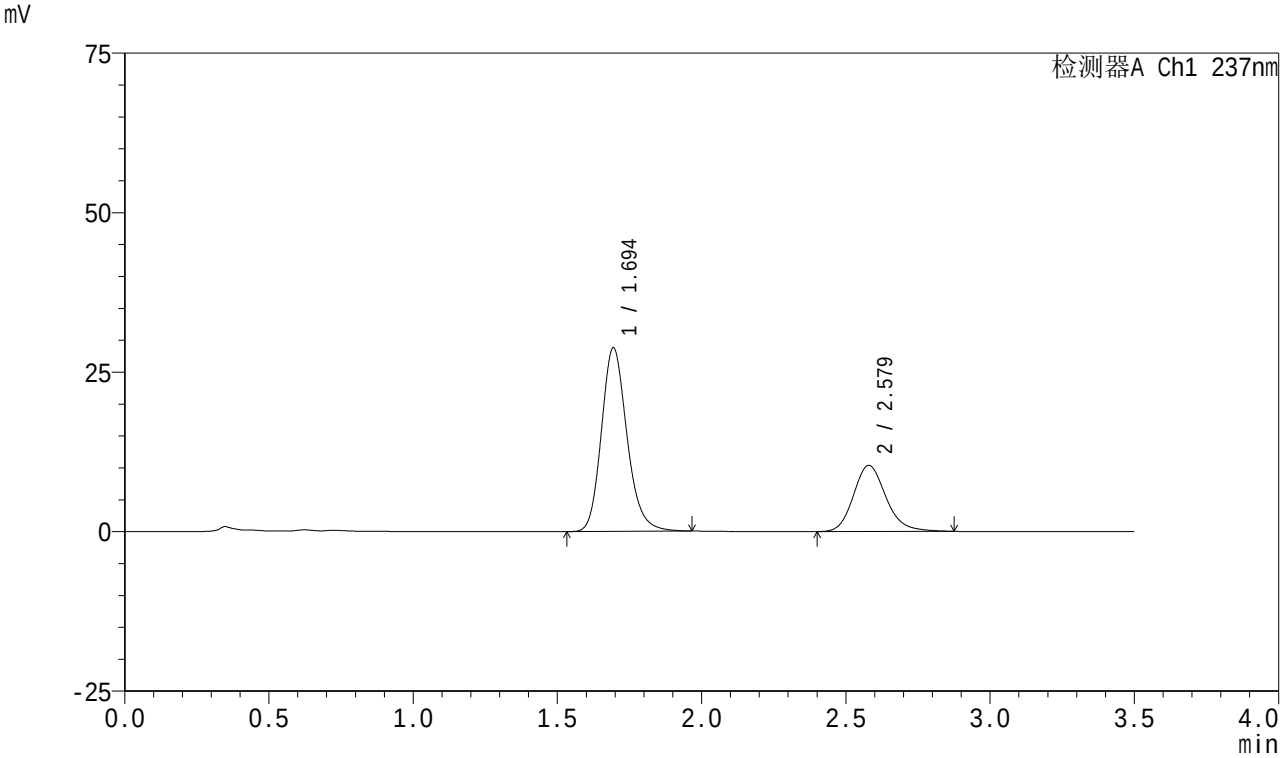
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3230-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 03:23:57　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:06　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.694 | 178014 | 68.606 | 28720 | 1794 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.579 | 81459 | 31.394 | 10365 | 2595 | 1.174 | 4.886 |
| 总计 | | 259473 | 100.000 | 39085 | | | |

图130 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

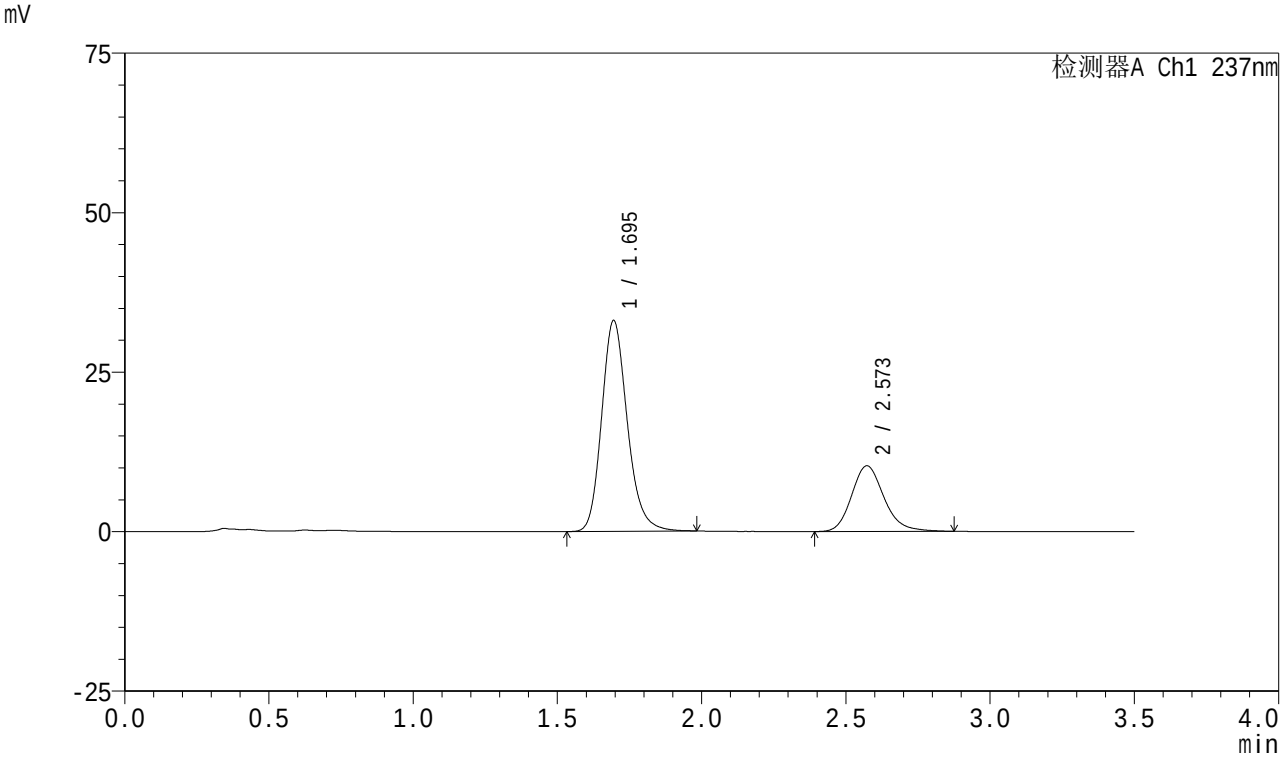
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3231-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 03:27:50 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.695 | 204849 | 71.712 | 33040 | 1796 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.573 | 80807 | 28.288 | 10304 | 2594 | 1.186 | 4.849 |
| 总计 | | 285655 | 100.000 | 43344 | | | |

图131 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

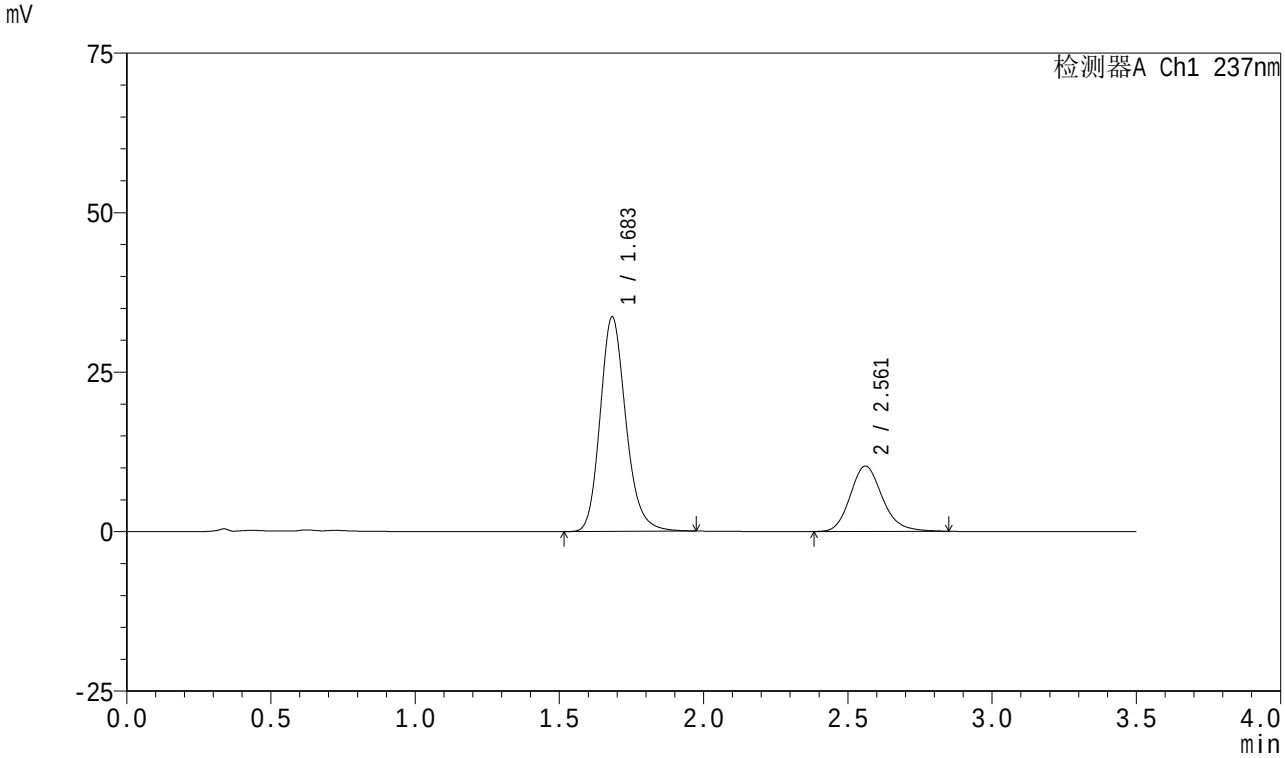
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3232-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 03:31:42　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:12　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.683 | 208855 | 72.387 | 33579 | 1764 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.561 | 79671 | 27.613 | 10238 | 2604 | 1.176 | 4.864 |
| 总计 | | 288526 | 100.000 | 43816 | | | |

图132 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

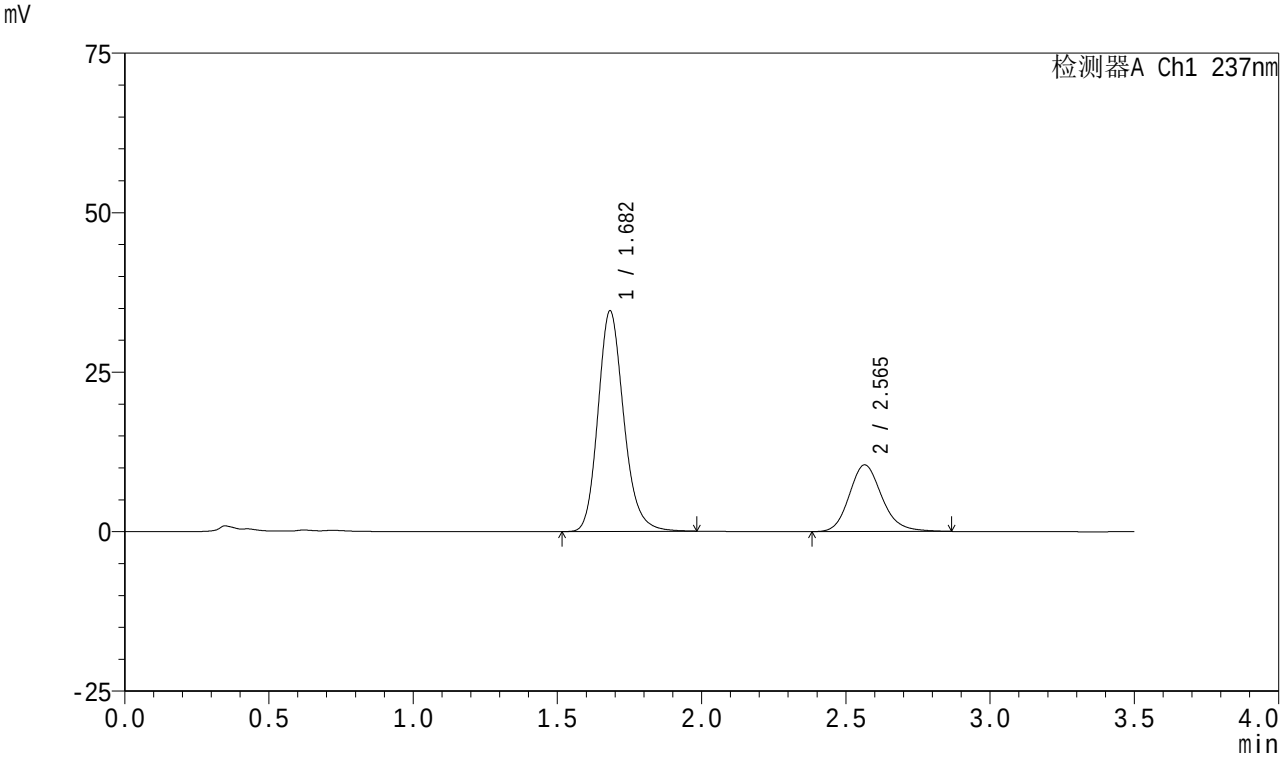
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　　流速：2.0ml/min
柱 温:30℃　　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3233-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 03:35:33　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:15　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.682 | 214821 | 72.231 | 34534 | 1761 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.565 | 82589 | 27.769 | 10457 | 2538 | 1.171 | 4.850 |
| 总计 | | 297410 | 100.000 | 44990 | | | |

图133 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

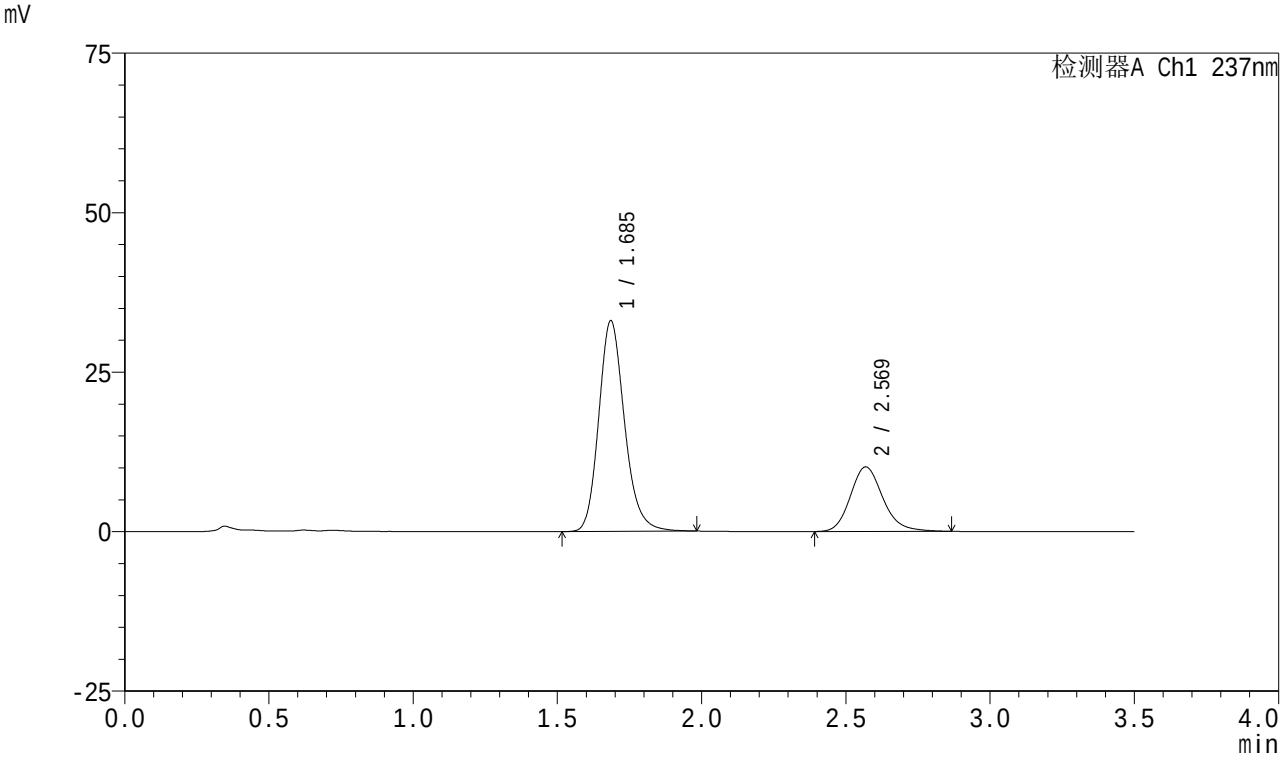
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3234-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 03:39:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.685 | 205607 | 72.080 | 32920 | 1759 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.569 | 79643 | 27.920 | 10112 | 2565 | 1.177 | 4.862 |
| 总计 | | 285250 | 100.000 | 43033 | | | |

图134 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

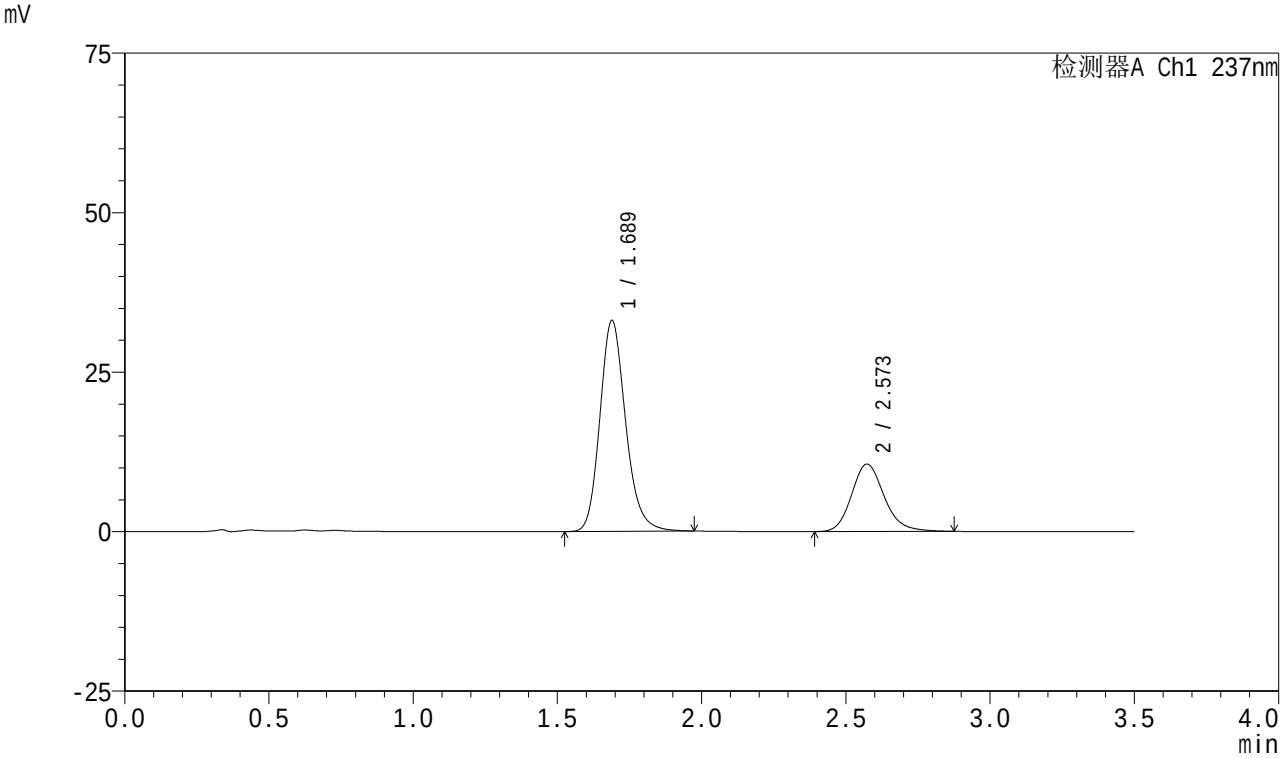
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3235-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-41
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 03:43:18　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:21　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.689 | 205370 | 71.143 | 33081 | 1773 | 1.186 | -- |
| 2 | 2.573 | 83301 | 28.857 | 10572 | 2568 | 1.173 | 4.865 |
| 总计 | | 288672 | 100.000 | 43653 | | | |

图135 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

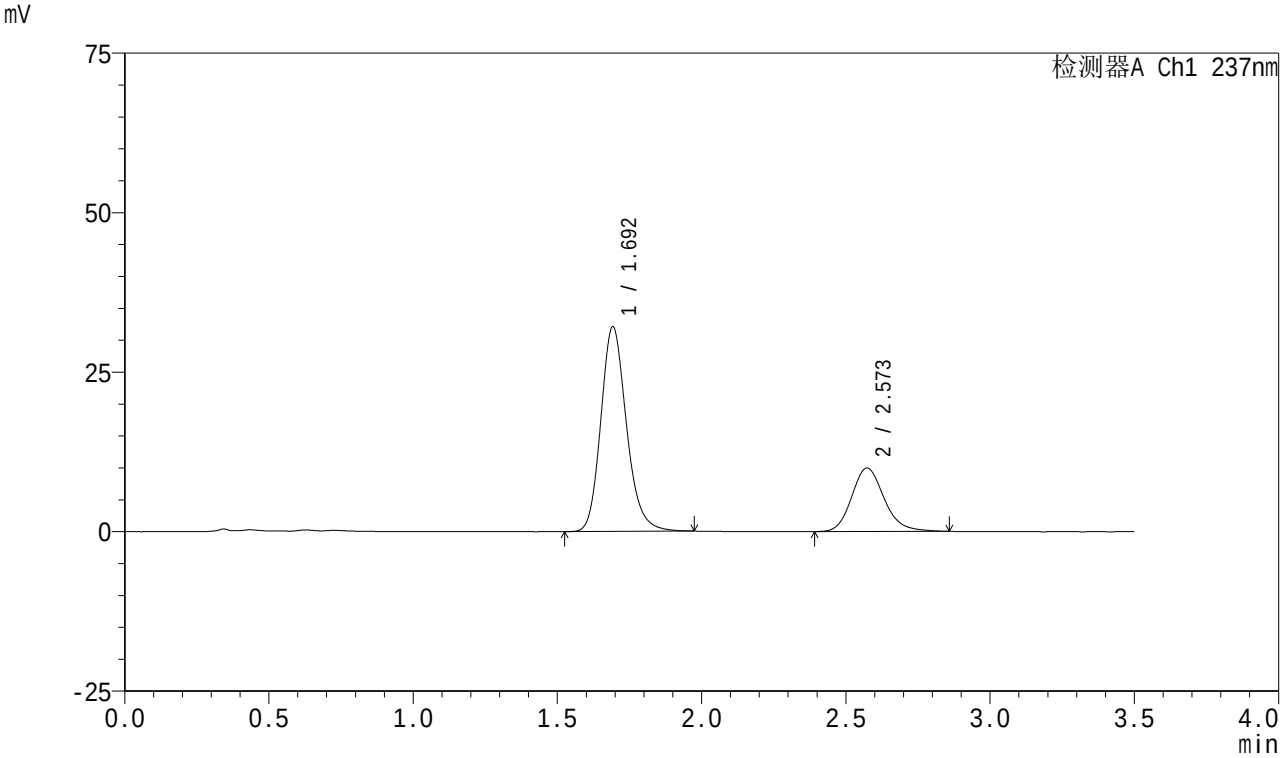
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3236-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-50
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 03:47:10　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:24　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.692 | 198918 | 71.813 | 31970 | 1785 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.573 | 78078 | 28.187 | 9949 | 2576 | 1.173 | 4.856 |
| 总计 | | 276996 | 100.000 | 41920 | | | |

图136 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

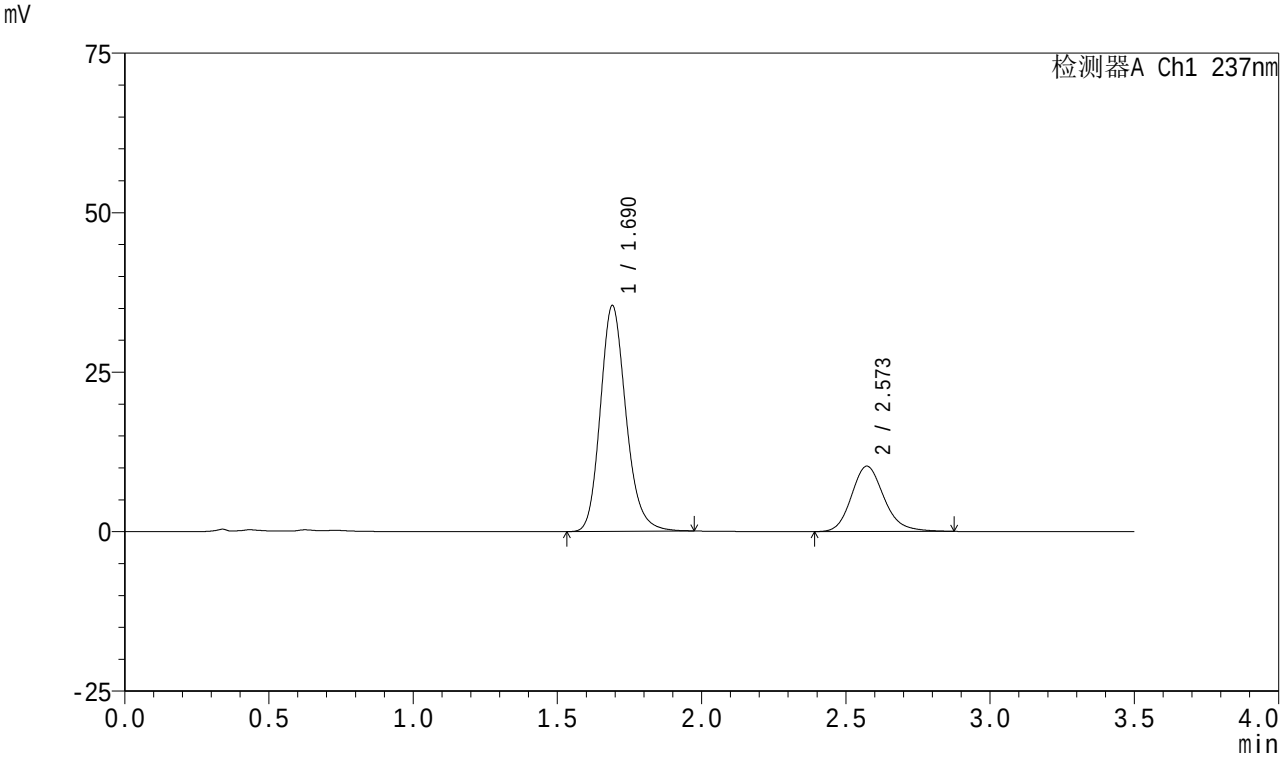
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3237-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 03:51:03 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.690 | 219276 | 73.144 | 35373 | 1782 | 1.185 | -- |
| 2 | 2.573 | 80512 | 26.856 | 10246 | 2579 | 1.178 | 4.864 |
| 总计 | | 299788 | 100.000 | 45619 | | | |

图137 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-45min-片1
供试品溶液-1

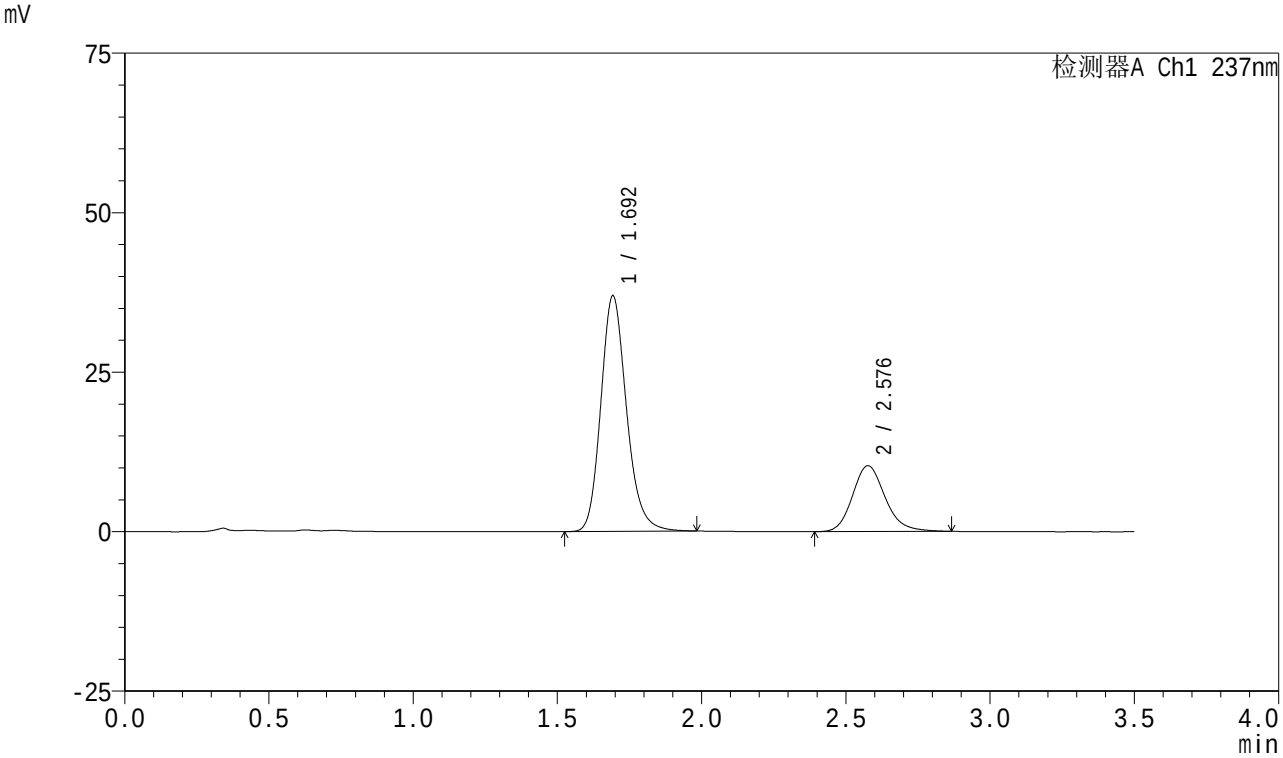
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3238-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 03:54:55　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:31　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.692 | 229069 | 73.812 | 36784 | 1785 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.576 | 81273 | 26.188 | 10306 | 2574 | 1.173 | 4.868 |
| 总计 | | 310342 | 100.000 | 47090 | | | |

图138 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

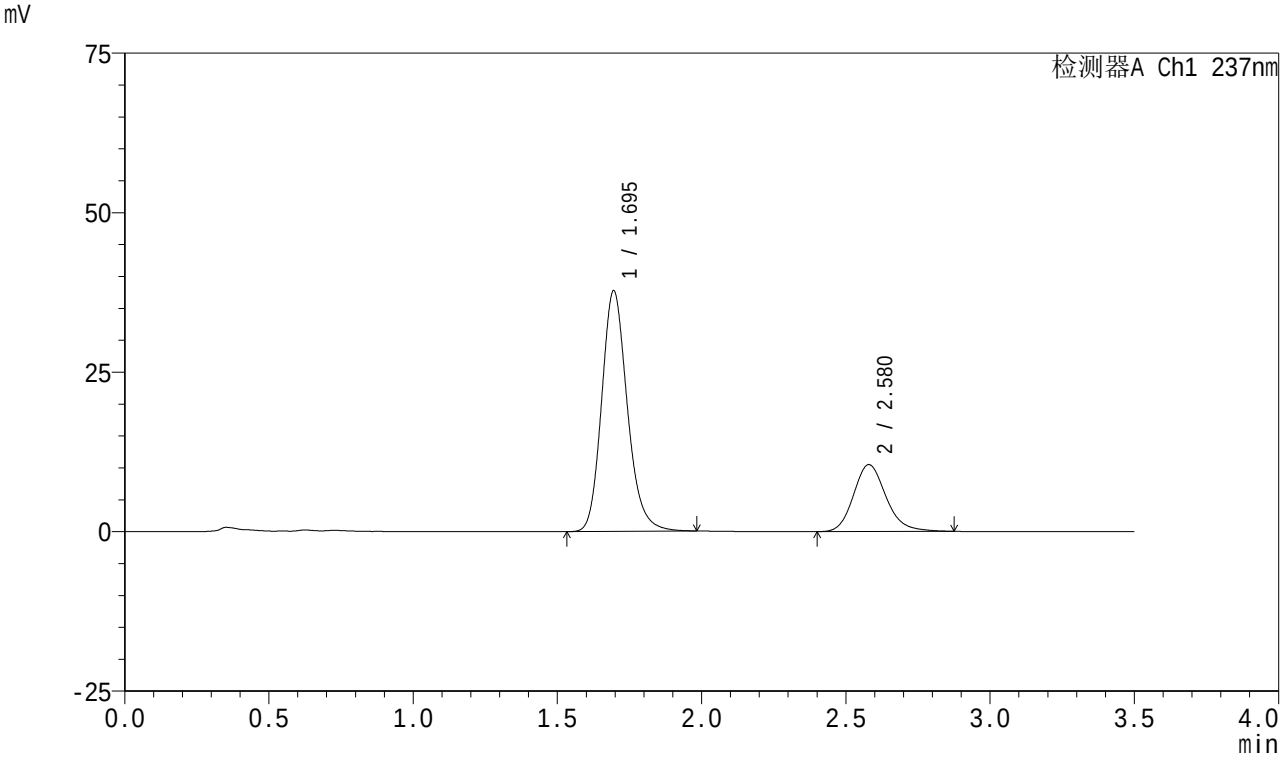
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3239-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 03:58:48 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.695 | 233984 | 73.944 | 37698 | 1787 | 1.184 | -- |
| 2 | 2.580 | 82450 | 26.056 | 10488 | 2594 | 1.178 | 4.875 |
| 总计 | | 316434 | 100.000 | 48185 | | | |

图139 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

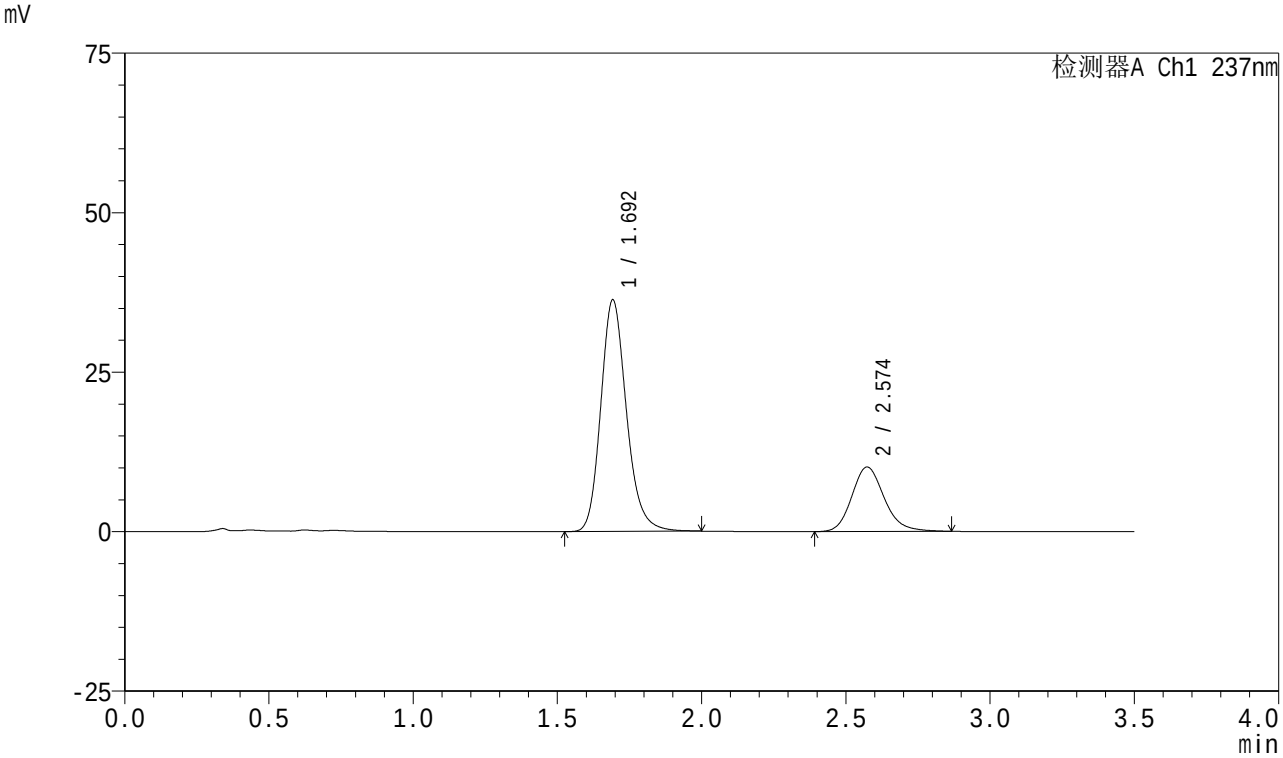
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3240-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 04:02:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:37 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.692 | 225171 | 73.960 | 36188 | 1791 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.574 | 79280 | 26.040 | 10113 | 2592 | 1.174 | 4.870 |
| 总计 | | 304450 | 100.000 | 46301 | | | |

图140 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

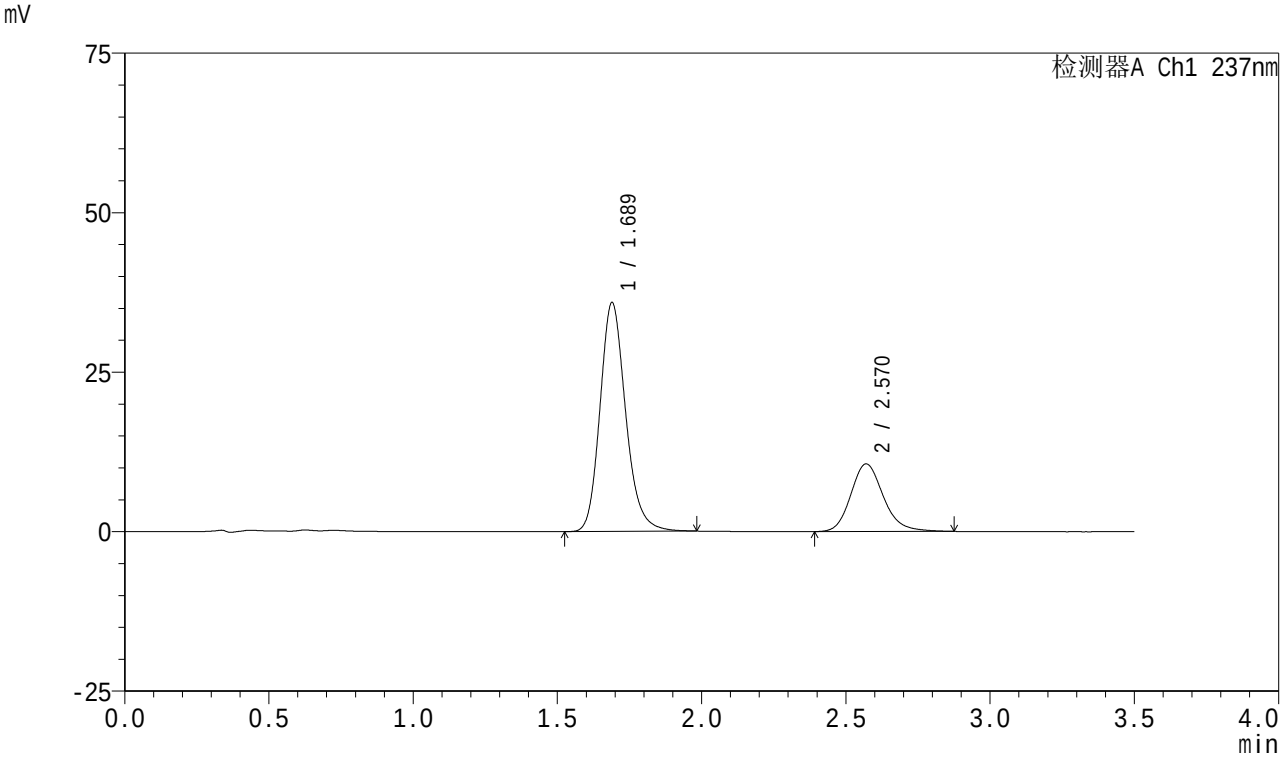
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3241-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-42
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 04:06:32　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:40　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.689 | 222230 | 72.721 | 35886 | 1785 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.570 | 83362 | 27.279 | 10602 | 2573 | 1.179 | 4.860 |
| 总计 | | 305592 | 100.000 | 46488 | | | |

图141 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-45min-片5
供试品溶液-1

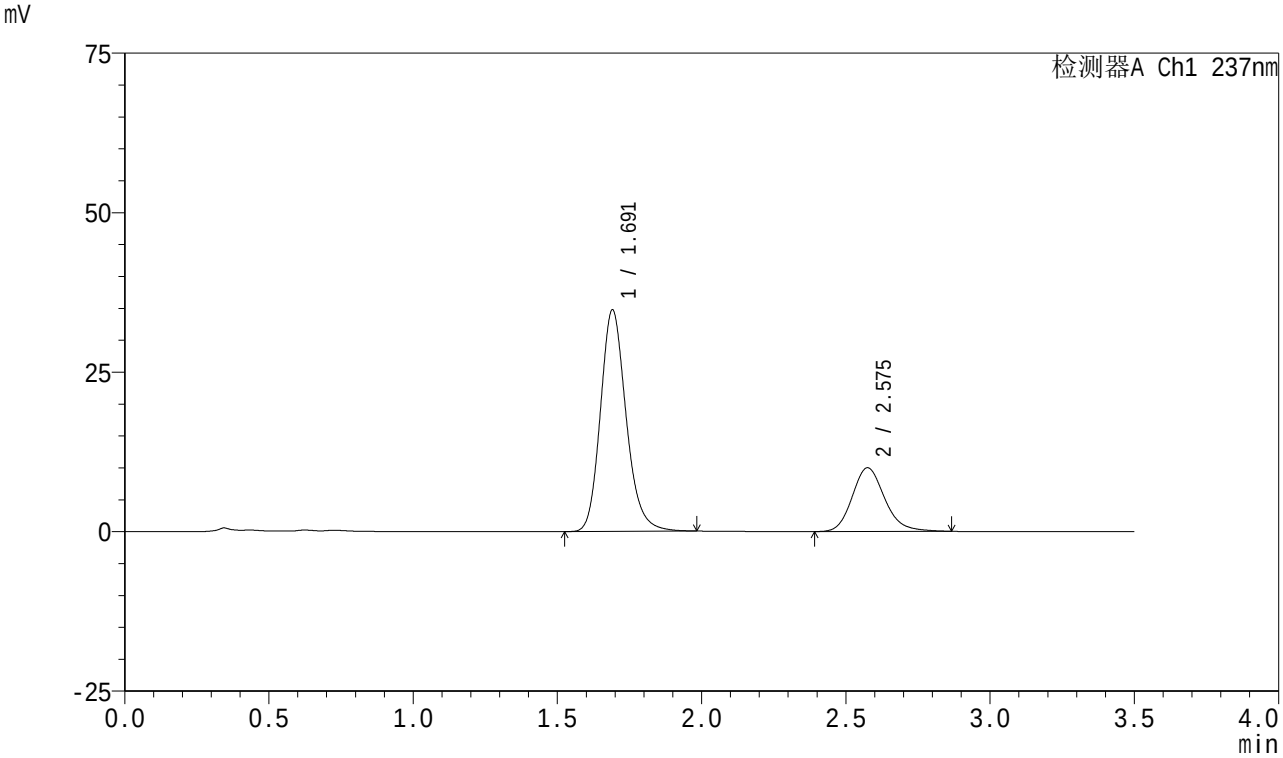
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3242-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 04:10:23　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:44　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.691 | 215619 | 73.337 | 34678 | 1776 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.575 | 78392 | 26.663 | 9964 | 2586 | 1.175 | 4.873 |
| 总计 | | 294010 | 100.000 | 44642 | | | |

图142 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

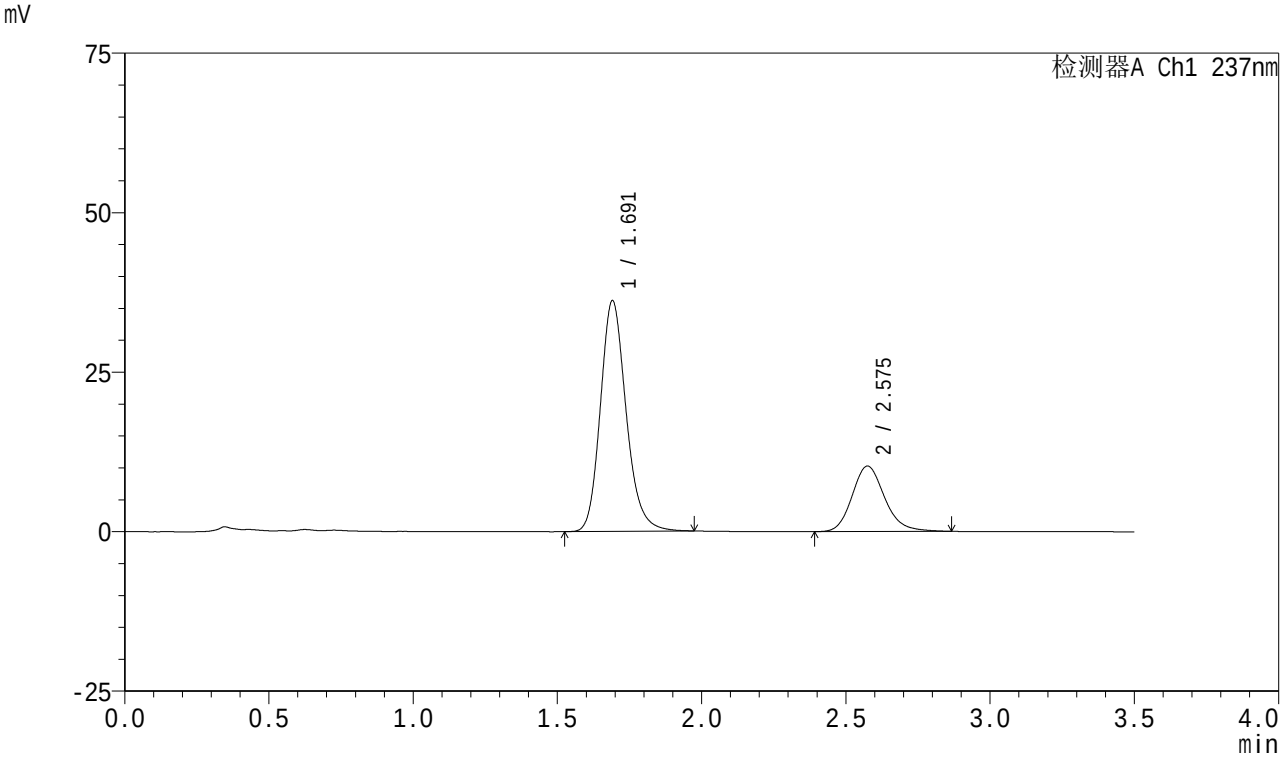
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3243-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 04:14:15　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:47　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.691 | 224626 | 73.631 | 36123 | 1777 | 1.186 | -- |
| 2 | 2.575 | 80444 | 26.369 | 10246 | 2585 | 1.173 | 4.871 |
| 总计 | | 305070 | 100.000 | 46369 | | | |

图143 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-60min-片1
供试品溶液-1

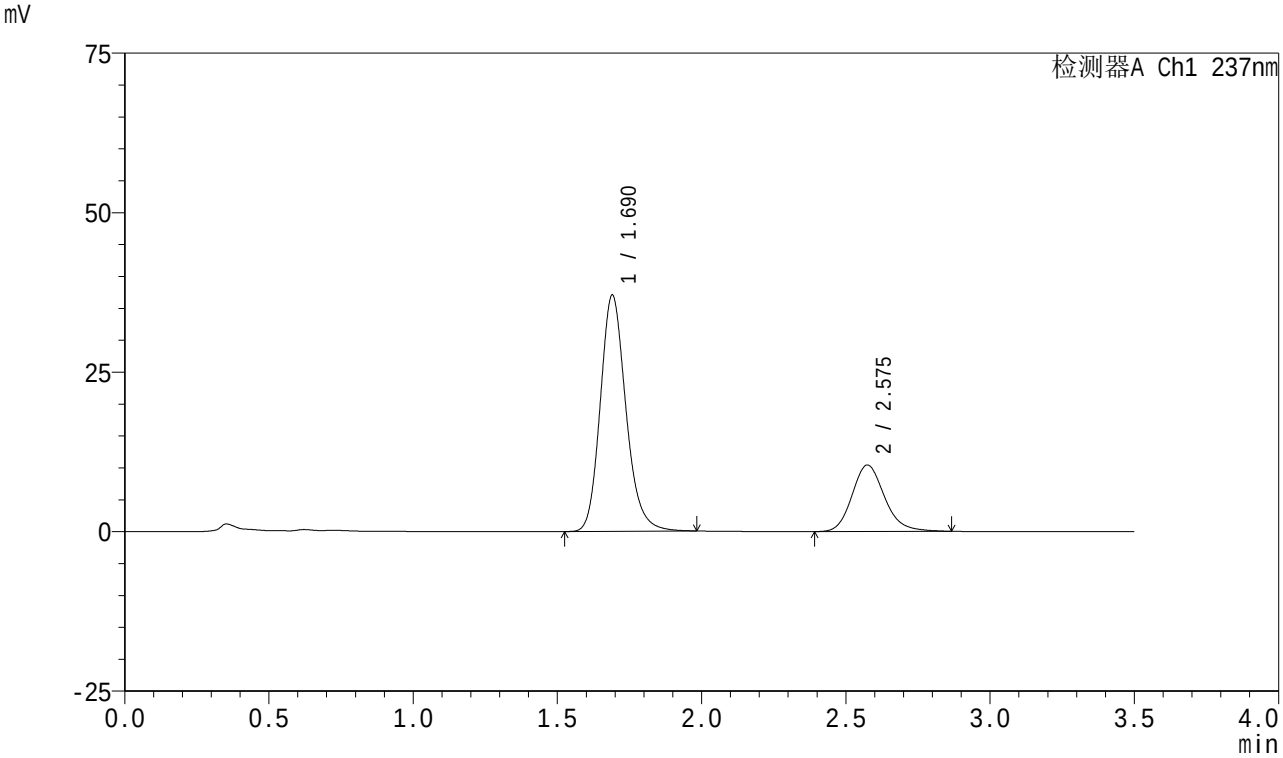
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3244-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 04:18:08 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.690 | 229489 | 73.748 | 37013 | 1784 | 1.185 | -- |
| 2 | 2.575 | 81691 | 26.252 | 10404 | 2581 | 1.171 | 4.876 |
| 总计 | | 311180 | 100.000 | 47417 | | | |

图144 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-60min-片2
供试品溶液-1

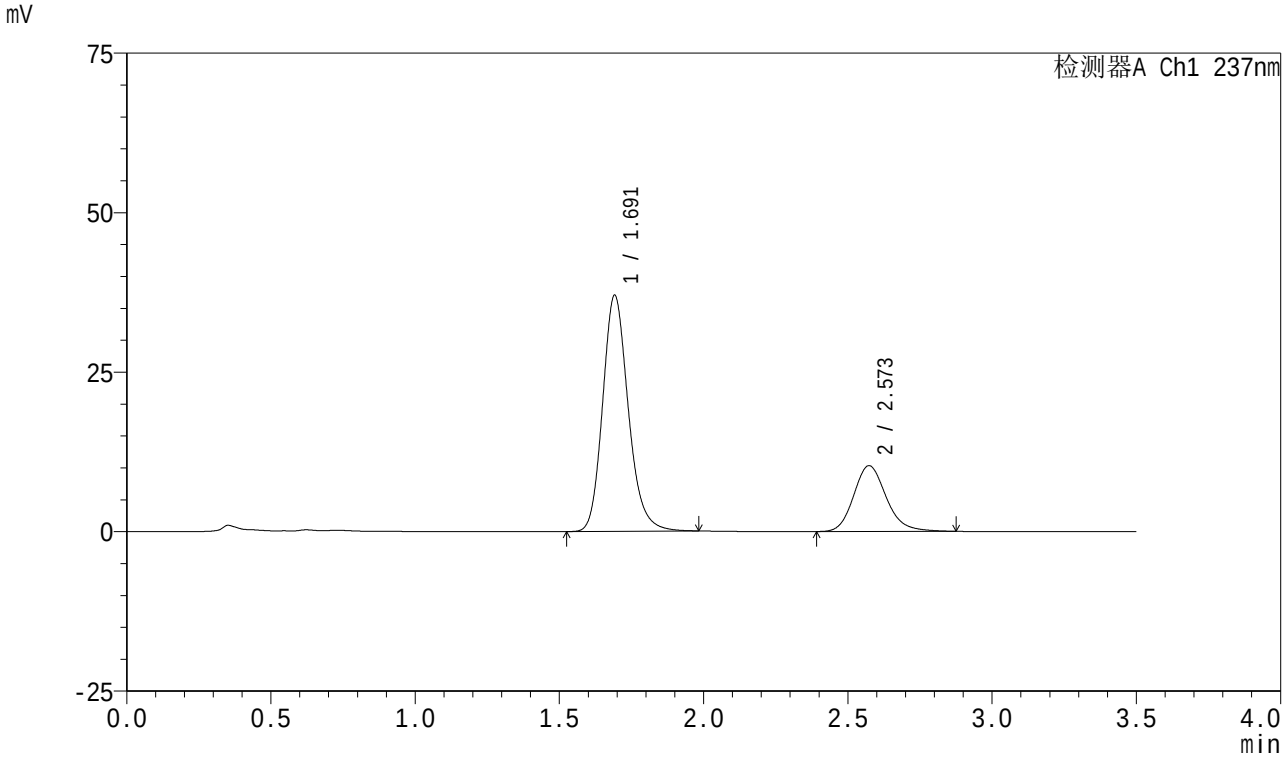
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3245-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 04:22:00 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.691 | 229315 | 73.818 | 36914 | 1786 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.573 | 81333 | 26.182 | 10325 | 2564 | 1.176 | 4.854 |
| 总计 | | 310648 | 100.000 | 47239 | | | |

图145 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

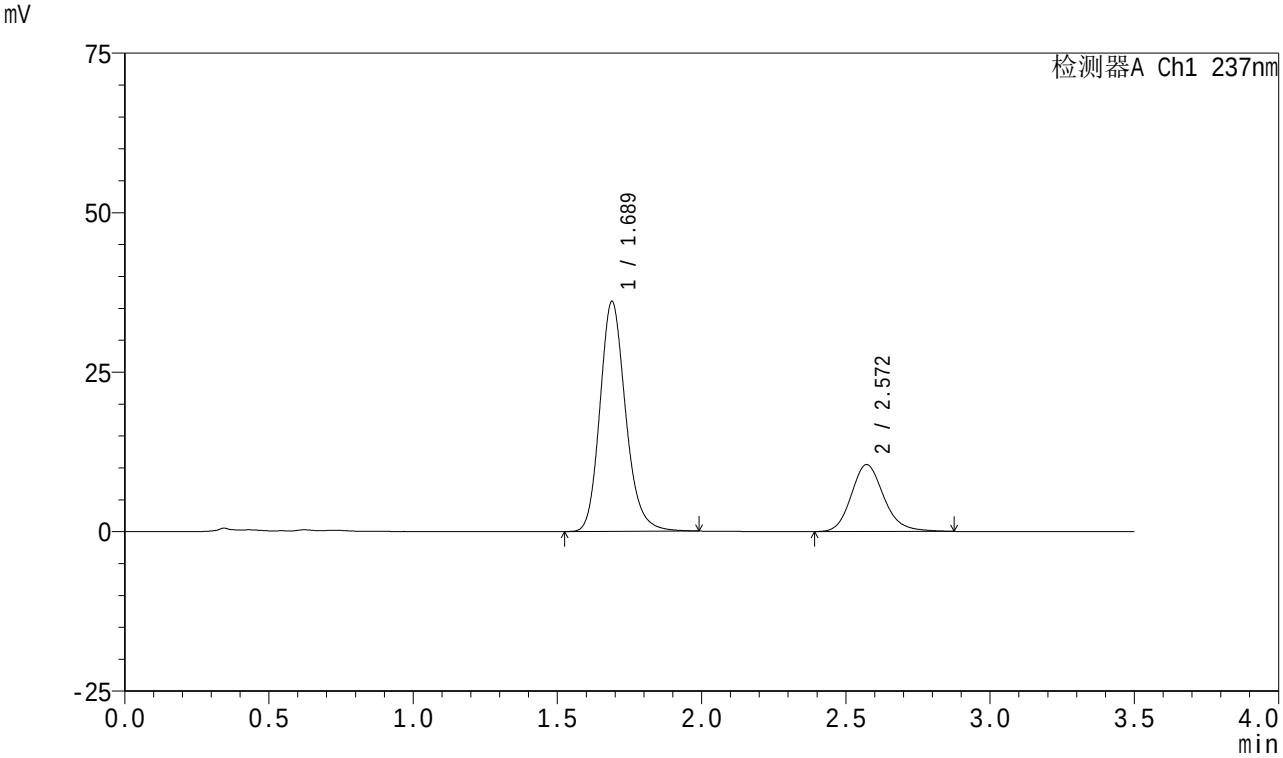
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3246-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 04:25:54　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:04:57　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.689 | 223619 | 73.069 | 36062 | 1782 | 1.186 | -- |
| 2 | 2.572 | 82418 | 26.931 | 10488 | 2575 | 1.175 | 4.867 |
| 总计 | | 306037 | 100.000 | 46549 | | | |

图146 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-60min-片4
供试品溶液-1

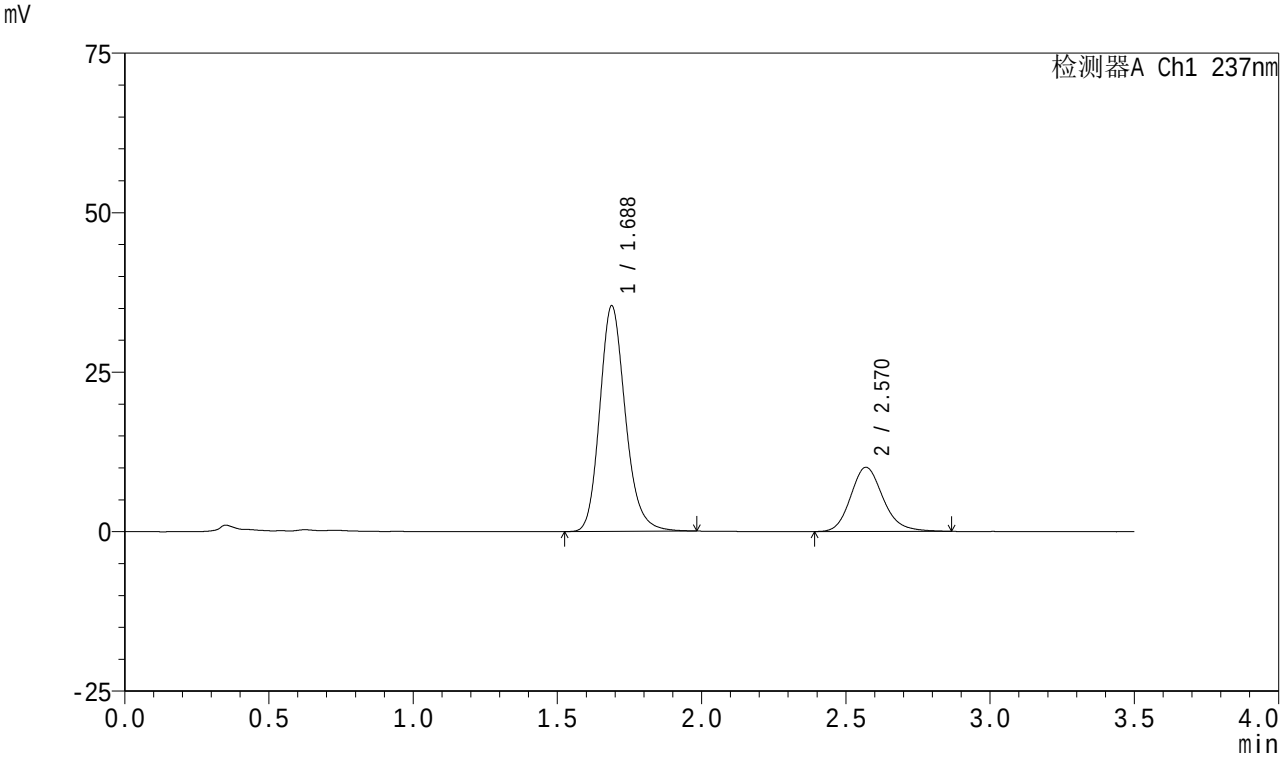
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3247-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 04:29:45 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:00 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.688 | 218807 | 73.491 | 35385 | 1786 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.570 | 78926 | 26.509 | 10065 | 2589 | 1.173 | 4.872 |
| 总计 | | 297733 | 100.000 | 45450 | | | |

图147 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-60min-片5
供试品溶液-1

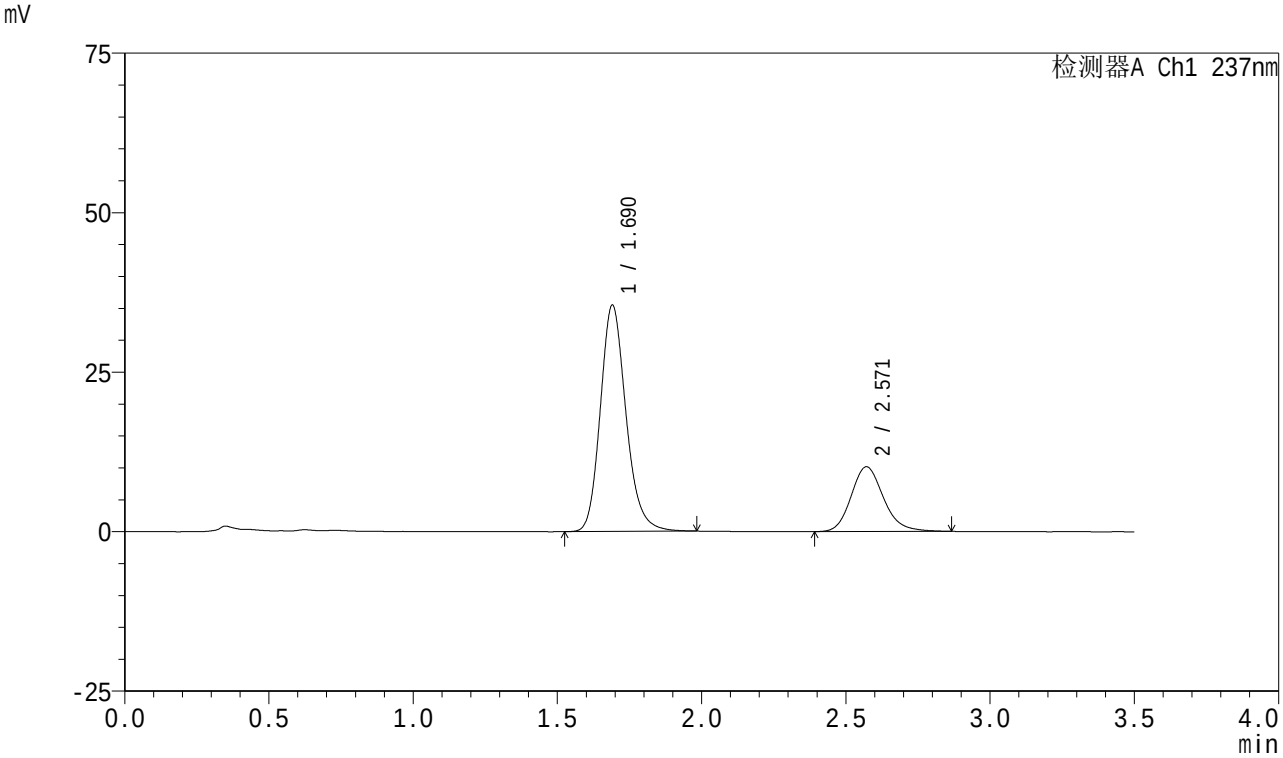
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3248-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-52
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 04:33:38 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.690 | 219740 | 73.429 | 35455 | 1787 | 1.186 | -- |
| 2 | 2.571 | 79517 | 26.571 | 10161 | 2586 | 1.171 | 4.864 |
| 总计 | | 299257 | 100.000 | 45616 | | | |

图148 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-60min-片6
供试品溶液-1

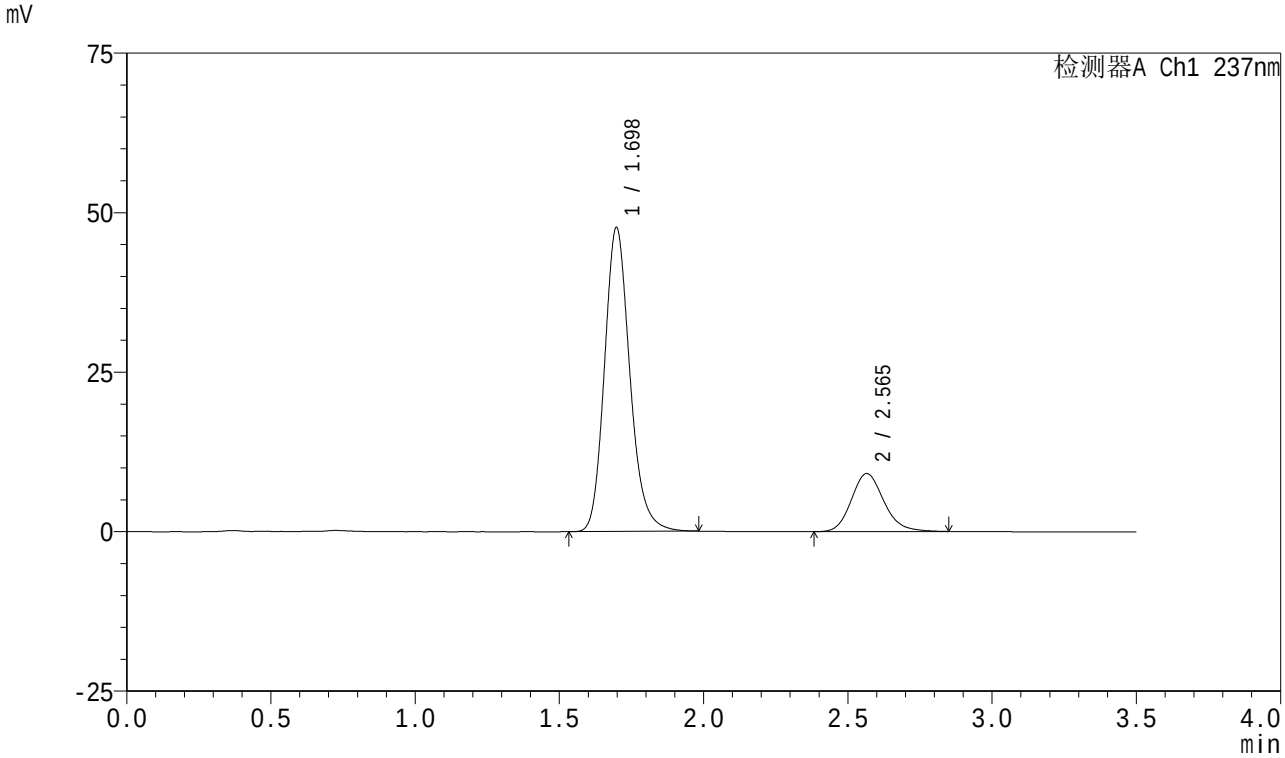
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3249-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 04:37:30　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:06　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.698 | 292489 | 80.376 | 47666 | 1834 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.565 | 71412 | 19.624 | 9094 | 2547 | 1.164 | 4.796 |
| 总计 | | 363901 | 100.000 | 56760 | | | |

图149 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质
对照品溶液-2-1

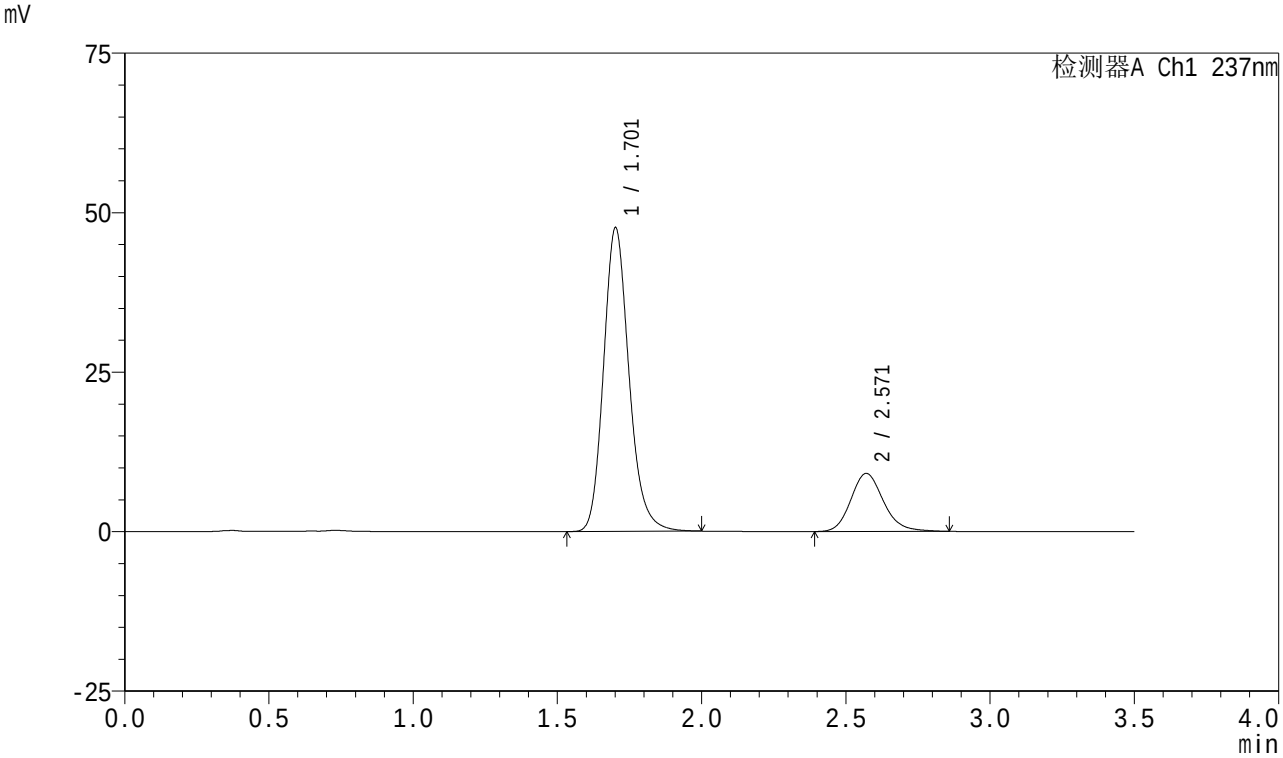
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3250-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx1-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 04:41:24 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.701 | 293062 | 80.318 | 47427 | 1835 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.571 | 71813 | 19.682 | 9103 | 2551 | 1.168 | 4.796 |
| 总计 | | 364876 | 100.000 | 56530 | | | |

图150 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质
对照品溶液-2-2

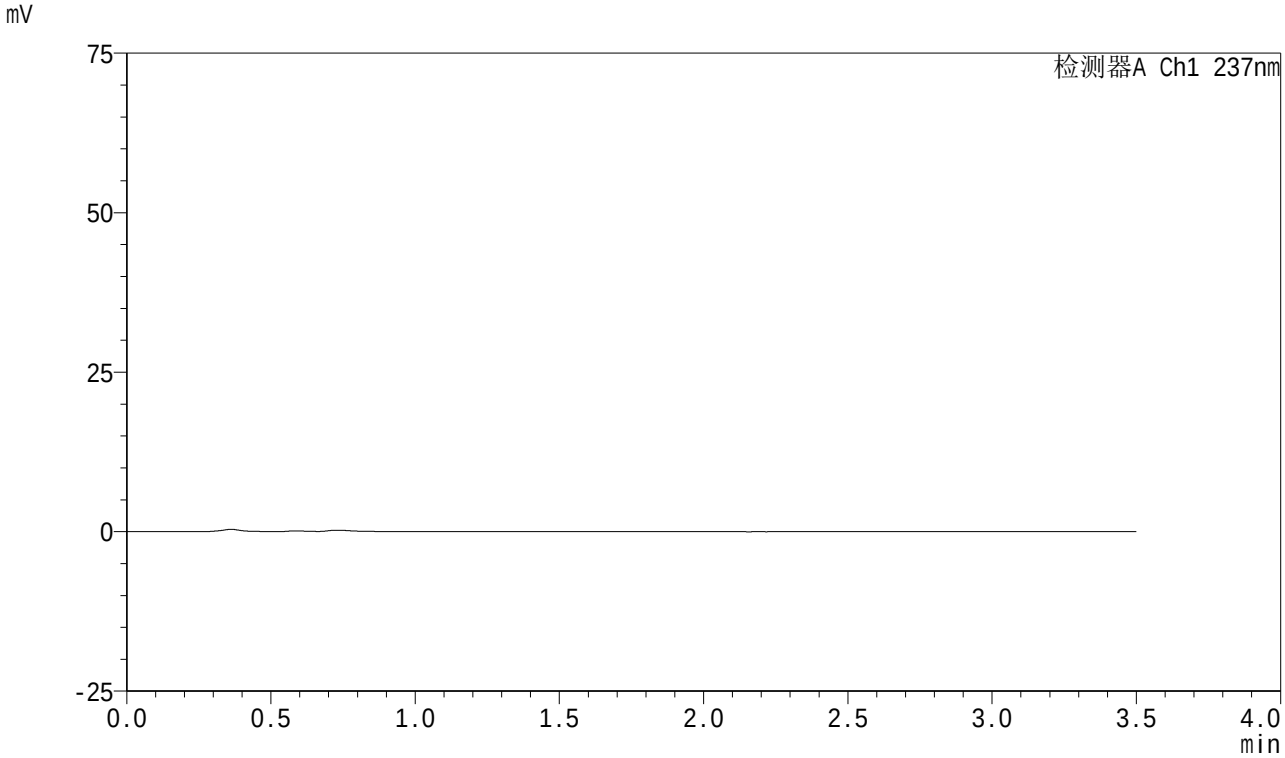
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3251-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 04:45:18　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:12　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 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 | | | | | | | |

图151 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质
溶剂

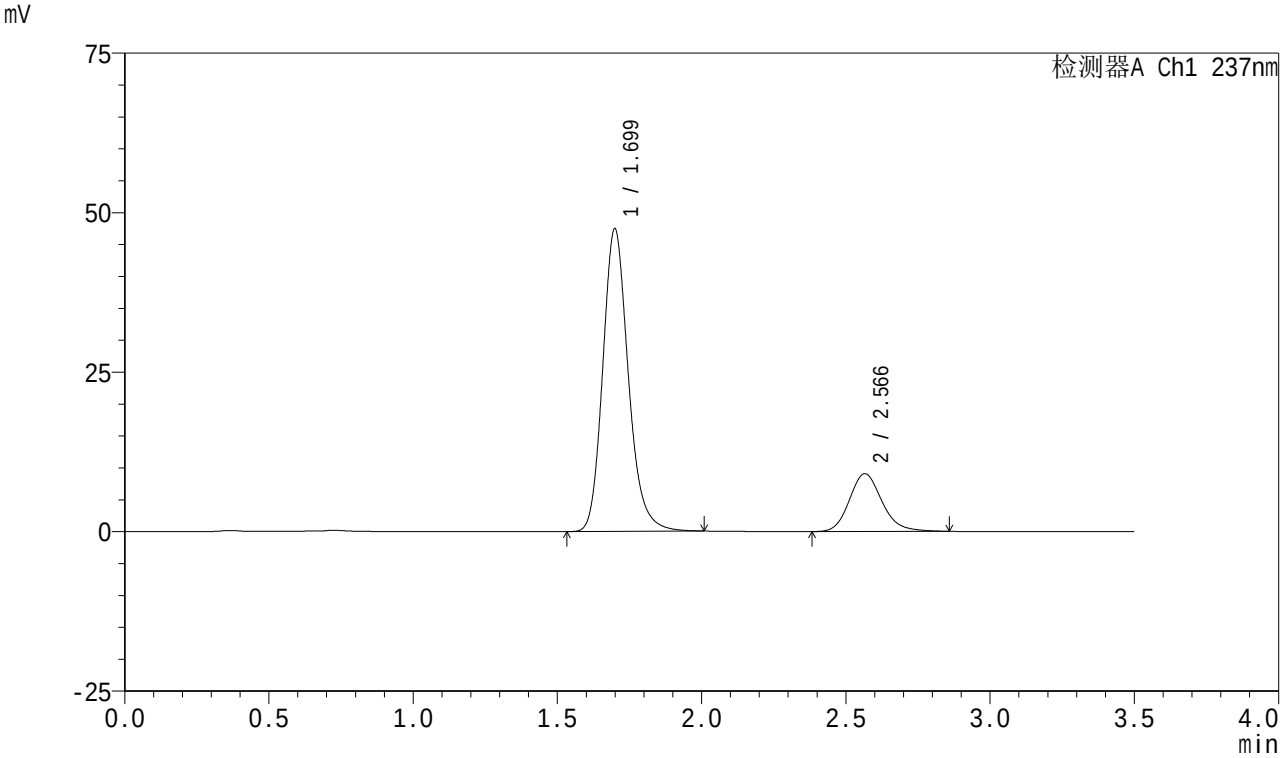
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3252-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 04:49:13　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:15　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.699 | 292578 | 80.405 | 47398 | 1829 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.566 | 71304 | 19.595 | 9051 | 2537 | 1.172 | 4.781 |
| 总计 | | 363882 | 100.000 | 56450 | | | |

图152 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质
对照品溶液-1-1

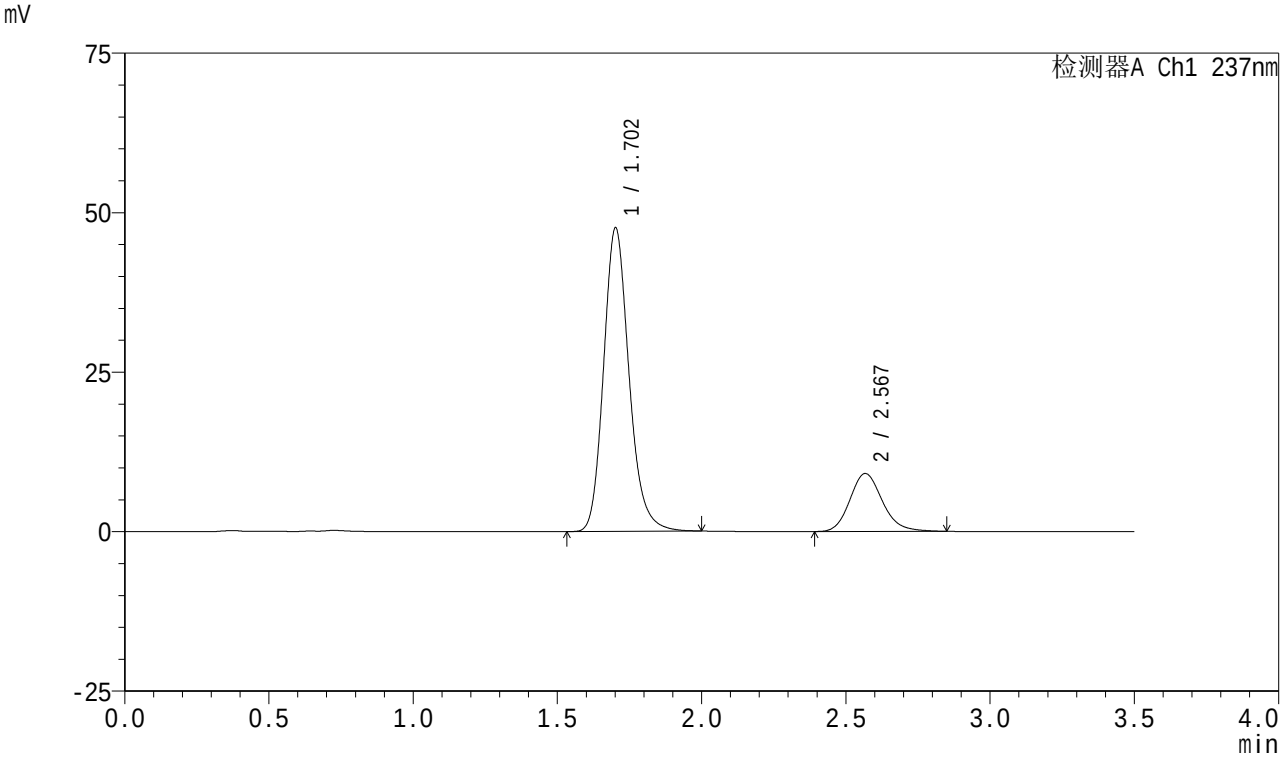
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3253-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 04:53:07　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:18　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.702 | 292193 | 80.390 | 47409 | 1844 | 1.184 | -- |
| 2 | 2.567 | 71275 | 19.610 | 9056 | 2545 | 1.167 | 4.783 |
| 总计 | | 363468 | 100.000 | 56465 | | | |

图153 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质
对照品溶液-1-2

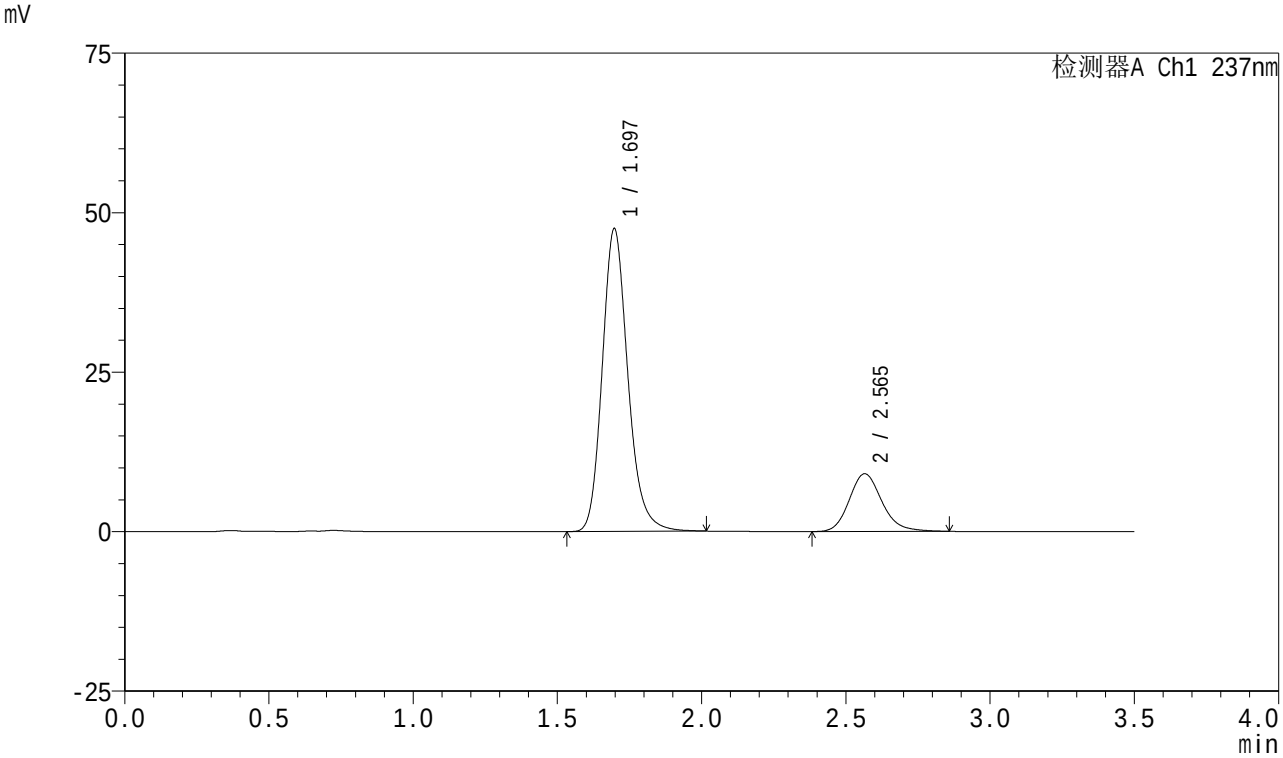
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3254-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 04:57:01　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:21　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.697 | 293689 | 80.434 | 47487 | 1817 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.565 | 71443 | 19.566 | 9048 | 2537 | 1.172 | 4.783 |
| 总计 | | 365131 | 100.000 | 56535 | | | |

图154 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质
对照品溶液-1-3

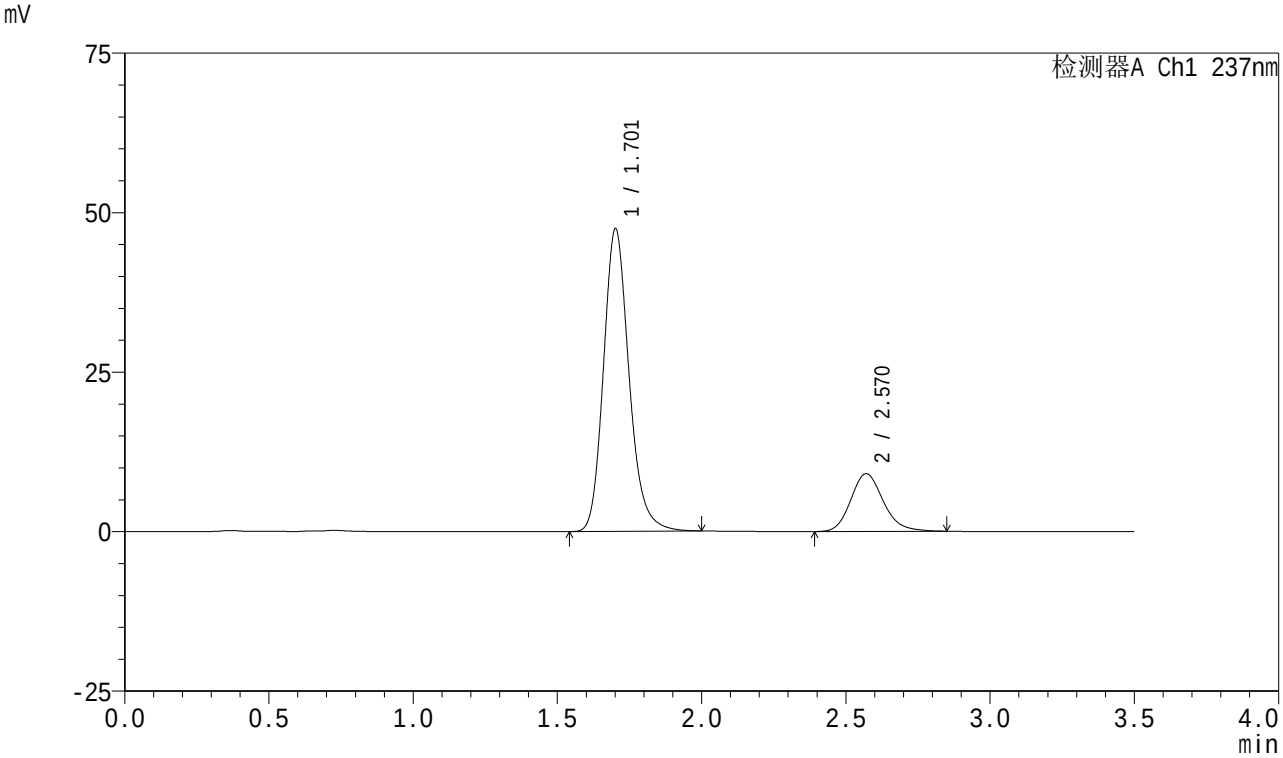
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3255-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 05:00:55　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:24　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.701 | 292962 | 80.470 | 47250 | 1825 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.570 | 71103 | 19.530 | 9048 | 2549 | 1.167 | 4.789 |
| 总计 | | 364065 | 100.000 | 56297 | | | |

图155 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质
对照品溶液-1-4

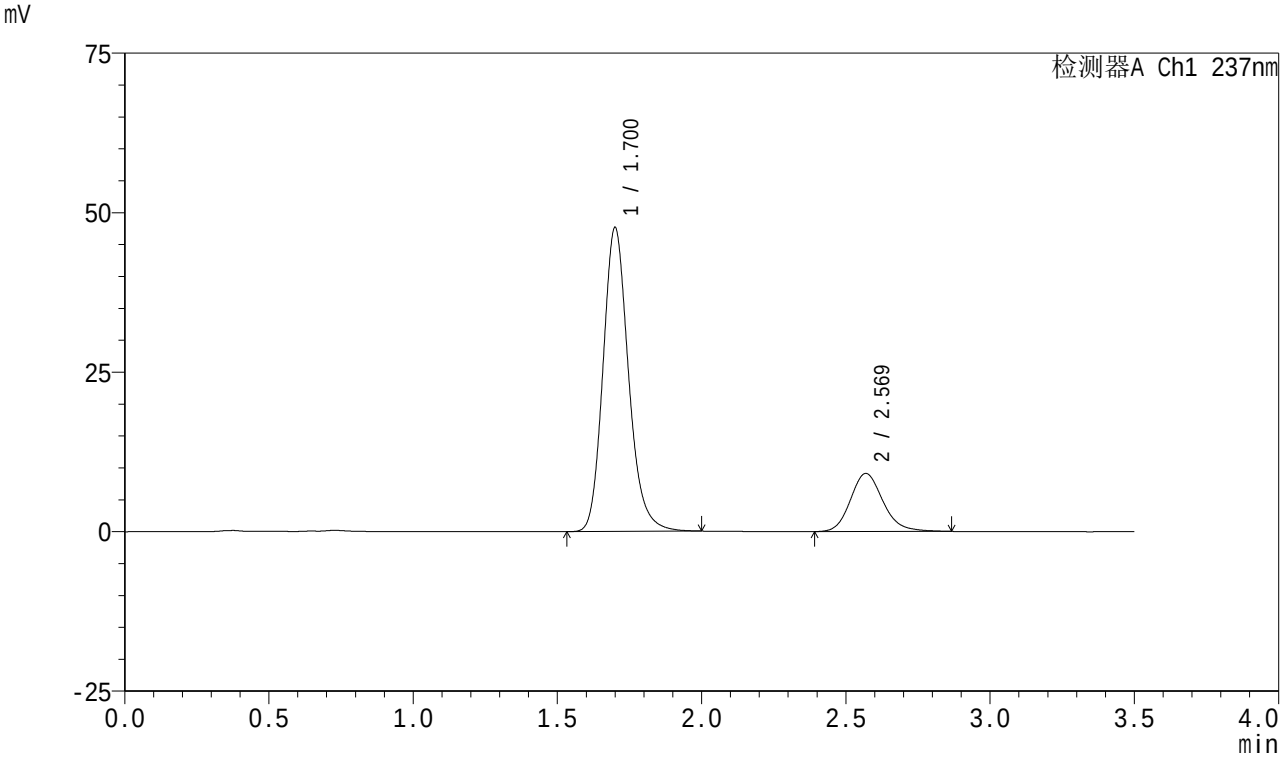
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3256-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 05:04:50 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.700 | 293556 | 80.394 | 47524 | 1826 | 1.184 | -- |
| 2 | 2.569 | 71592 | 19.606 | 9085 | 2557 | 1.168 | 4.800 |
| 总计 | | 365147 | 100.000 | 56609 | | | |

图156 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质
对照品溶液-1-5

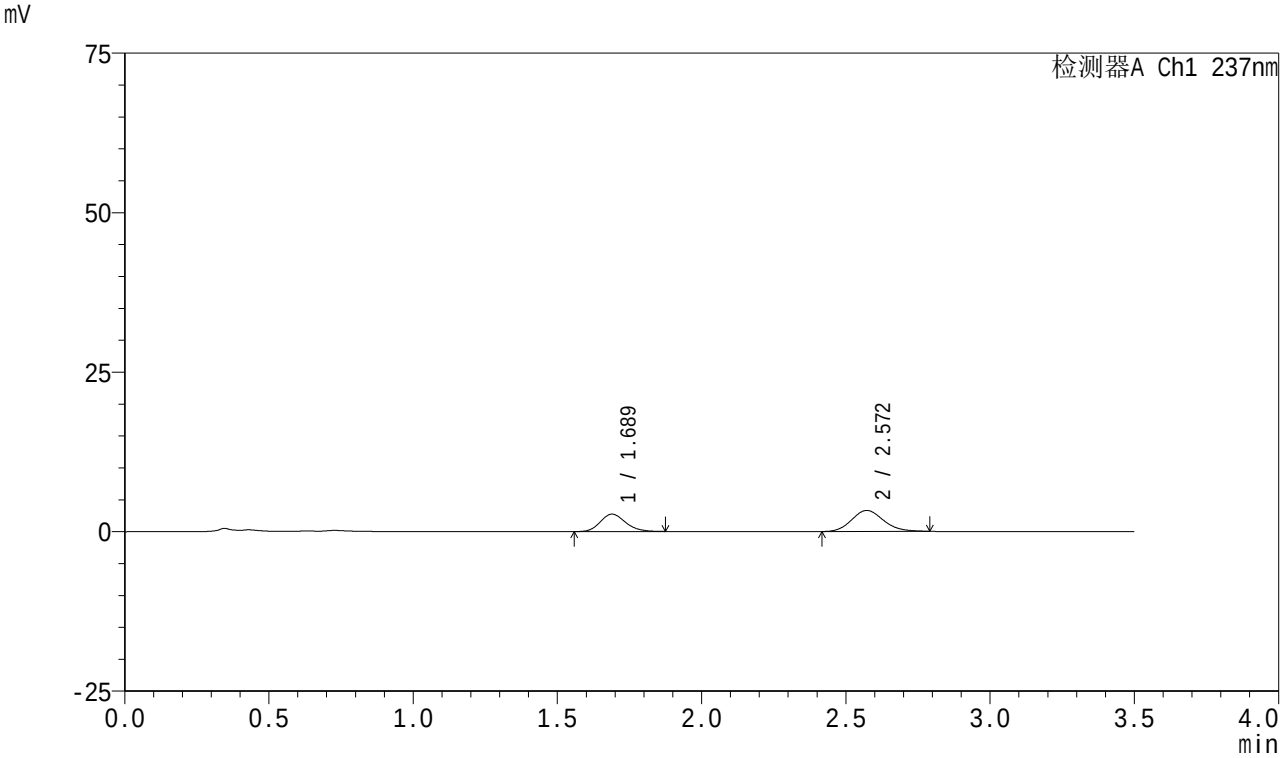
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3257-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-1
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 05:08:43　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:31　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.689 | 16679 | 39.758 | 2727 | 1786 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.572 | 25273 | 60.242 | 3294 | 2602 | 1.135 | 4.887 |
| 总计 | | 41952 | 100.000 | 6021 | | | |

图157 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

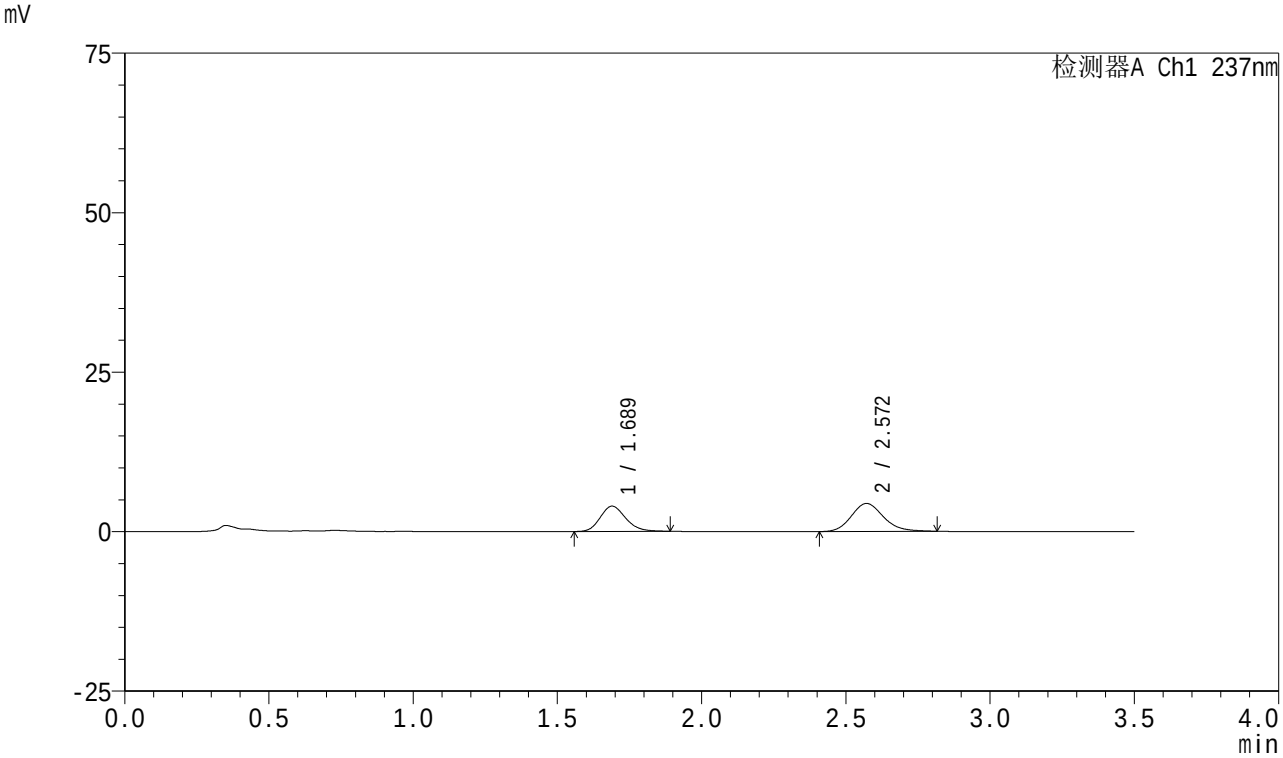
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3258-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 05:12:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.689 | 24414 | 41.860 | 3965 | 1765 | 1.185 | -- |
| 2 | 2.572 | 33910 | 58.140 | 4389 | 2607 | 1.161 | 4.871 |
| 总计 | | 58325 | 100.000 | 8355 | | | |

图158 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

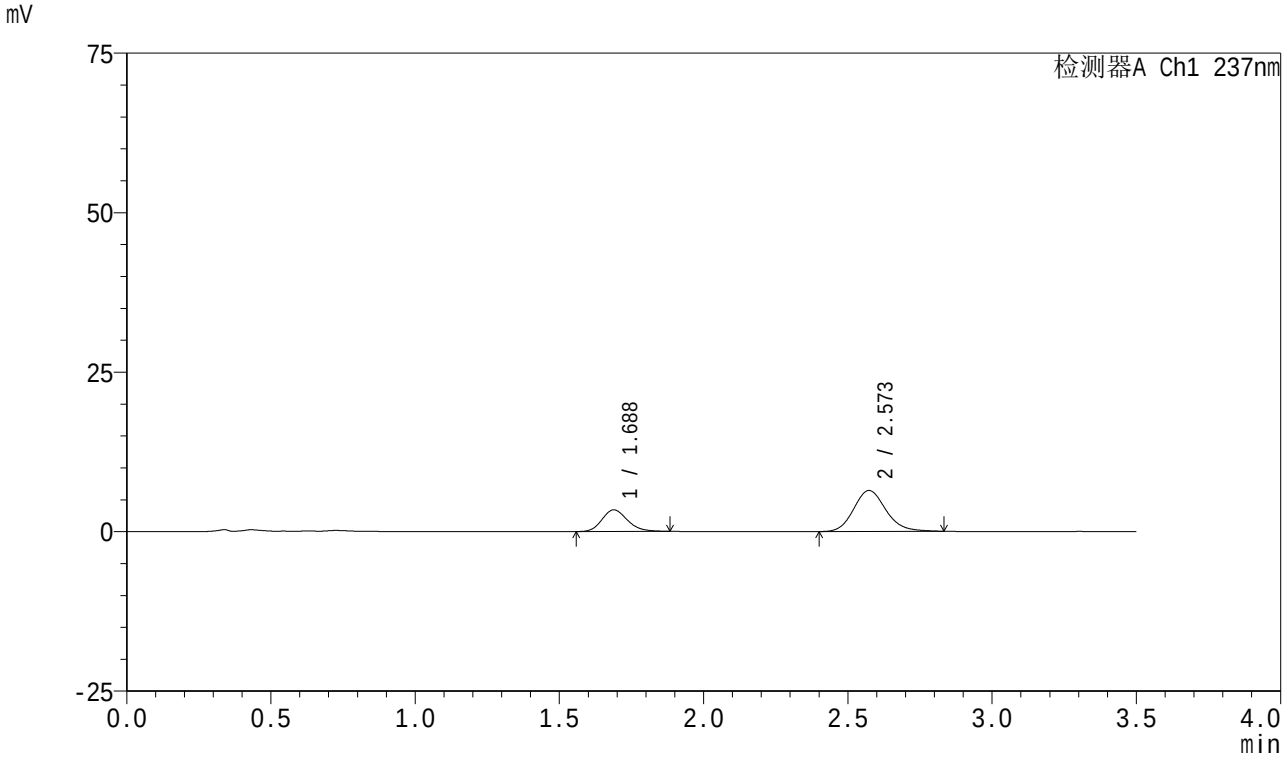
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3259-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 05:16:30　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:37　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.688 | 20819 | 29.379 | 3394 | 1770 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.573 | 50043 | 70.621 | 6419 | 2590 | 1.149 | 4.878 |
| 总计 | | 70861 | 100.000 | 9813 | | | |

图159 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

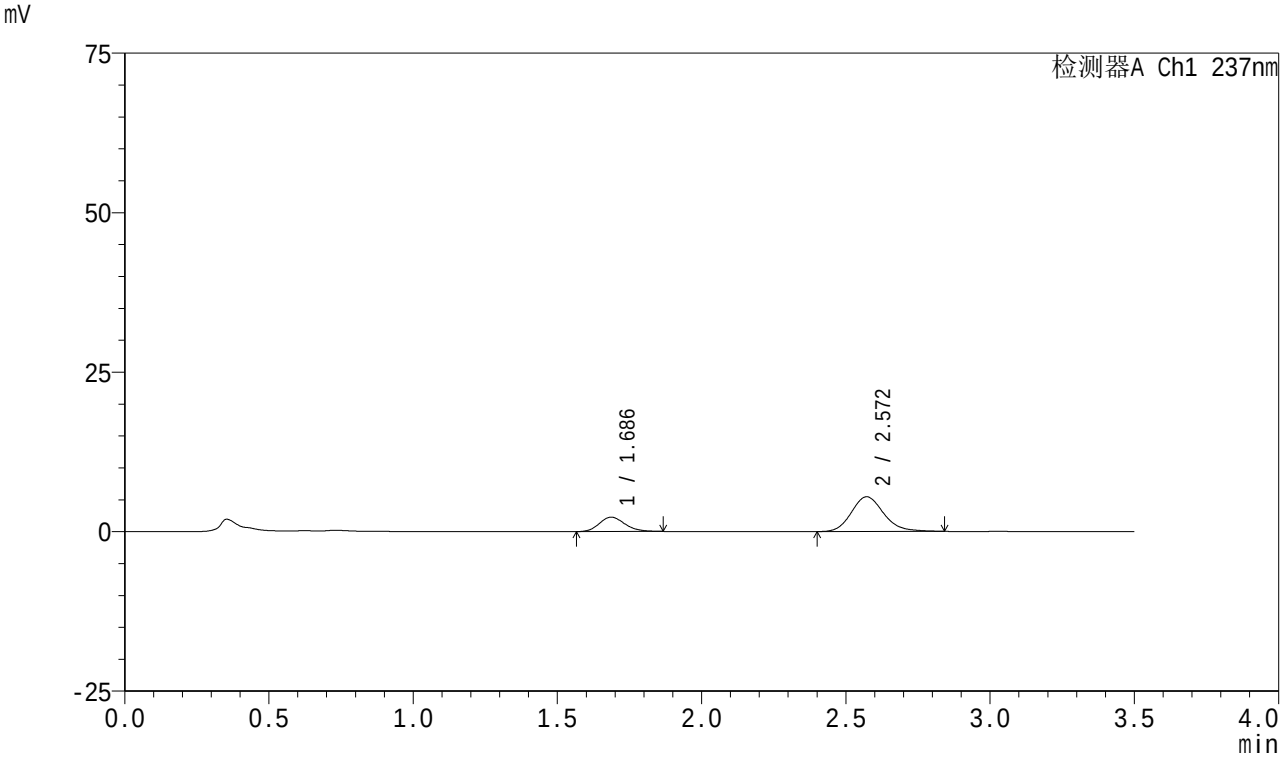
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3260-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-28
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 05:20:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:40 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.686 | 13924 | 24.673 | 2257 | 1746 | 1.172 | -- |
| 2 | 2.572 | 42510 | 75.327 | 5444 | 2602 | 1.170 | 4.879 |
| 总计 | | 56434 | 100.000 | 7701 | | | |

图160 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

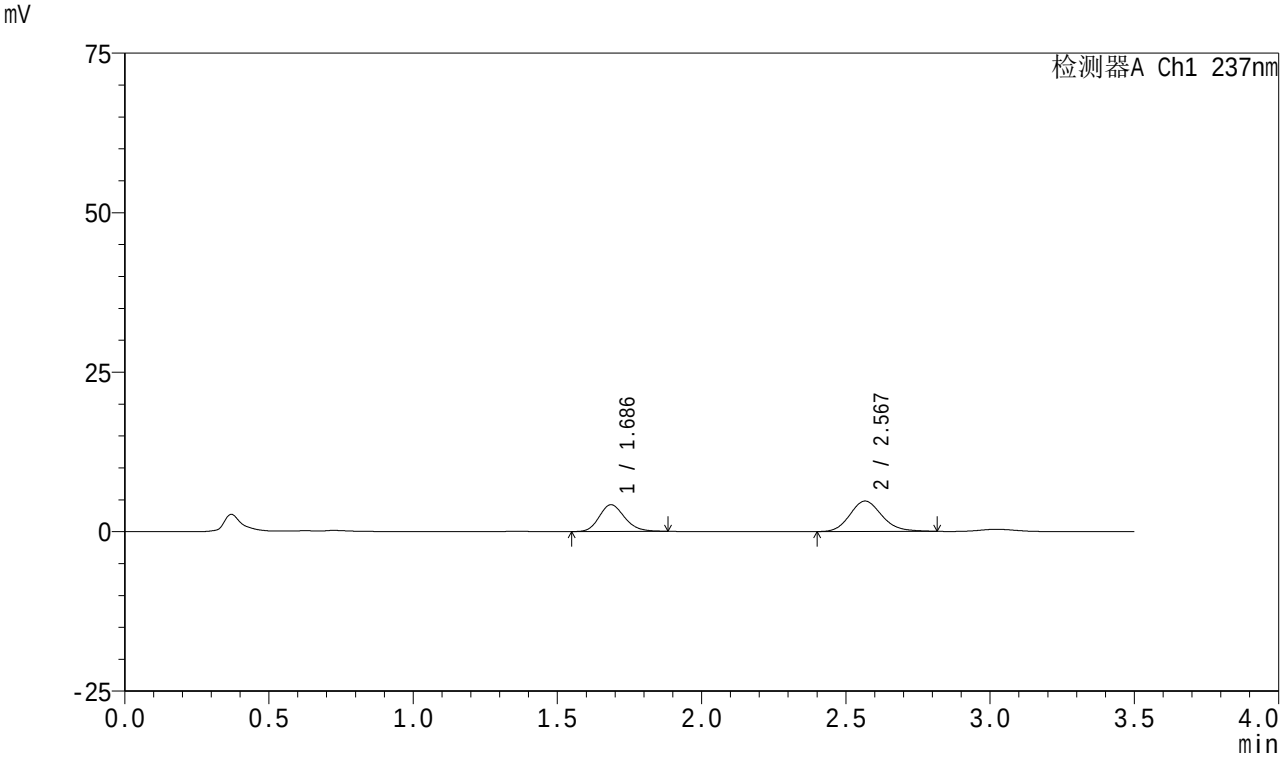
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3261-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 05:24:17 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.686 | 25748 | 41.042 | 4185 | 1769 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.567 | 36987 | 58.958 | 4767 | 2597 | 1.151 | 4.869 |
| 总计 | | 62735 | 100.000 | 8952 | | | |

图161 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

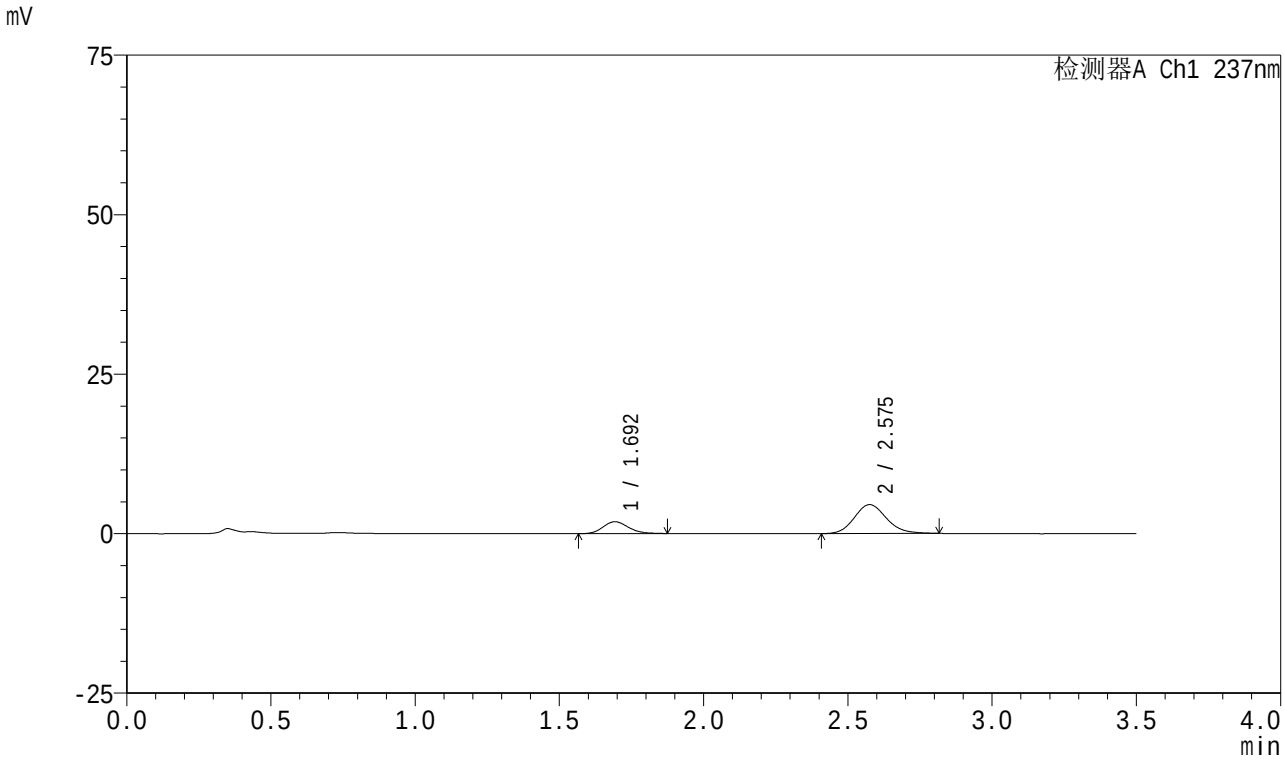
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3262-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-46
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 05:28:10　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:46　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.692 | 11407 | 24.496 | 1855 | 1791 | 1.174 | -- |
| 2 | 2.575 | 35161 | 75.504 | 4523 | 2613 | 1.141 | 4.885 |
| 总计 | | 46568 | 100.000 | 6378 | | | |

图162 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

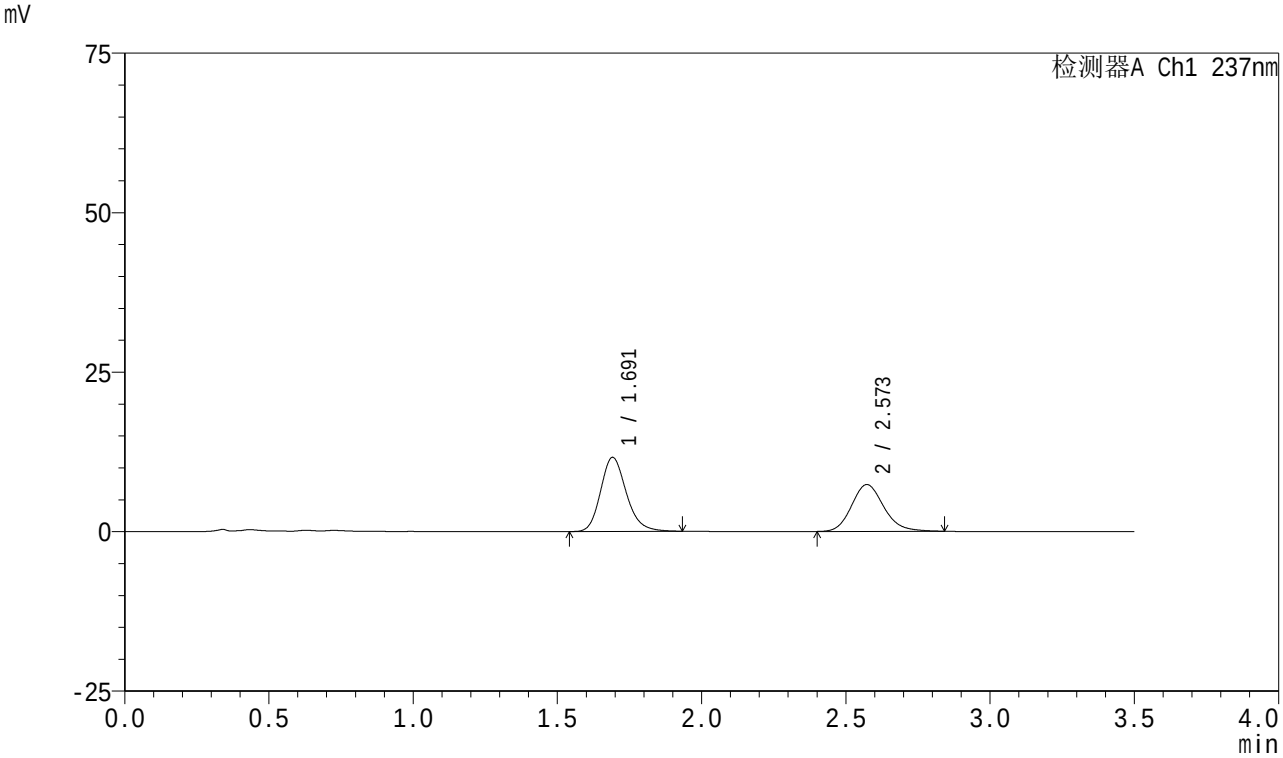
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3263-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-2
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 05:32:03 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.691 | 72112 | 55.745 | 11595 | 1770 | 1.196 | -- |
| 2 | 2.573 | 57248 | 44.255 | 7340 | 2593 | 1.161 | 4.858 |
| 总计 | | 129360 | 100.000 | 18935 | | | |

图163 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-10min-片1
供试品溶液-1

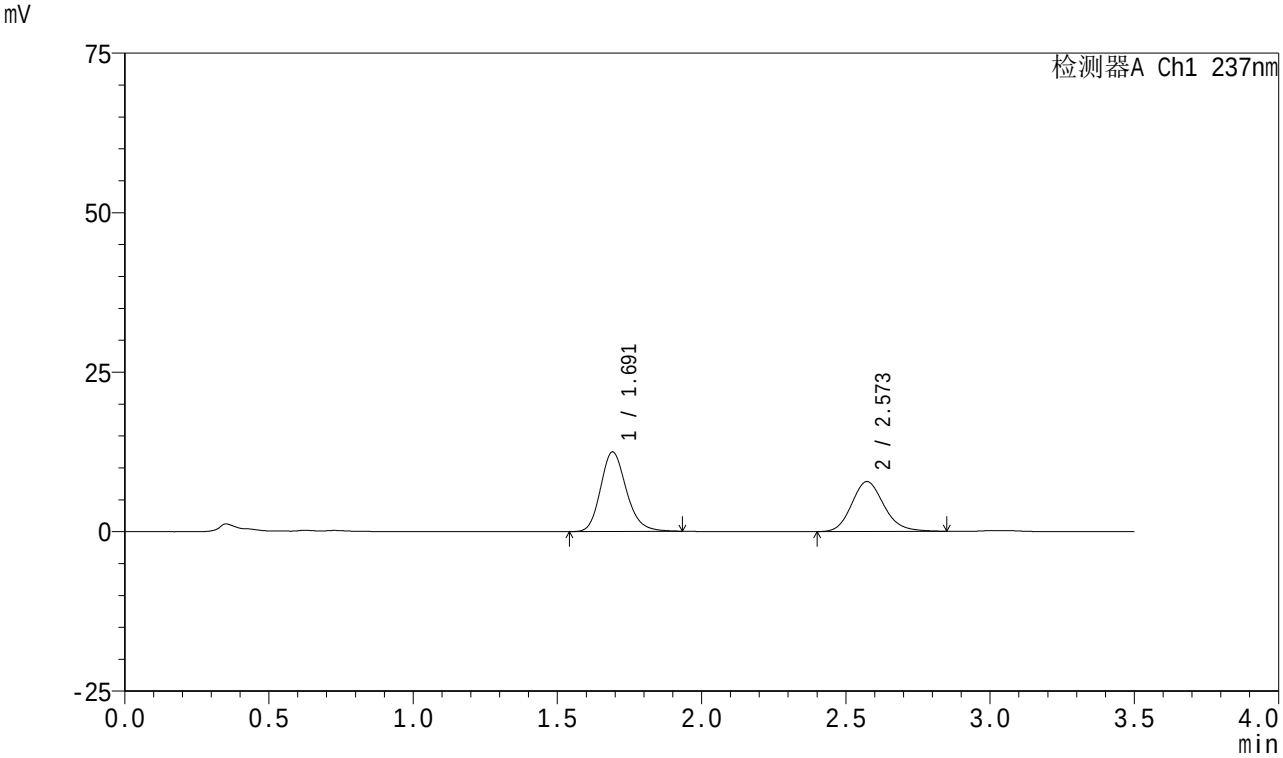
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3264-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-11
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 05:35:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.691 | 77546 | 55.901 | 12449 | 1760 | 1.191 | -- |
| 2 | 2.573 | 61175 | 44.099 | 7831 | 2590 | 1.162 | 4.852 |
| 总计 | | 138720 | 100.000 | 20280 | | | |

图164 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

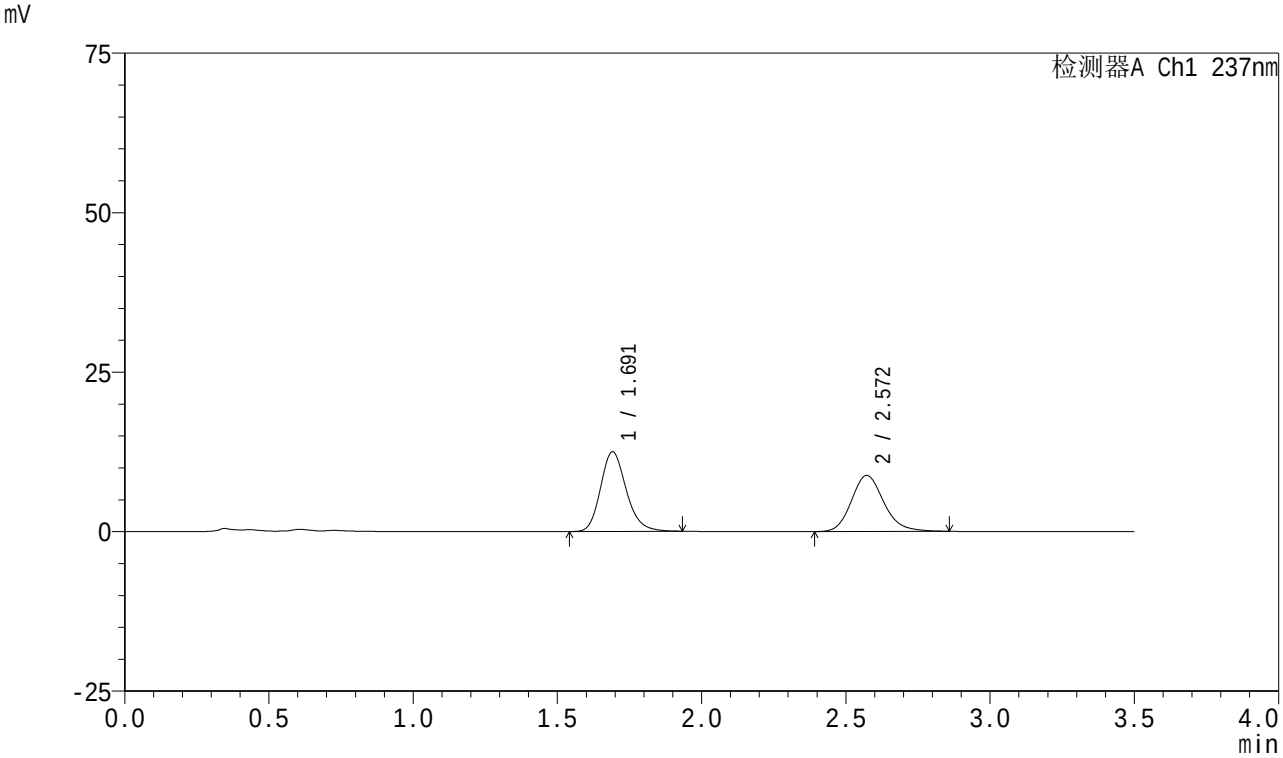
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3265-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-20
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 05:39:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.691 | 77504 | 52.932 | 12472 | 1767 | 1.191 | -- |
| 2 | 2.572 | 68918 | 47.068 | 8788 | 2574 | 1.168 | 4.847 |
| 总计 | | 146422 | 100.000 | 21260 | | | |

图165 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

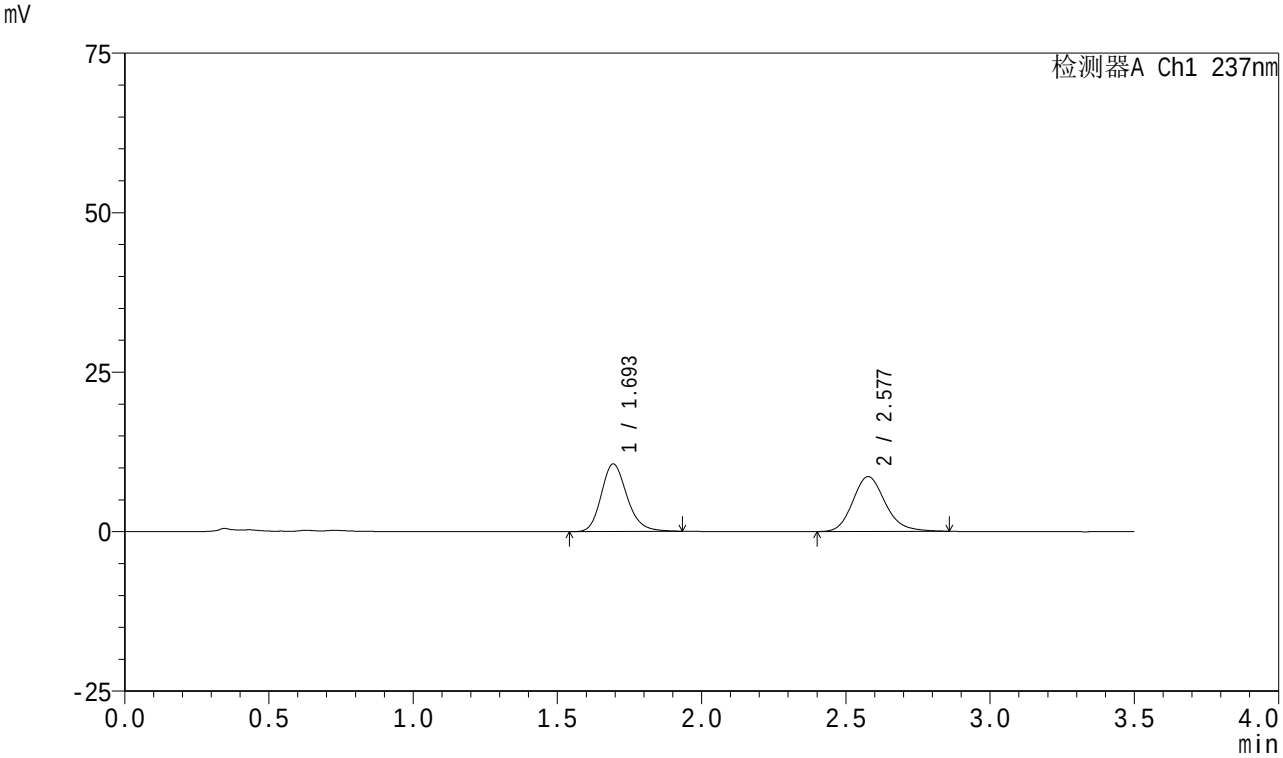
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3266-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 05:43:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:05:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.693 | 65756 | 49.284 | 10558 | 1774 | 1.196 | -- |
| 2 | 2.577 | 67666 | 50.716 | 8587 | 2575 | 1.172 | 4.855 |
| 总计 | | 133422 | 100.000 | 19145 | | | |

图166 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

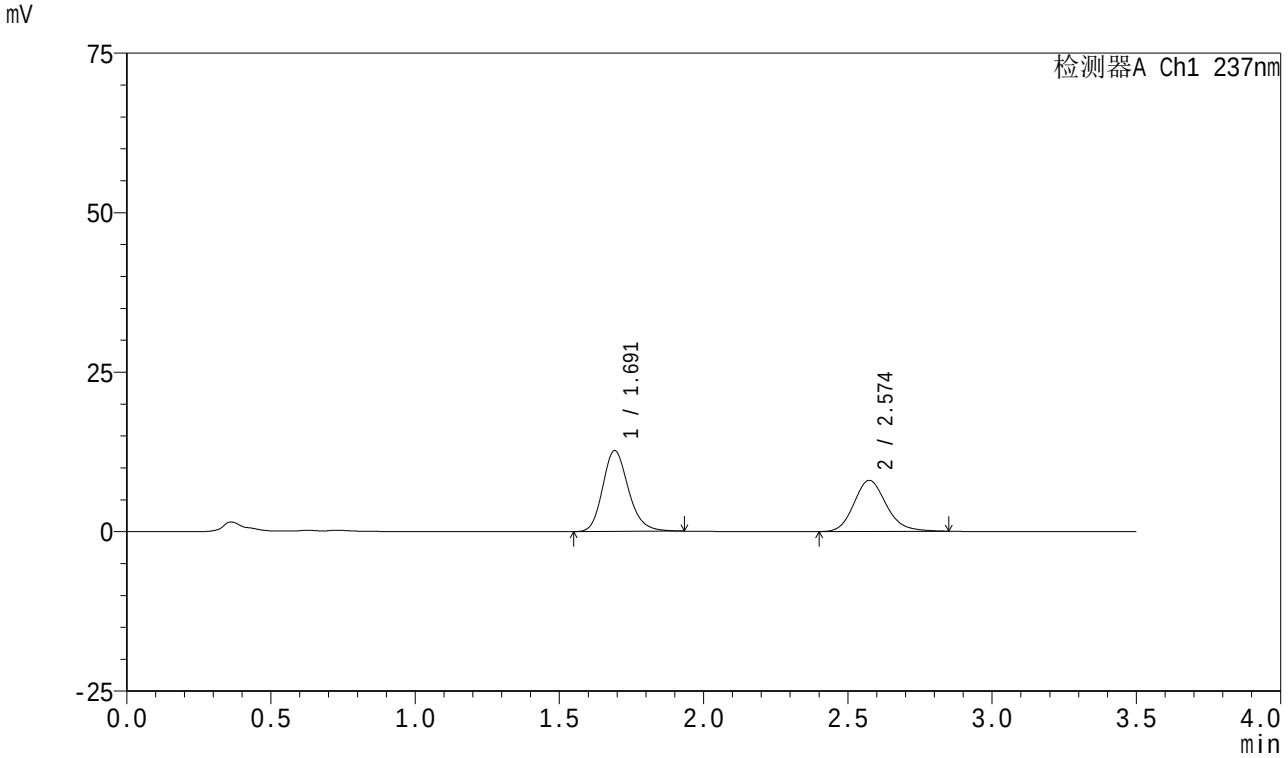
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3267-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 05:47:36　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:02　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.691 | 78895 | 55.738 | 12645 | 1761 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.574 | 62650 | 44.262 | 8007 | 2588 | 1.166 | 4.855 |
| 总计 | | 141546 | 100.000 | 20652 | | | |

图167 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

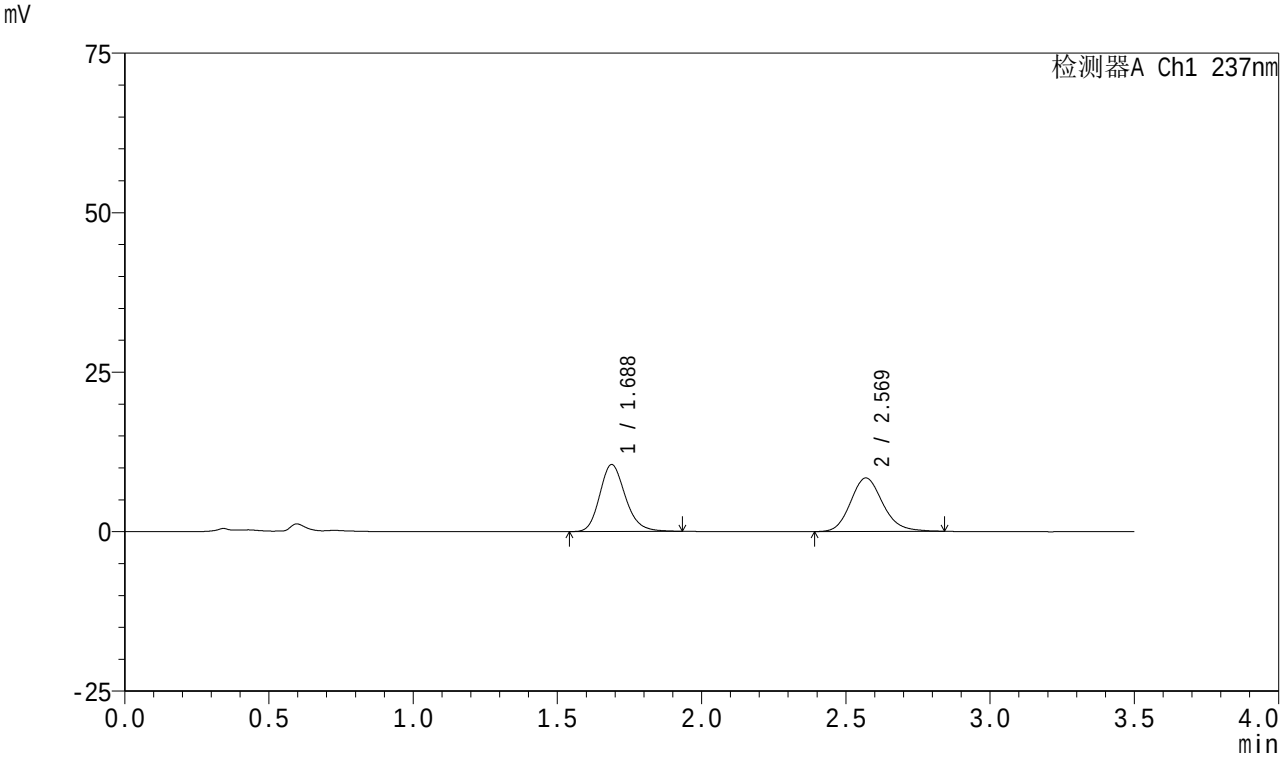
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3268-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-47
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 05:51:29　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:05　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.688 | 65013 | 49.820 | 10501 | 1766 | 1.194 | -- |
| 2 | 2.569 | 65484 | 50.180 | 8379 | 2583 | 1.161 | 4.857 |
| 总计 | | 130498 | 100.000 | 18879 | | | |

图168 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

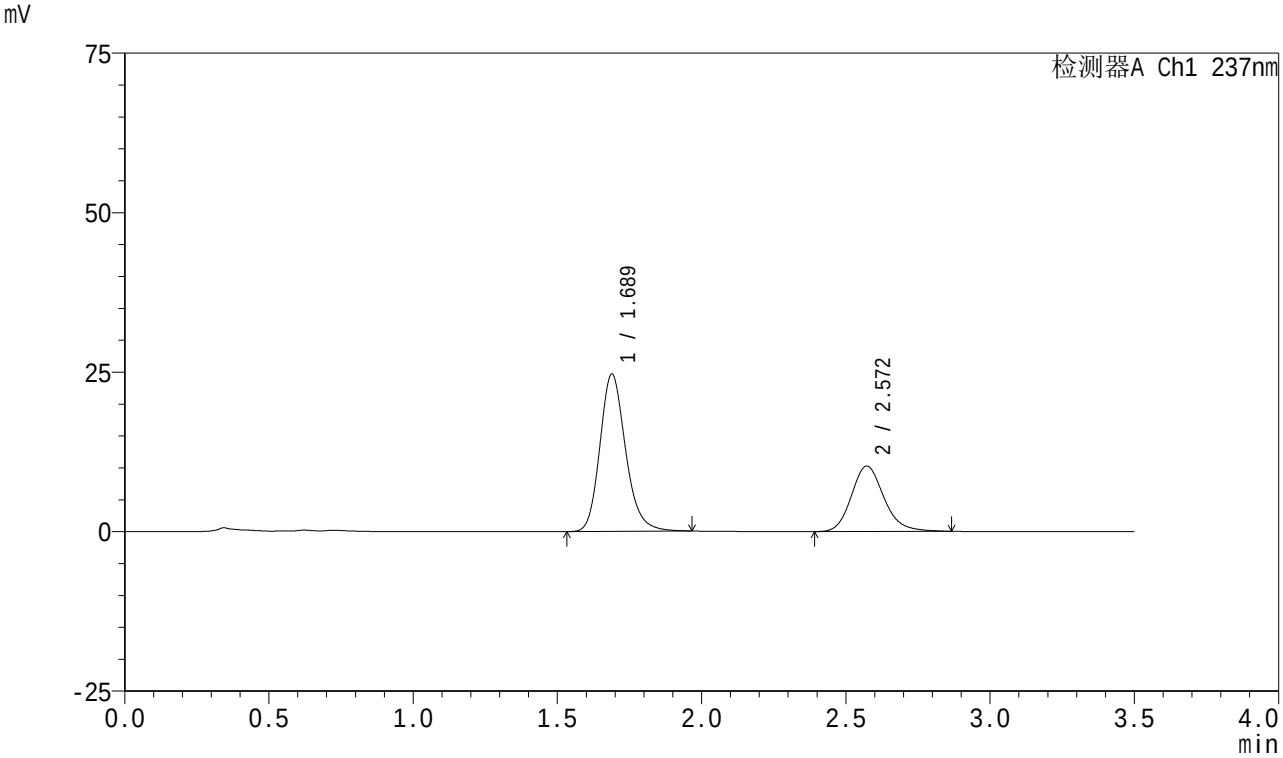
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3269-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-3
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 05:55:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.689 | 153069 | 65.495 | 24668 | 1775 | 1.193 | -- |
| 2 | 2.572 | 80642 | 34.505 | 10266 | 2571 | 1.171 | 4.866 |
| 总计 | | 233711 | 100.000 | 34933 | | | |

图169 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

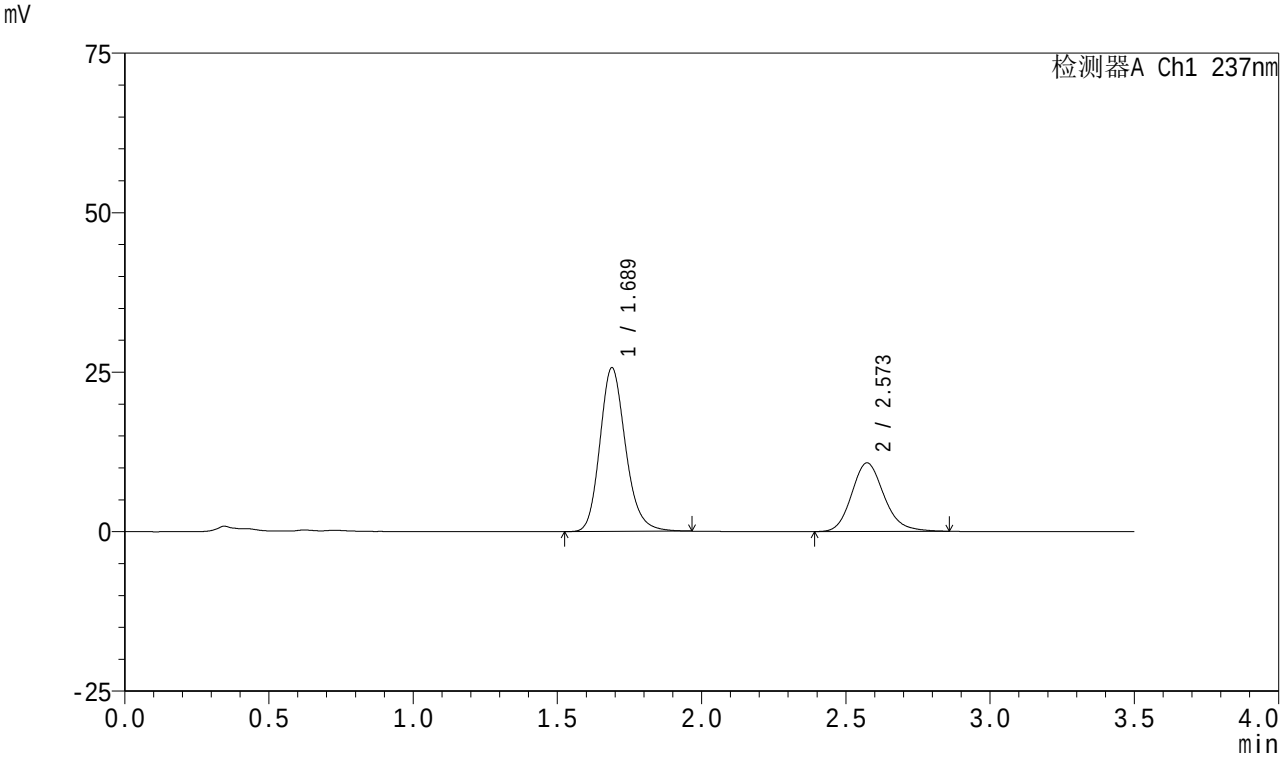
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3270-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-12
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 05:59:15　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:12　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.689 | 159088 | 65.405 | 25675 | 1777 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.573 | 84147 | 34.595 | 10751 | 2583 | 1.166 | 4.877 |
| 总计 | | 243235 | 100.000 | 36427 | | | |

图170 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

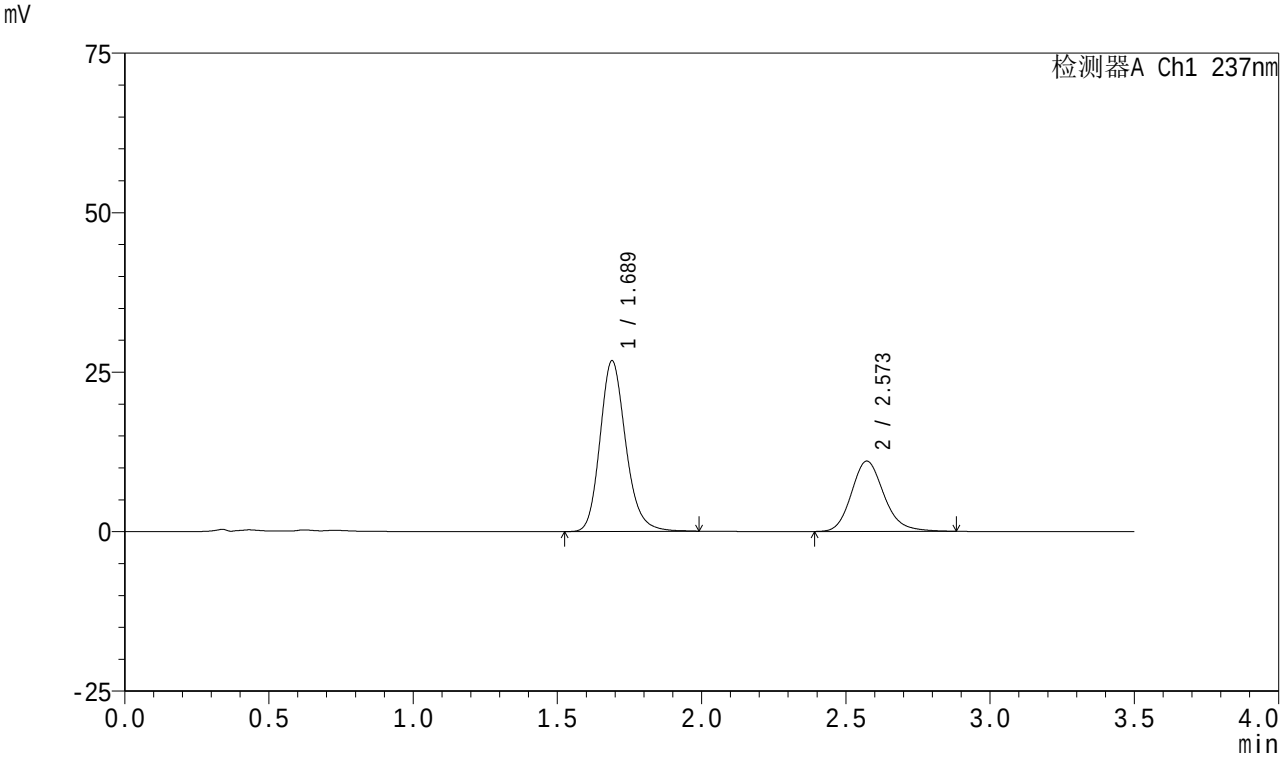
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3271-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-21
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 06:03:08　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:15　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.689 | 166184 | 65.677 | 26772 | 1778 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.573 | 86847 | 34.323 | 11037 | 2576 | 1.177 | 4.867 |
| 总计 | | 253030 | 100.000 | 37809 | | | |

图171 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

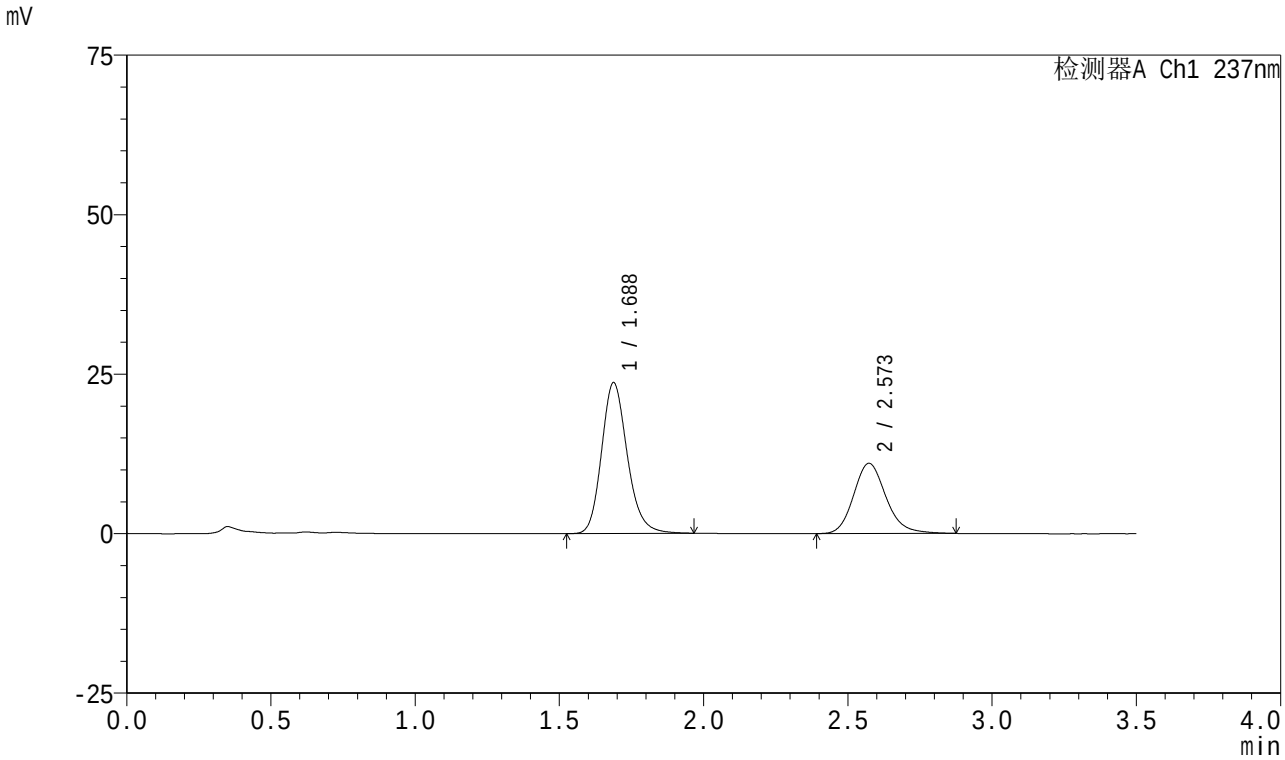
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3272-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 06:07:02　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:18　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.688 | 146935 | 62.987 | 23646 | 1764 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.573 | 86342 | 37.013 | 11006 | 2592 | 1.175 | 4.879 |
| 总计 | | 233277 | 100.000 | 34652 | | | |

图172 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-15min-片4
供试品溶液-1

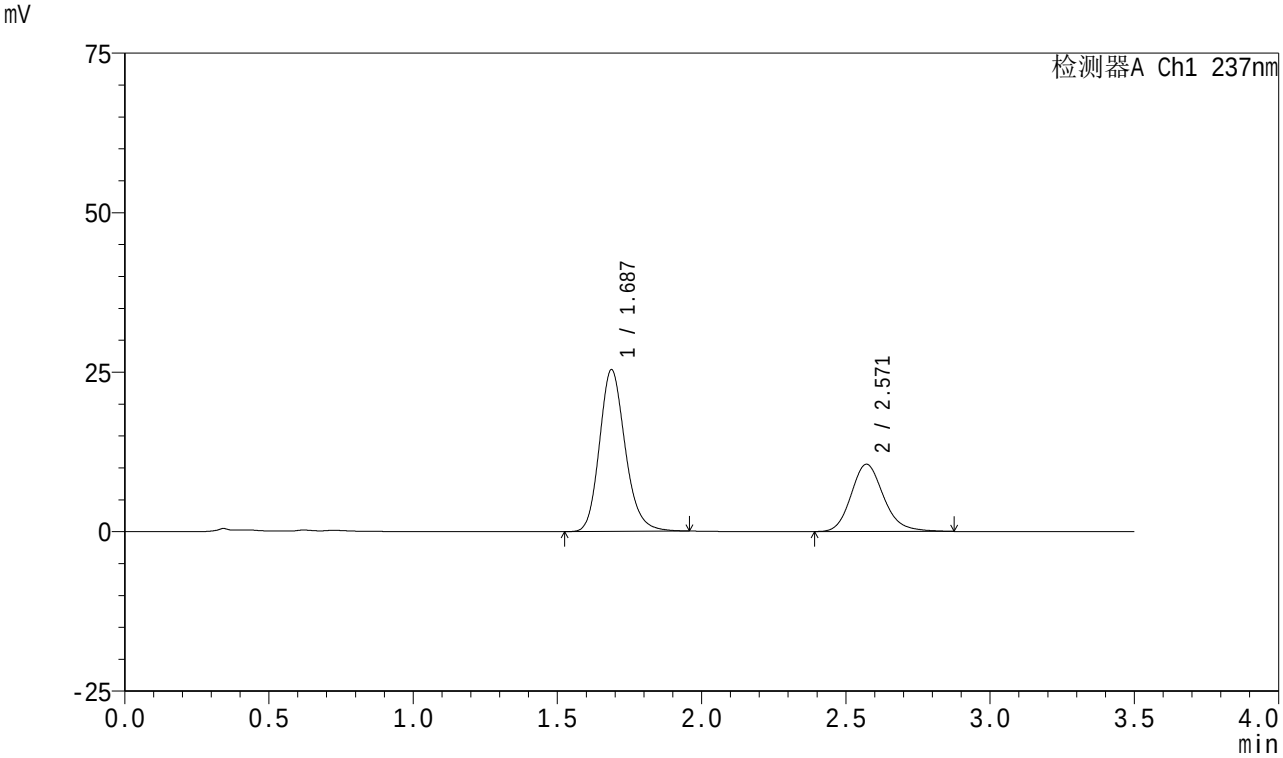
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3273-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-39
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 06:10:55　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:21　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.687 | 157421 | 65.509 | 25364 | 1768 | 1.186 | -- |
| 2 | 2.571 | 82882 | 34.491 | 10551 | 2574 | 1.174 | 4.867 |
| 总计 | | 240303 | 100.000 | 35915 | | | |

图173 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

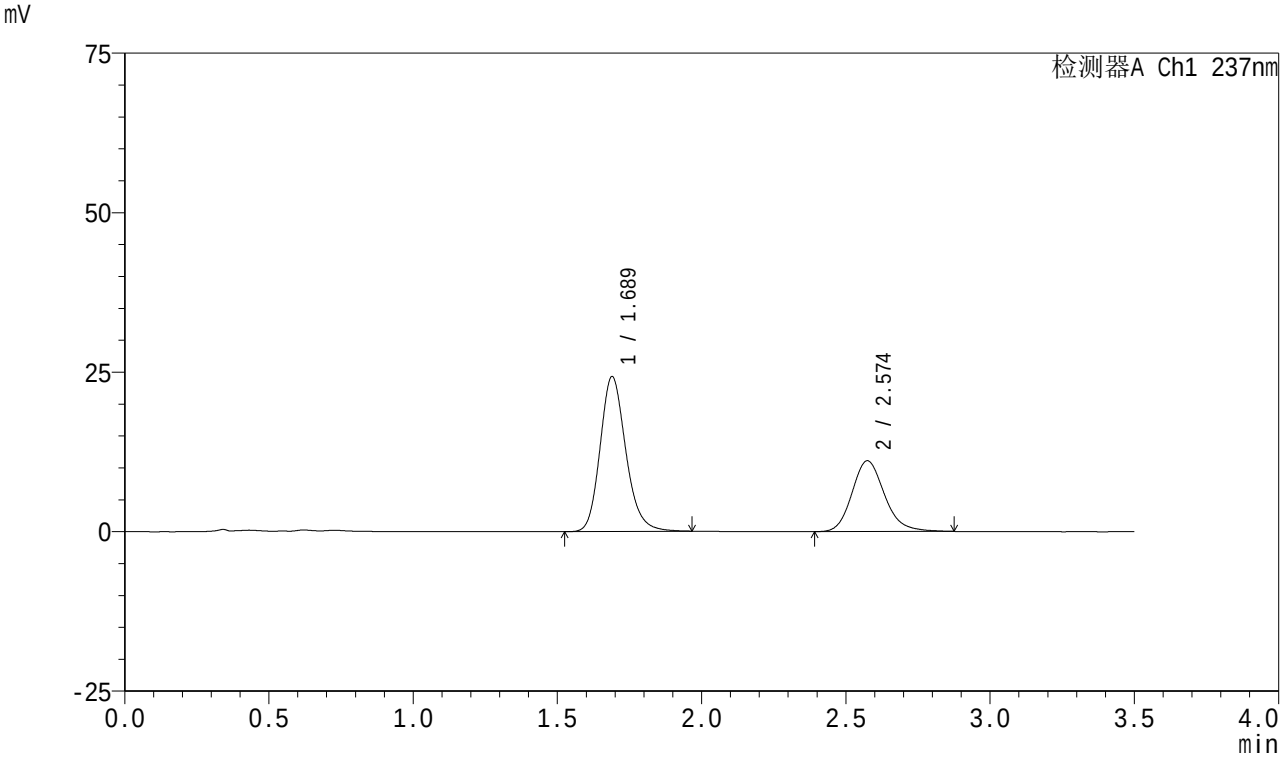
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　　流速：2.0ml/min
柱 温:30℃　　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3274-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-48
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 06:14:48　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:25　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.689 | 150972 | 63.365 | 24293 | 1769 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.574 | 87287 | 36.635 | 11096 | 2580 | 1.171 | 4.870 |
| 总计 | | 238259 | 100.000 | 35389 | | | |

图174 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

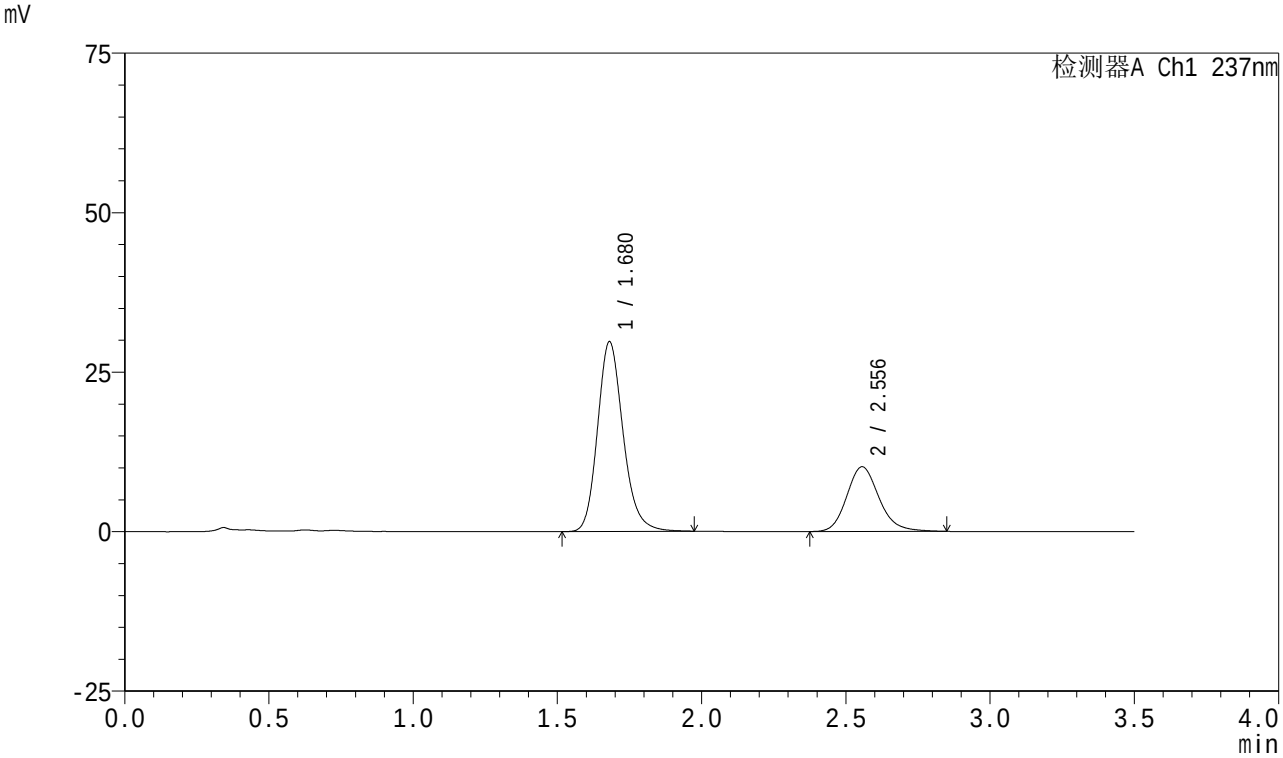
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3275-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-4
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 06:18:42　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:28　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.680 | 183836 | 69.903 | 29763 | 1777 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.556 | 79152 | 30.097 | 10149 | 2575 | 1.170 | 4.852 |
| 总计 | | 262988 | 100.000 | 39912 | | | |

图175 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

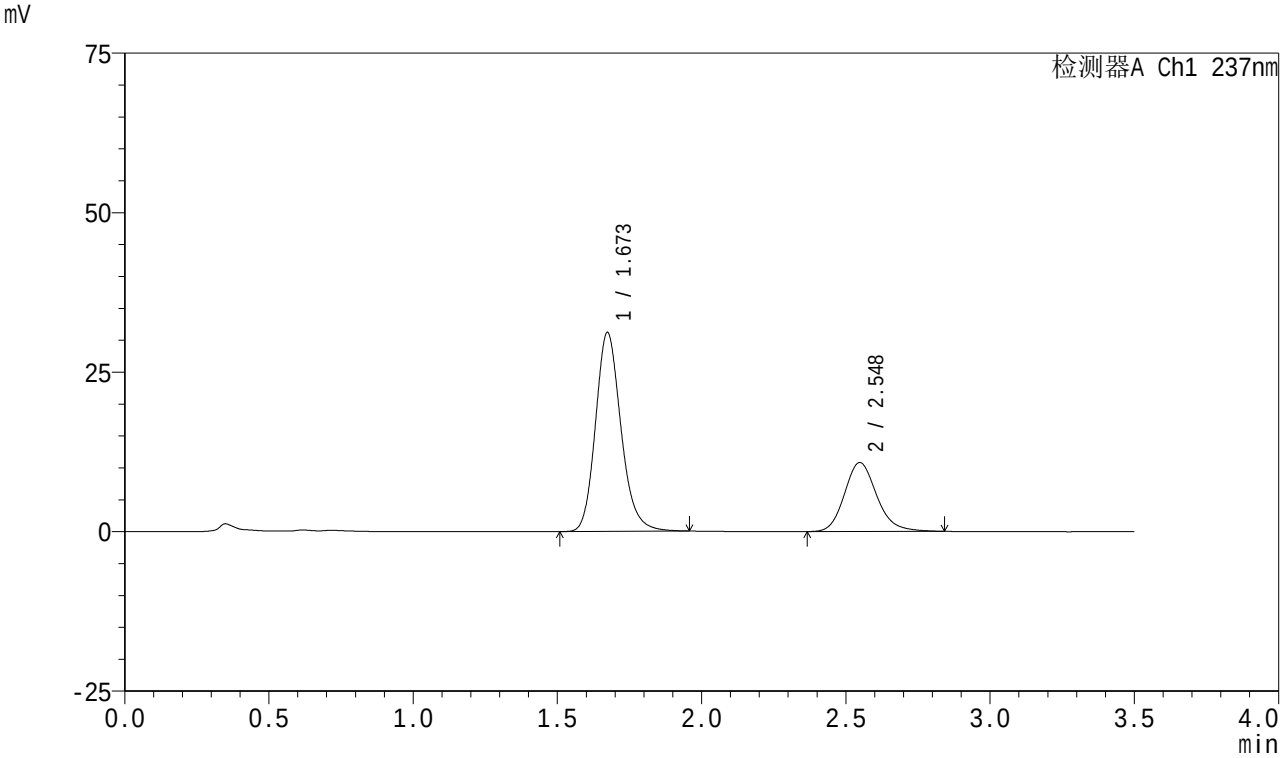
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3276-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-13
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 06:22:36　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:31　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.673 | 192052 | 69.513 | 31181 | 1770 | 1.185 | -- |
| 2 | 2.548 | 84231 | 30.487 | 10806 | 2564 | 1.171 | 4.855 |
| 总计 | | 276283 | 100.000 | 41987 | | | |

图176 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

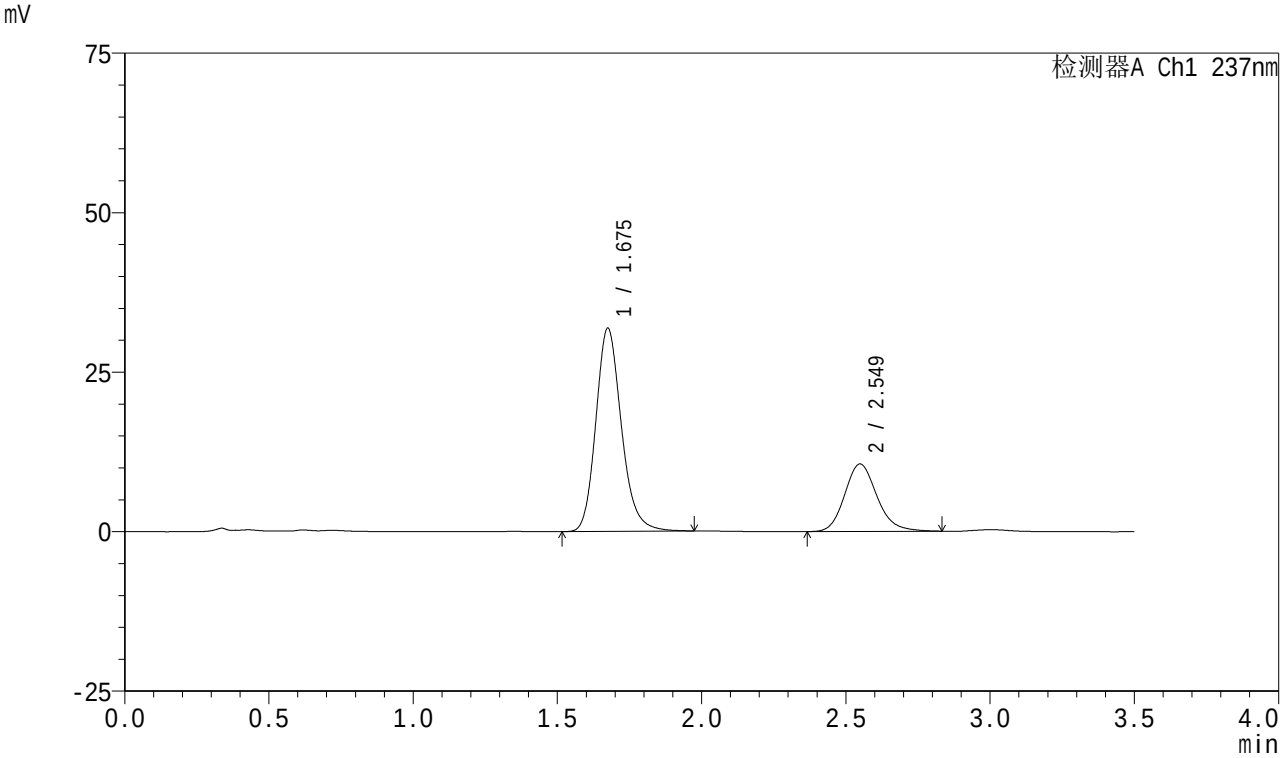
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3277-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-22
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 06:26:29 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.675 | 196631 | 70.447 | 31778 | 1768 | 1.190 | -- |
| 2 | 2.549 | 82490 | 29.553 | 10575 | 2560 | 1.167 | 4.846 |
| 总计 | | 279121 | 100.000 | 42353 | | | |

图177 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

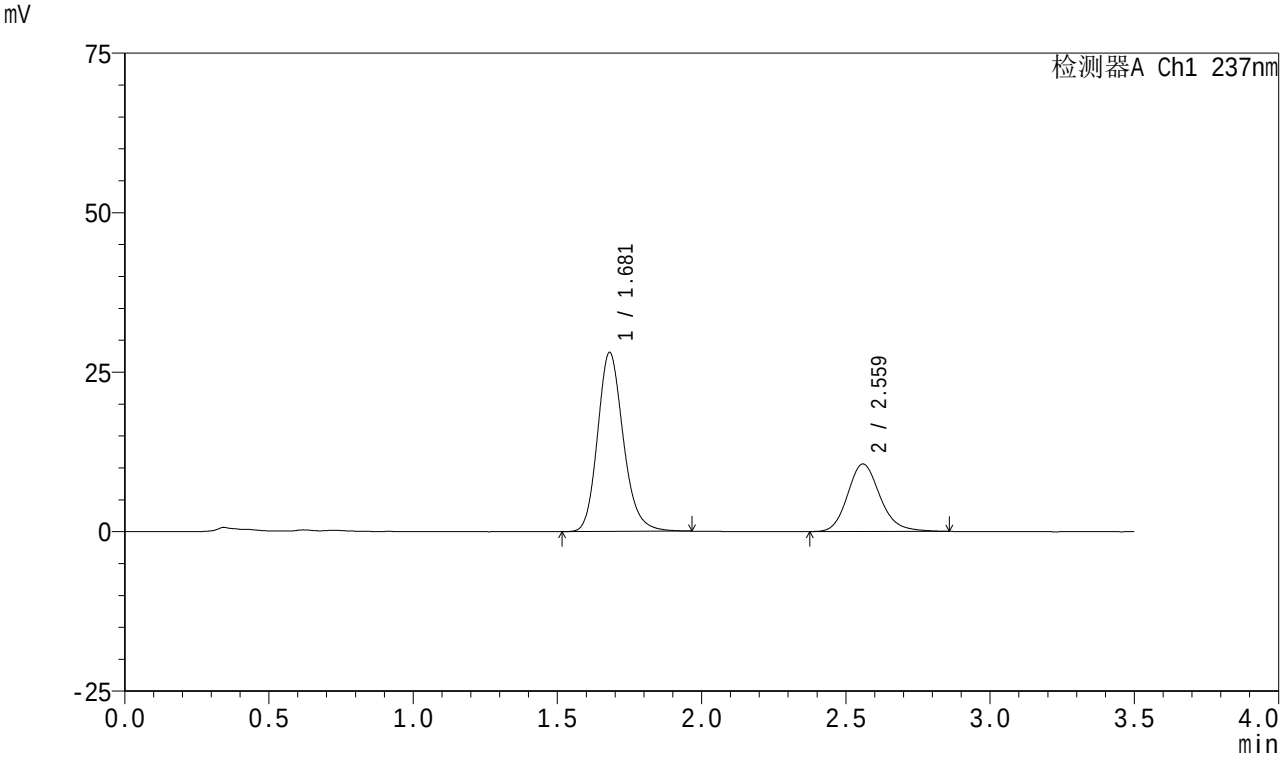
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3278-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-31
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 06:30:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.681 | 174388 | 67.739 | 28087 | 1754 | 1.186 | -- |
| 2 | 2.559 | 83054 | 32.261 | 10560 | 2561 | 1.172 | 4.842 |
| 总计 | | 257442 | 100.000 | 38646 | | | |

图178 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

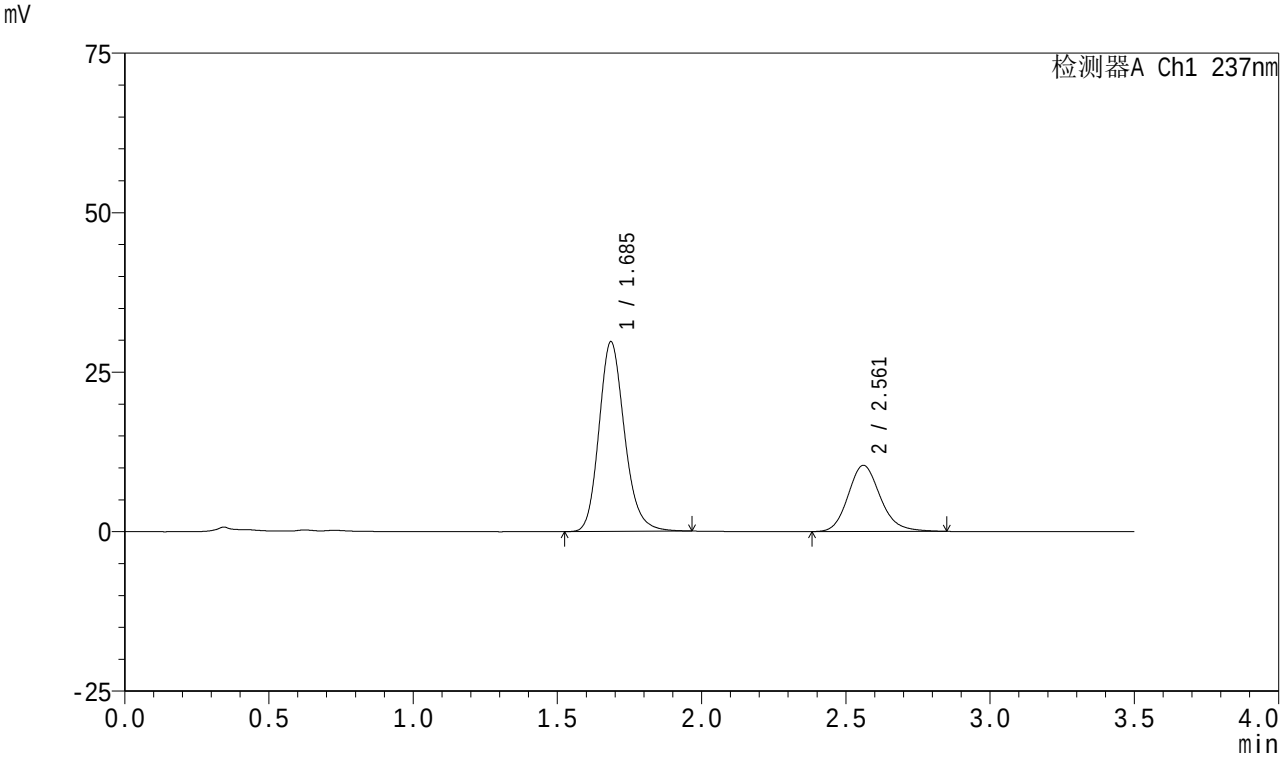
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3279-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-40
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 06:34:15　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:42　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.685 | 183362 | 69.433 | 29669 | 1790 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.561 | 80722 | 30.567 | 10359 | 2593 | 1.168 | 4.856 |
| 总计 | | 264084 | 100.000 | 40028 | | | |

图179 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

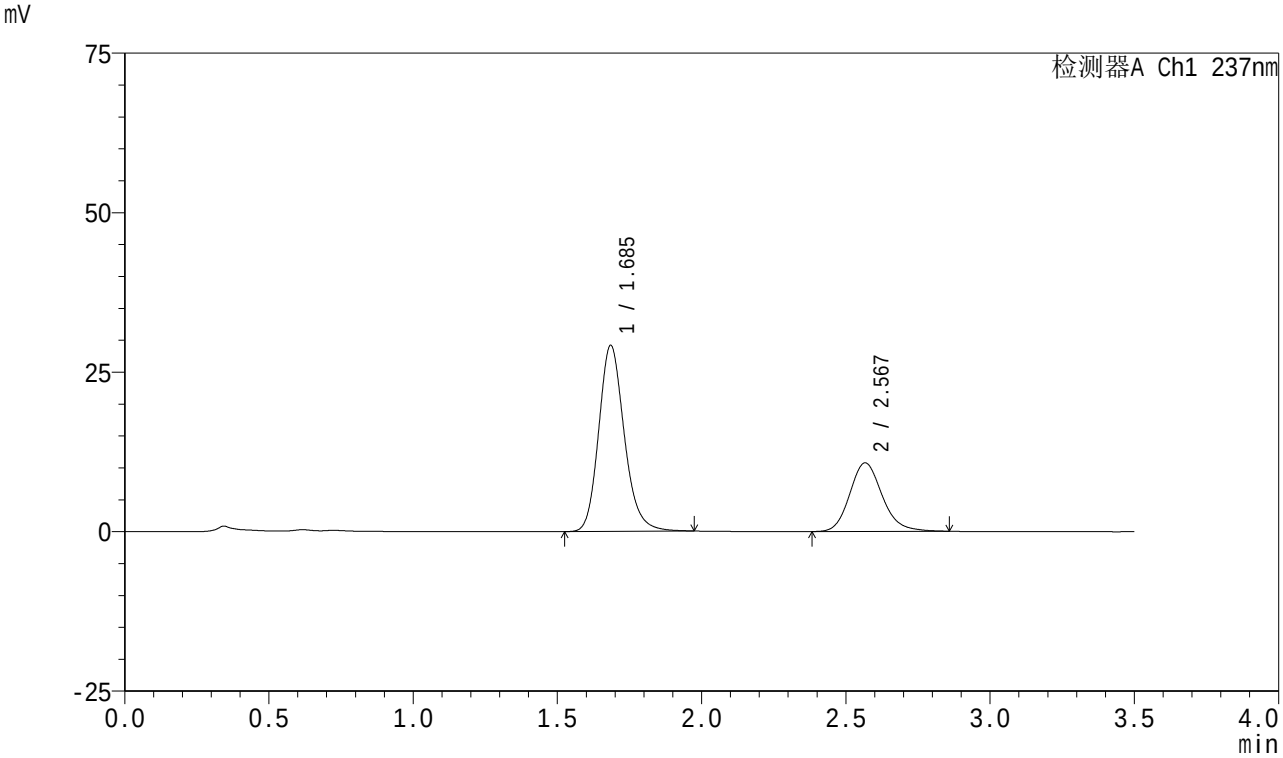
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3280-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-49
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 06:38:09 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.685 | 180485 | 68.110 | 29044 | 1779 | 1.185 | -- |
| 2 | 2.567 | 84504 | 31.890 | 10733 | 2556 | 1.166 | 4.863 |
| 总计 | | 264989 | 100.000 | 39778 | | | |

图180 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

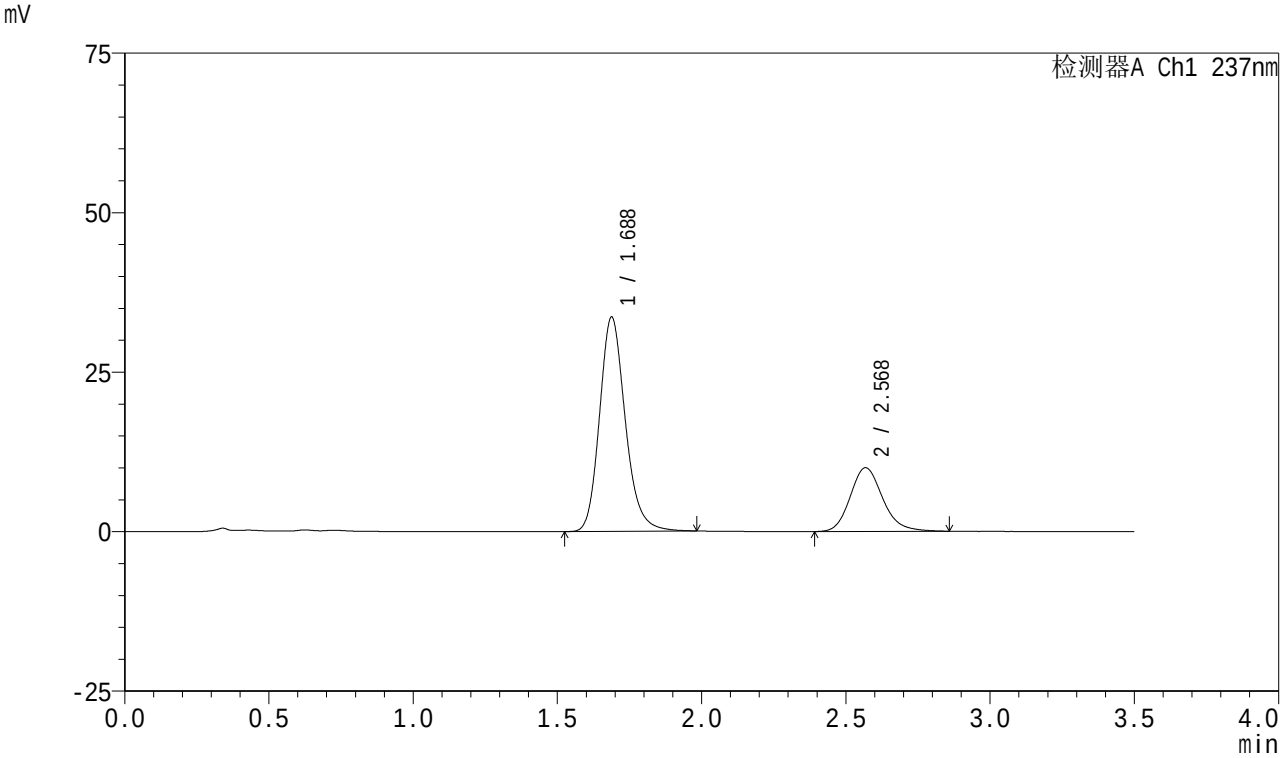
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3281-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-5
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 06:42:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.688 | 208899 | 72.715 | 33604 | 1770 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.568 | 78385 | 27.285 | 9968 | 2567 | 1.174 | 4.848 |
| 总计 | | 287283 | 100.000 | 43572 | | | |

图181 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

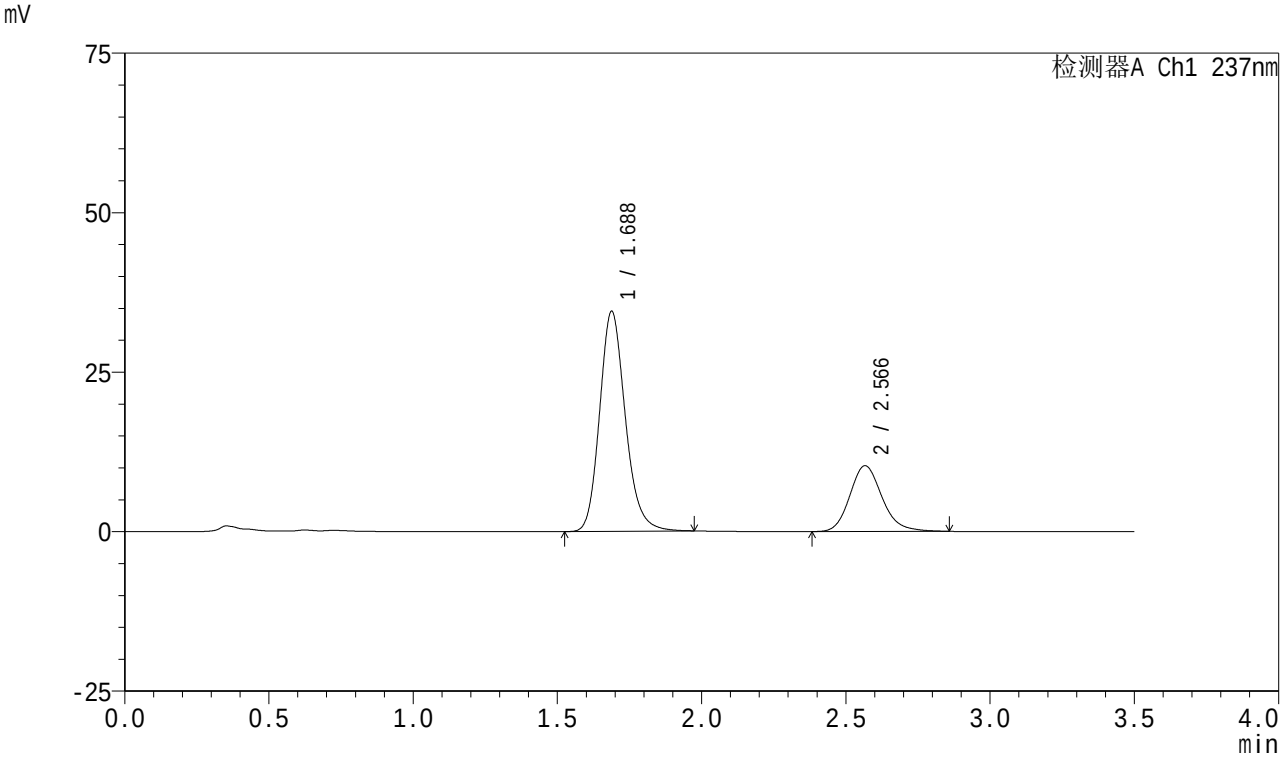
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3282-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-14
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 06:45:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.688 | 214091 | 72.734 | 34506 | 1772 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.566 | 80257 | 27.266 | 10296 | 2607 | 1.169 | 4.861 |
| 总计 | | 294347 | 100.000 | 44802 | | | |

图182 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

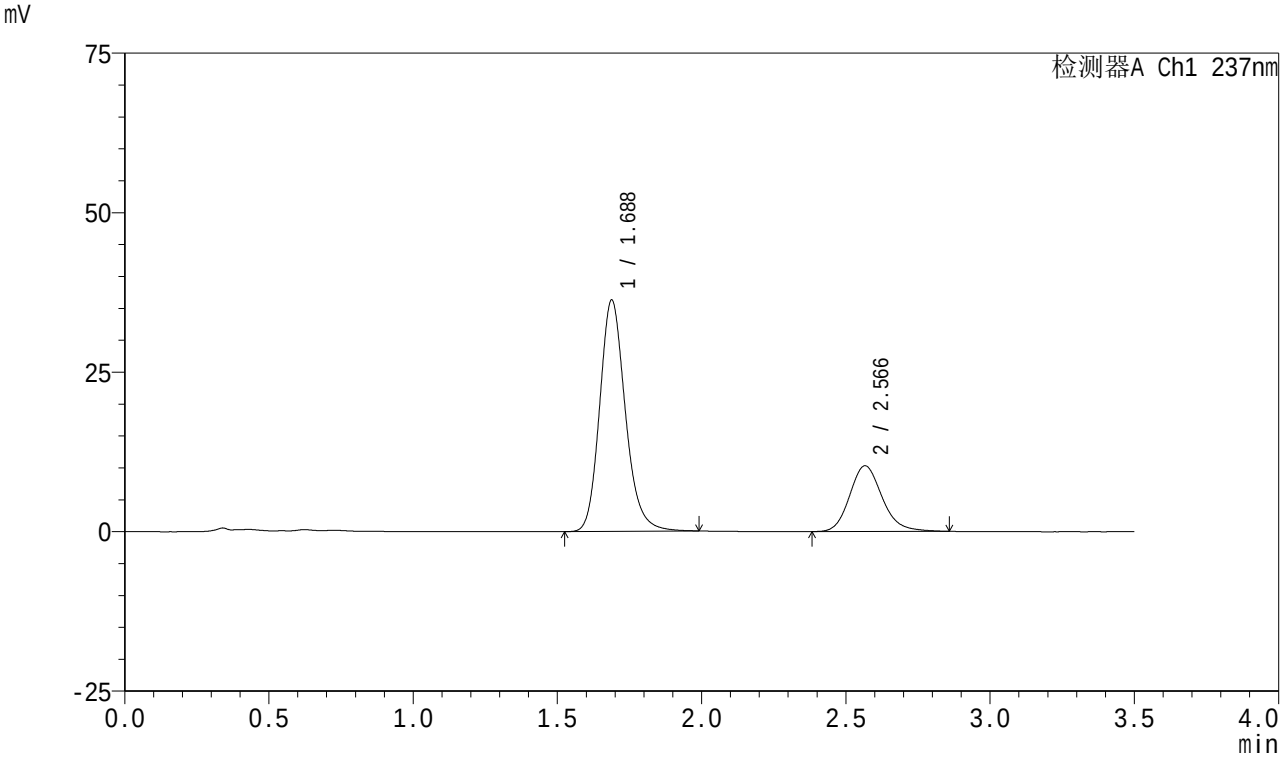
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3283-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-23
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 06:49:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:54 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.688 | 225194 | 73.607 | 36278 | 1776 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.566 | 80746 | 26.393 | 10280 | 2561 | 1.167 | 4.838 |
| 总计 | | 305940 | 100.000 | 46558 | | | |

图183 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

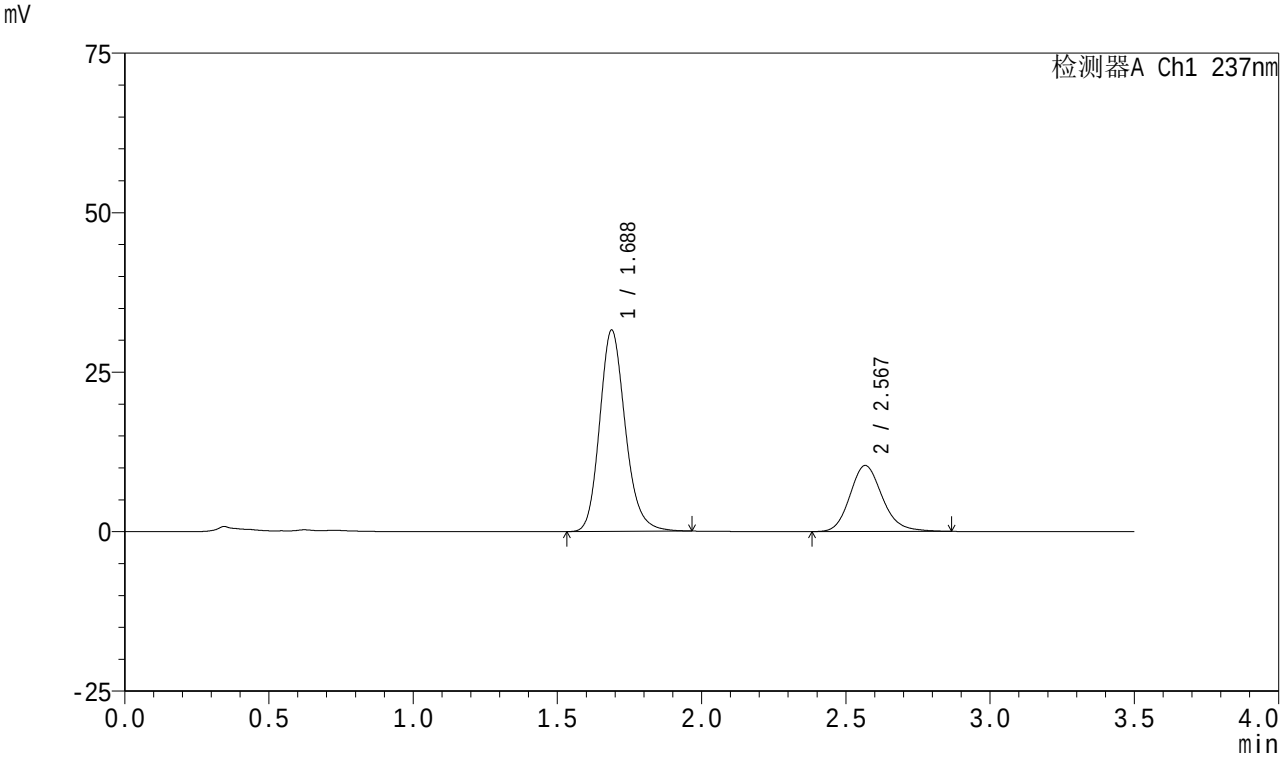
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3284-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-32
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 06:53:44　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:06:57　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.688 | 195531 | 70.668 | 31577 | 1777 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.567 | 81160 | 29.332 | 10335 | 2578 | 1.169 | 4.851 |
| 总计 | | 276691 | 100.000 | 41913 | | | |

图184 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

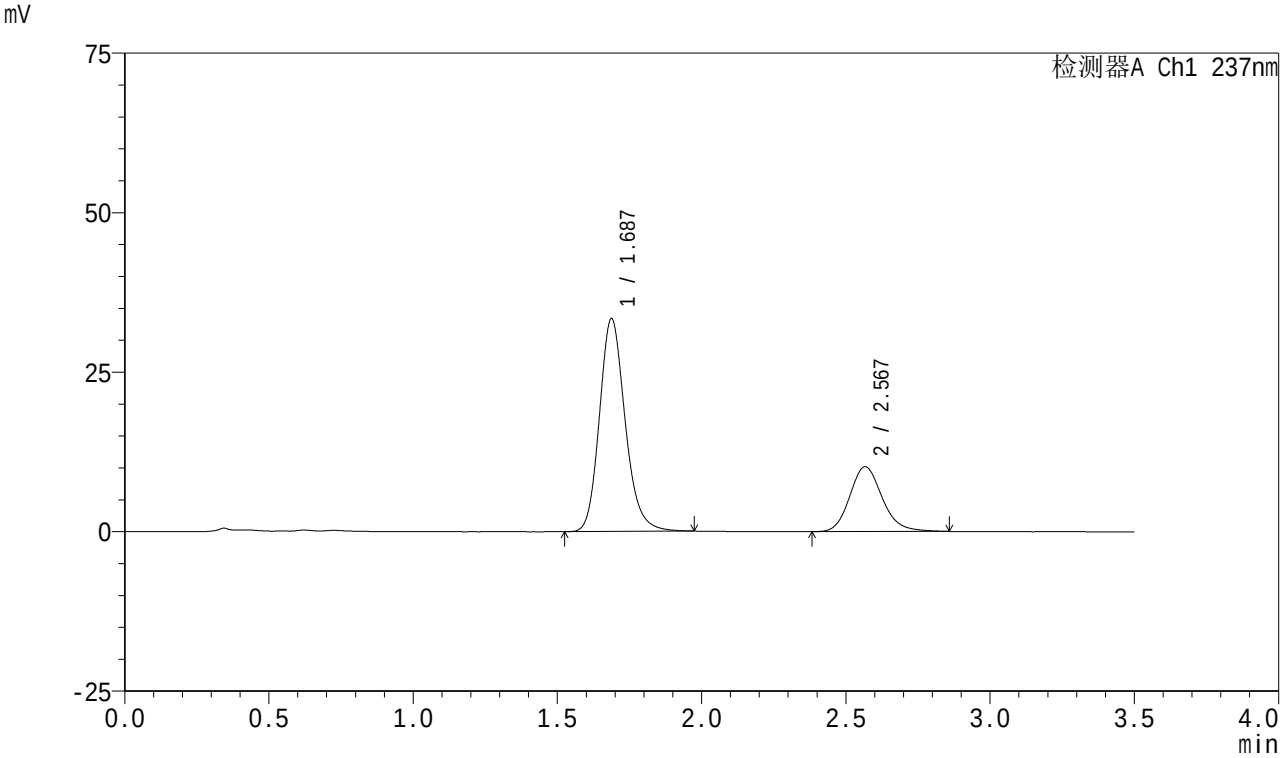
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3285-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-41
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 06:57:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:07:00 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.687 | 207191 | 72.218 | 33379 | 1772 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.567 | 79706 | 27.782 | 10148 | 2570 | 1.165 | 4.847 |
| 总计 | | 286897 | 100.000 | 43527 | | | |

图185 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

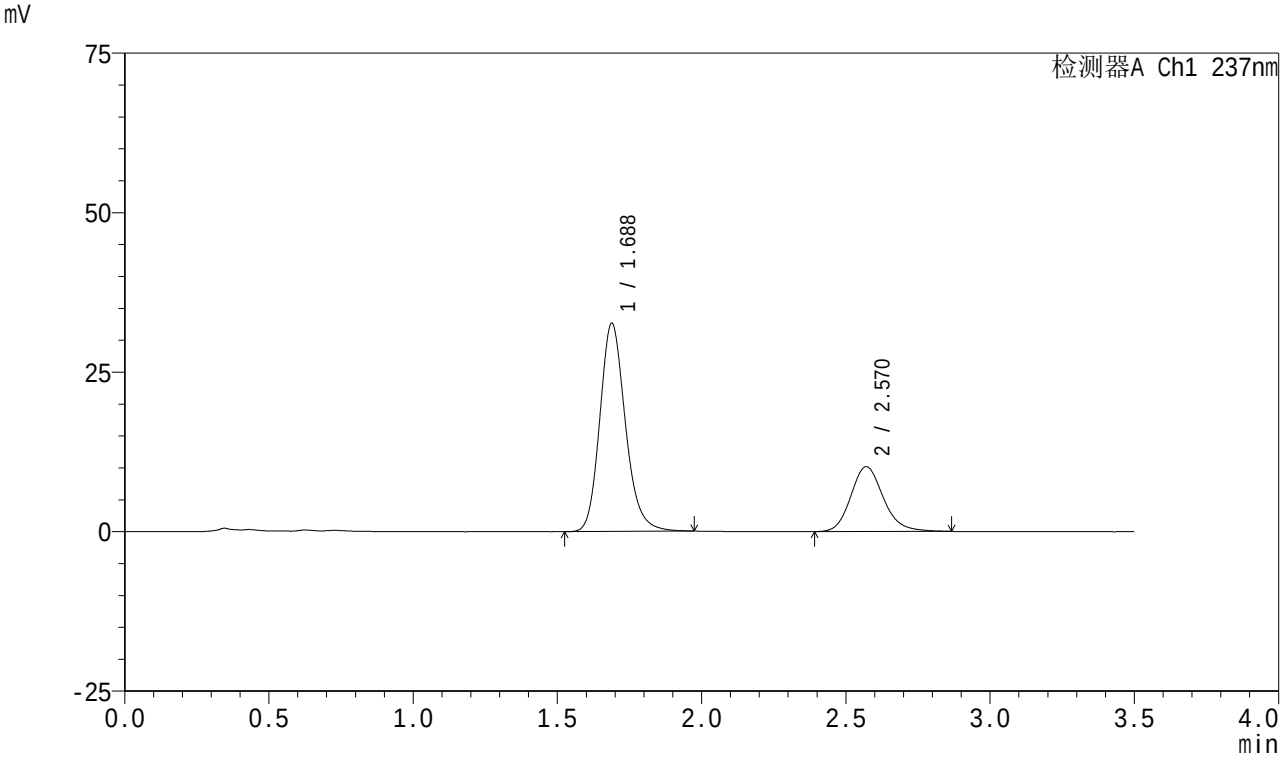
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3286-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 07:01:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:07:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.688 | 201476 | 71.561 | 32638 | 1790 | 1.184 | -- |
| 2 | 2.570 | 80070 | 28.439 | 10168 | 2559 | 1.165 | 4.861 |
| 总计 | | 281547 | 100.000 | 42807 | | | |

图186 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

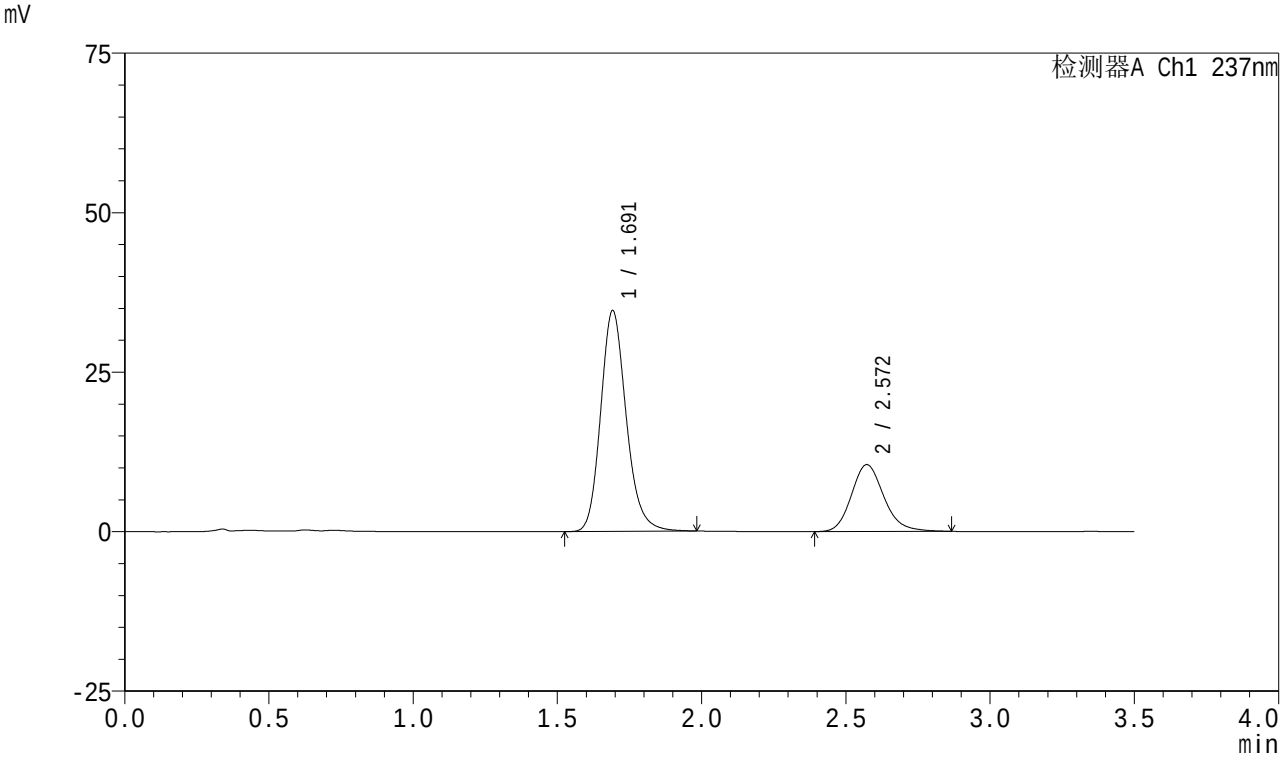
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3287-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-6
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 07:05:25 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:07:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.691 | 213579 | 72.219 | 34518 | 1803 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.572 | 82158 | 27.781 | 10484 | 2582 | 1.170 | 4.870 |
| 总计 | | 295737 | 100.000 | 45002 | | | |

图187 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-45min-片1
供试品溶液-1

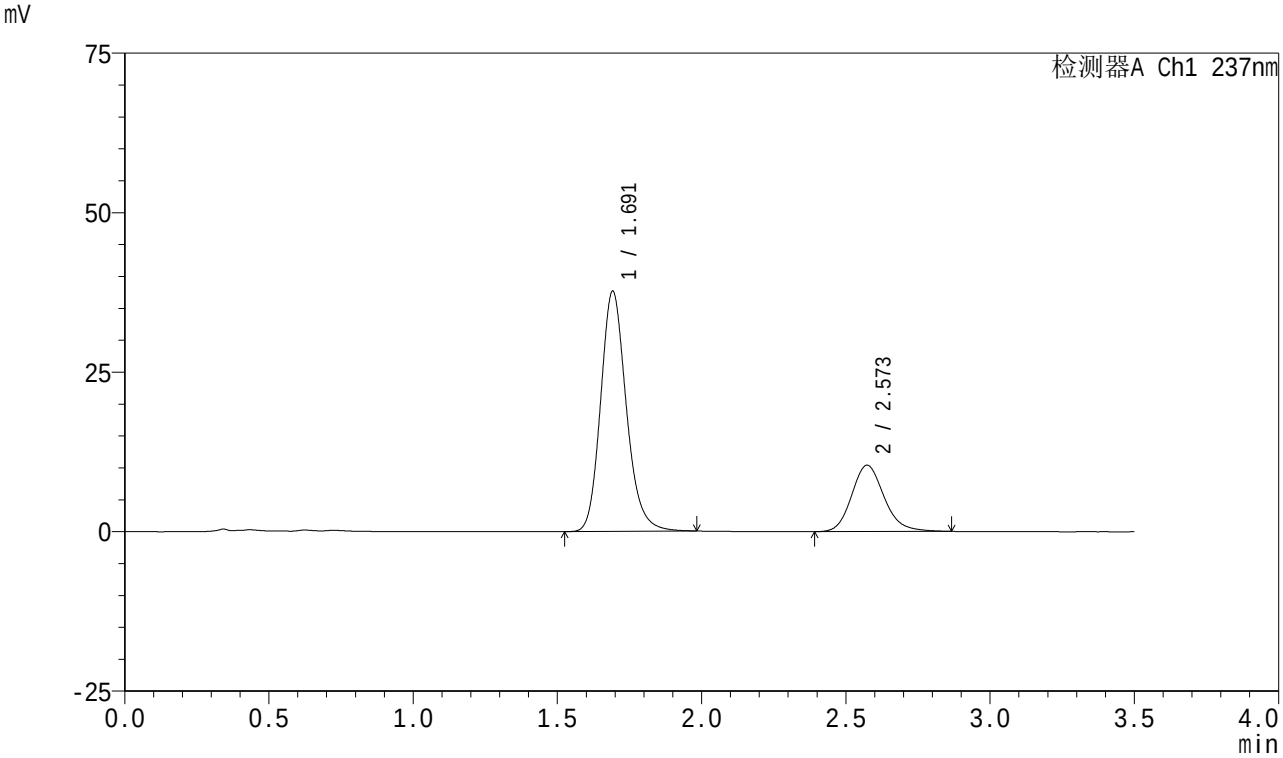
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3288-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-15
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 07:09:19　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:07:09　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.691 | 233696 | 74.158 | 37558 | 1780 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.573 | 81439 | 25.842 | 10389 | 2582 | 1.165 | 4.860 |
| 总计 | | 315134 | 100.000 | 47947 | | | |

图188 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

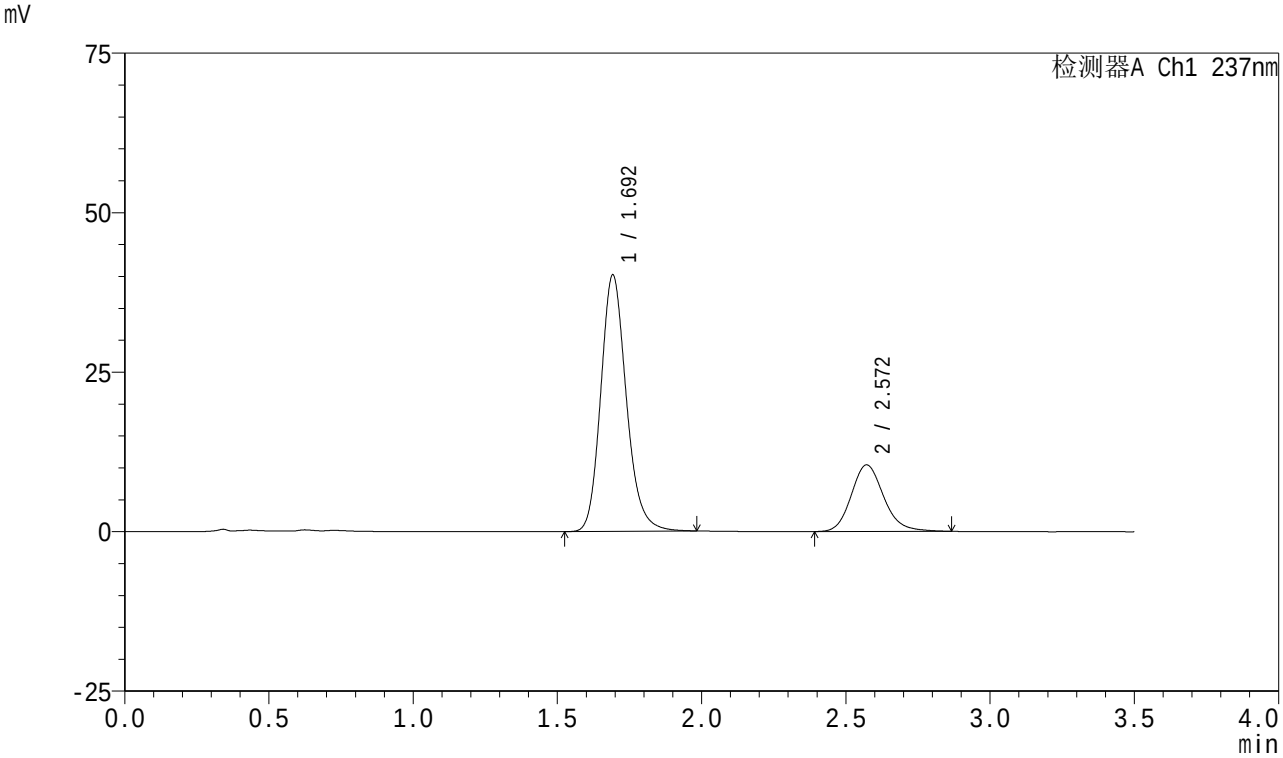
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3289-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-24
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 07:13:13　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:07:12　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.692 | 248375 | 75.211 | 40054 | 1797 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.572 | 81862 | 24.789 | 10442 | 2581 | 1.165 | 4.861 |
| 总计 | | 330237 | 100.000 | 50496 | | | |

图189 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

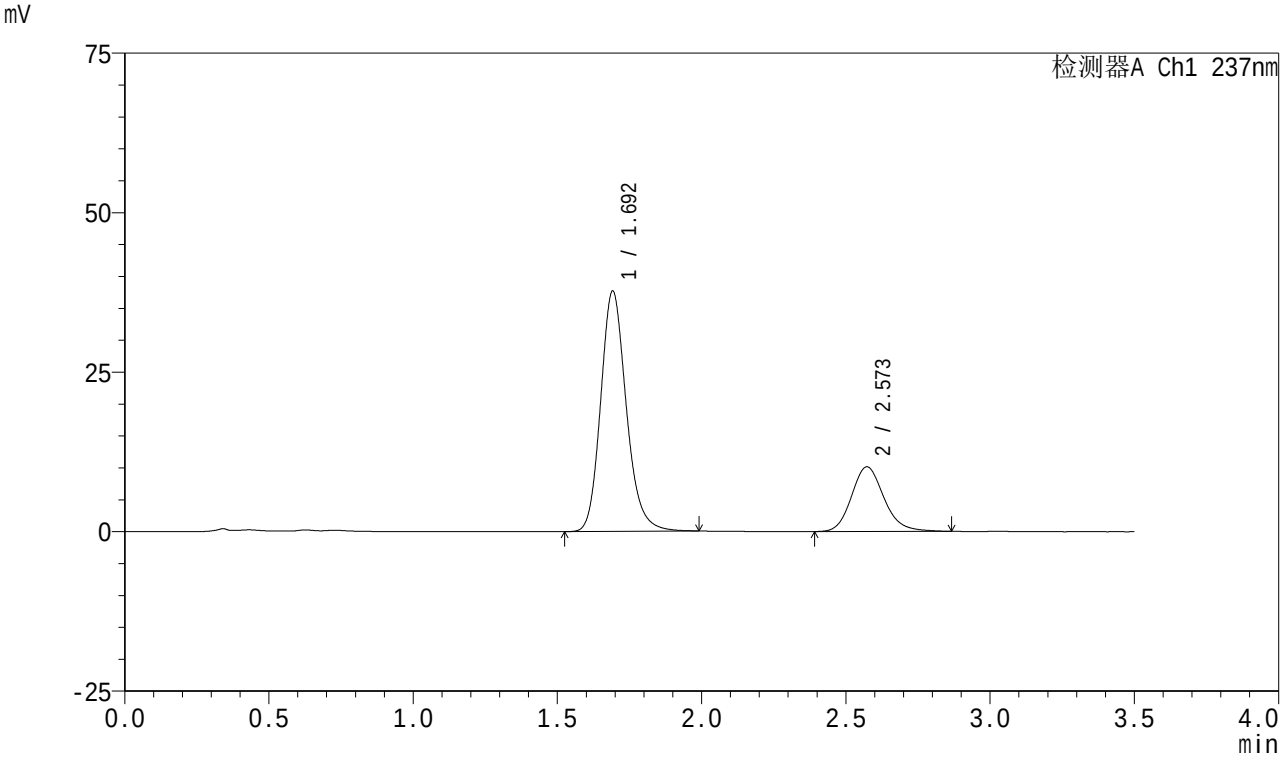
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3290-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-33
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 07:17:06　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:07:15　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.692 | 233205 | 74.570 | 37576 | 1792 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.573 | 79527 | 25.430 | 10141 | 2580 | 1.163 | 4.864 |
| 总计 | | 312732 | 100.000 | 47717 | | | |

图190 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

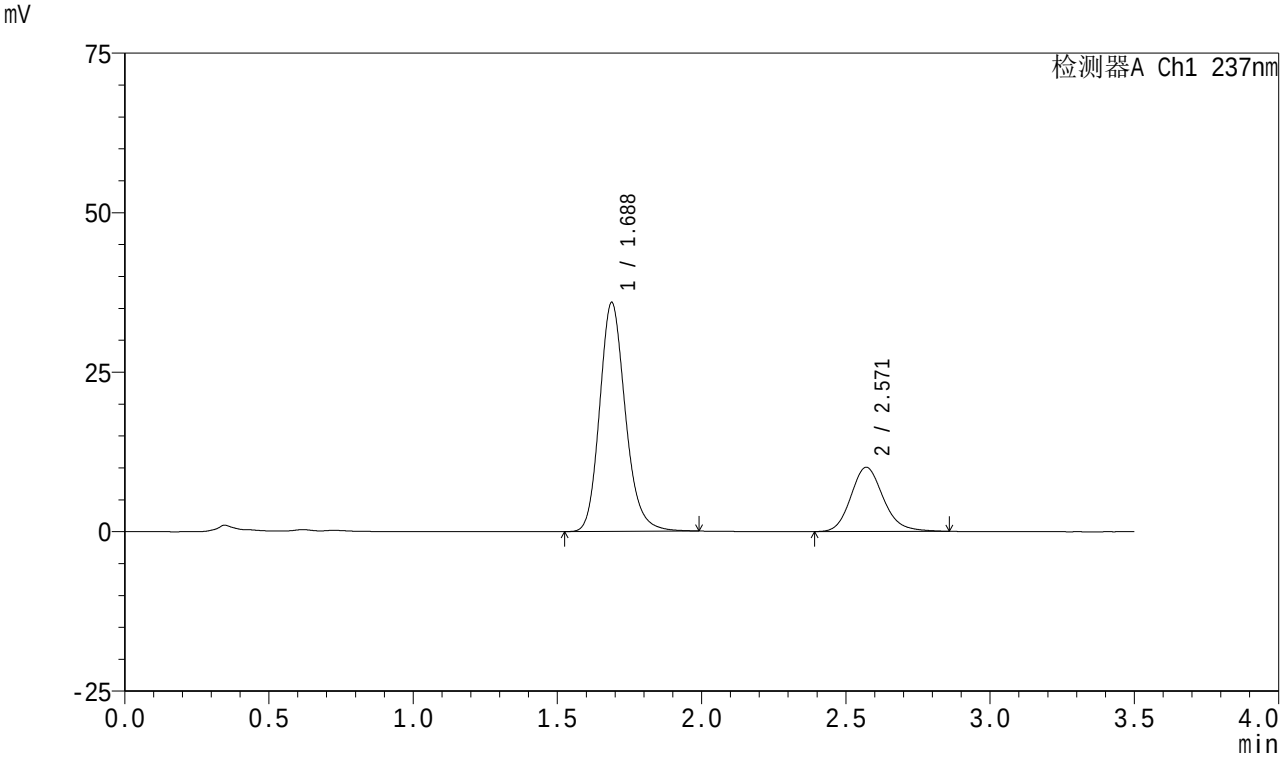
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3291-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-42
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 07:20:59　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:07:18　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.688 | 223284 | 73.896 | 35915 | 1770 | 1.185 | -- |
| 2 | 2.571 | 78874 | 26.104 | 10067 | 2579 | 1.162 | 4.863 |
| 总计 | | 302157 | 100.000 | 45982 | | | |

图191 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-45min-片5
供试品溶液-1

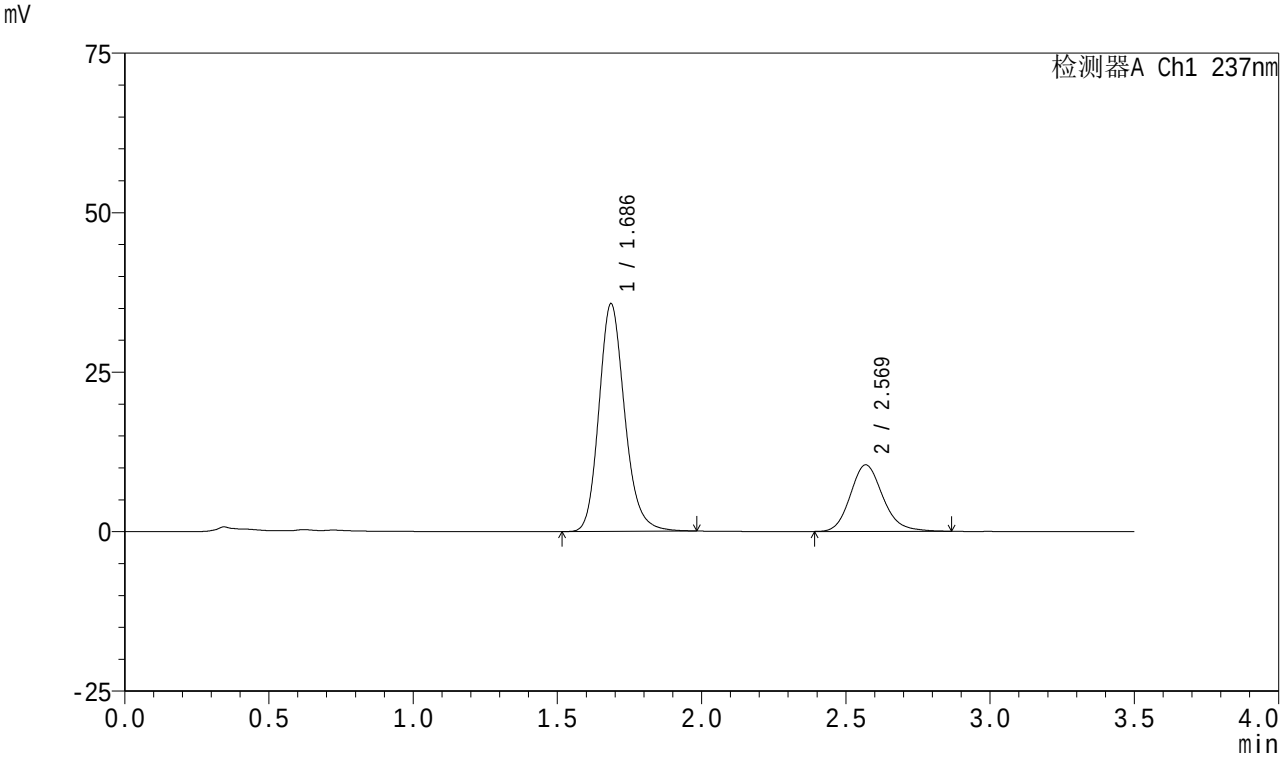
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3292-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-51
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 07:24:53 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:07:22 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.686 | 221751 | 72.998 | 35624 | 1767 | 1.184 | -- |
| 2 | 2.569 | 82027 | 27.002 | 10432 | 2564 | 1.168 | 4.861 |
| 总计 | | 303778 | 100.000 | 46056 | | | |

图192 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

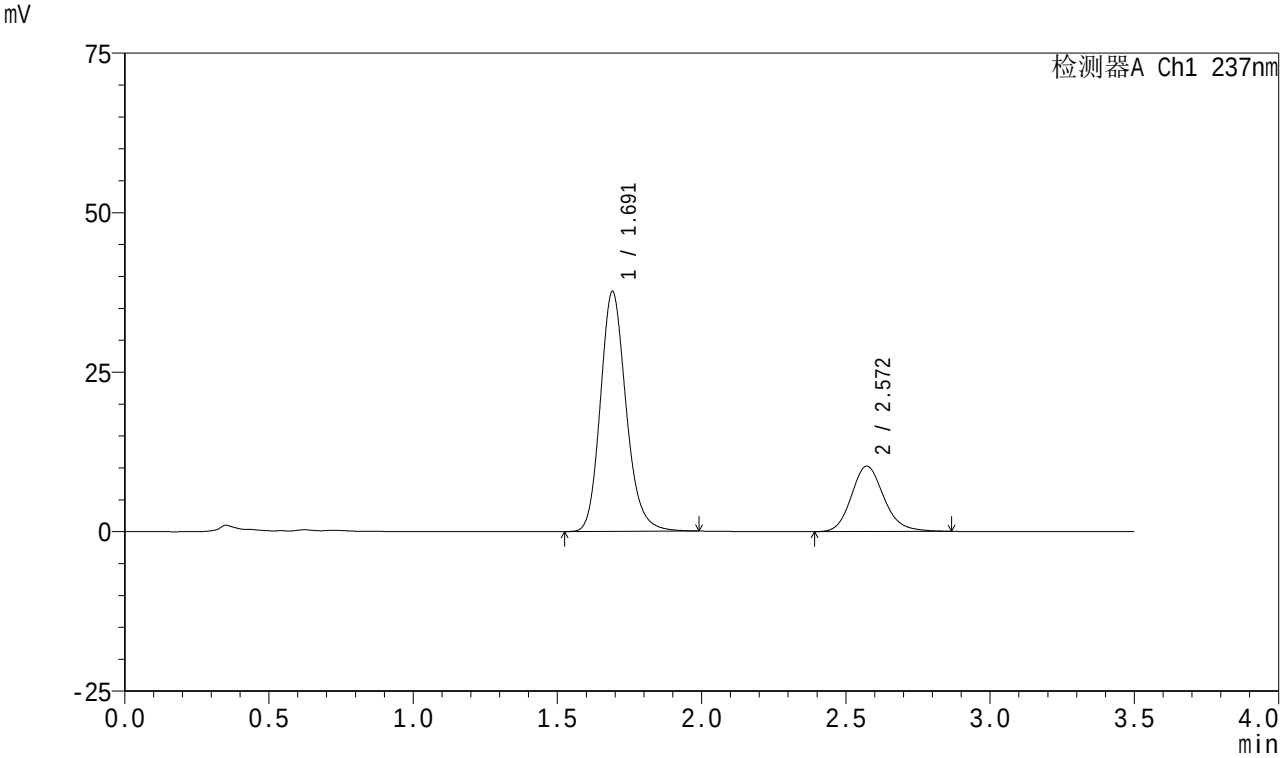
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3293-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-7
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 07:28:48 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:07:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.691 | 233876 | 74.372 | 37550 | 1771 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.572 | 80593 | 25.628 | 10261 | 2567 | 1.165 | 4.847 |
| 总计 | | 314469 | 100.000 | 47811 | | | |

图193 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-60min-片1
供试品溶液-1

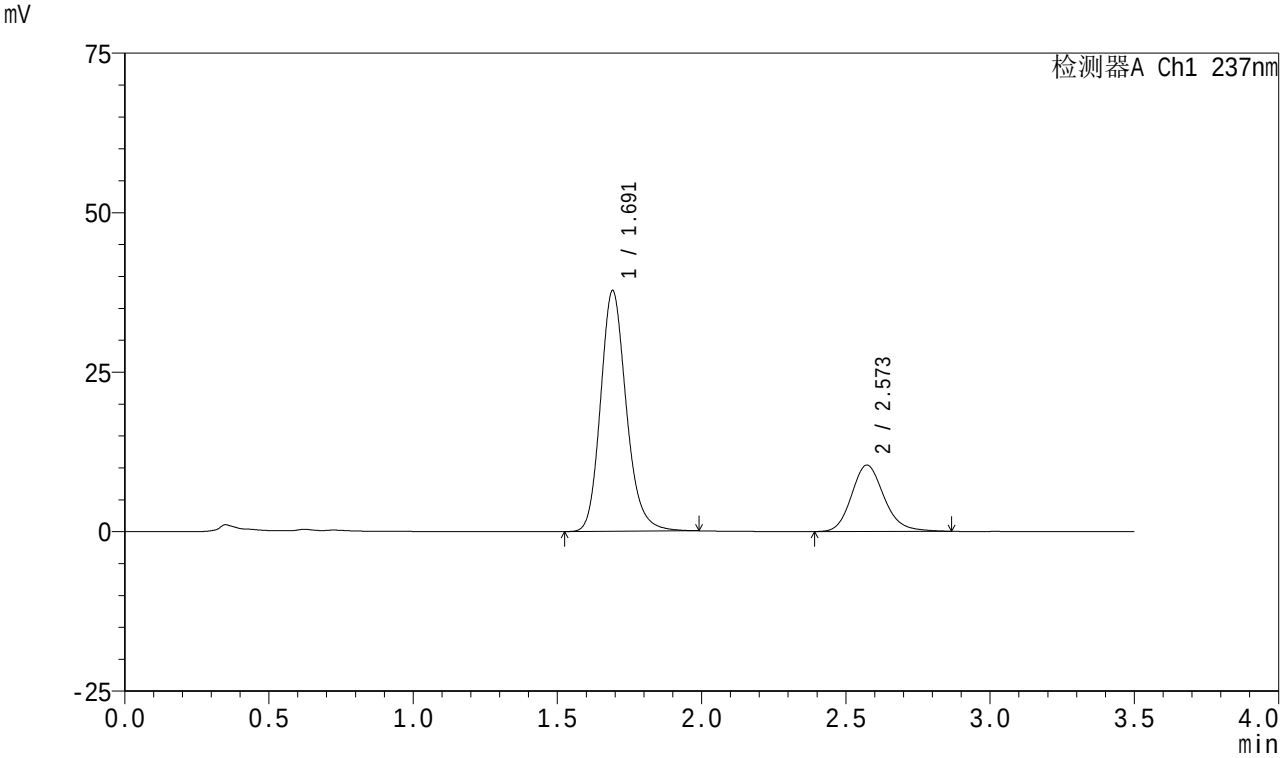
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3294-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-16
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 07:32:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:07:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.691 | 234607 | 74.182 | 37645 | 1780 | 1.185 | -- |
| 2 | 2.573 | 81651 | 25.818 | 10414 | 2580 | 1.169 | 4.858 |
| 总计 | | 316259 | 100.000 | 48059 | | | |

图194 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-60min-片2
供试品溶液-1

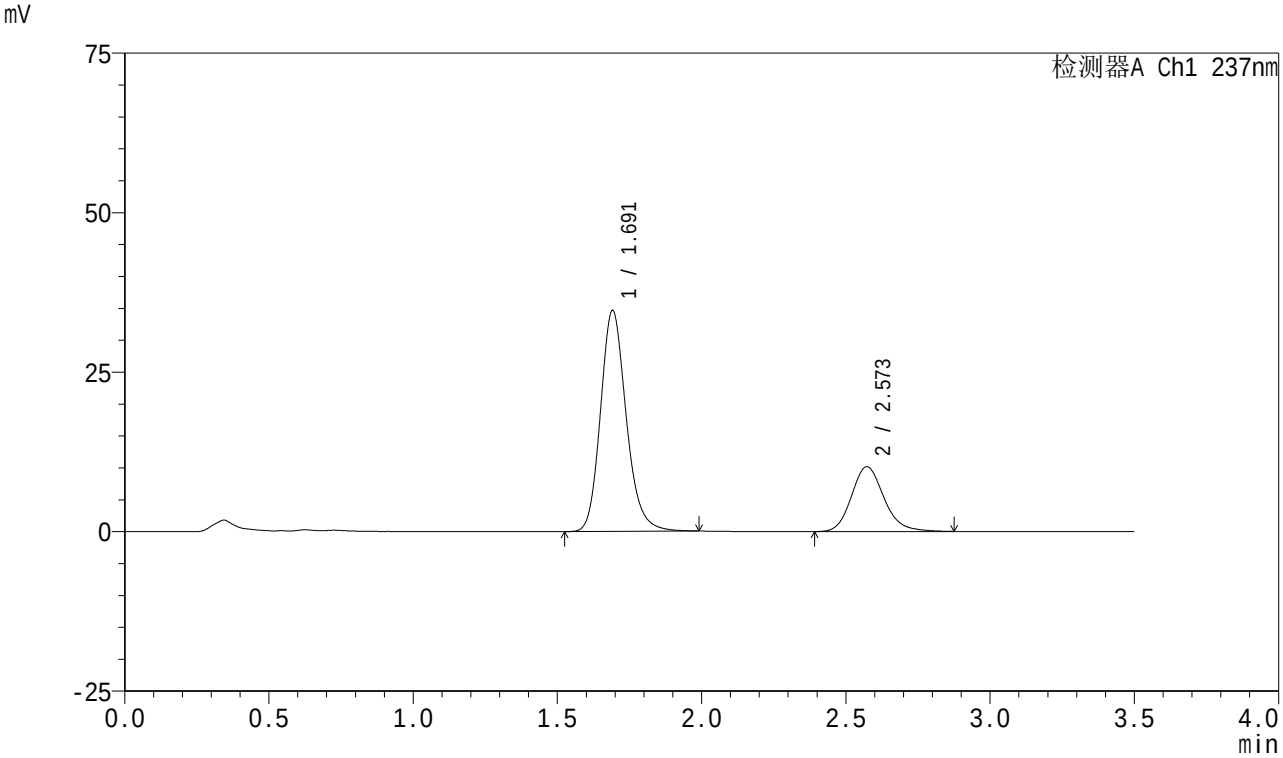
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3295-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 07:36:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:07:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.691 | 215433 | 72.969 | 34584 | 1775 | 1.184 | -- |
| 2 | 2.573 | 79808 | 27.031 | 10163 | 2575 | 1.169 | 4.853 |
| 总计 | | 295241 | 100.000 | 44747 | | | |

图195 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

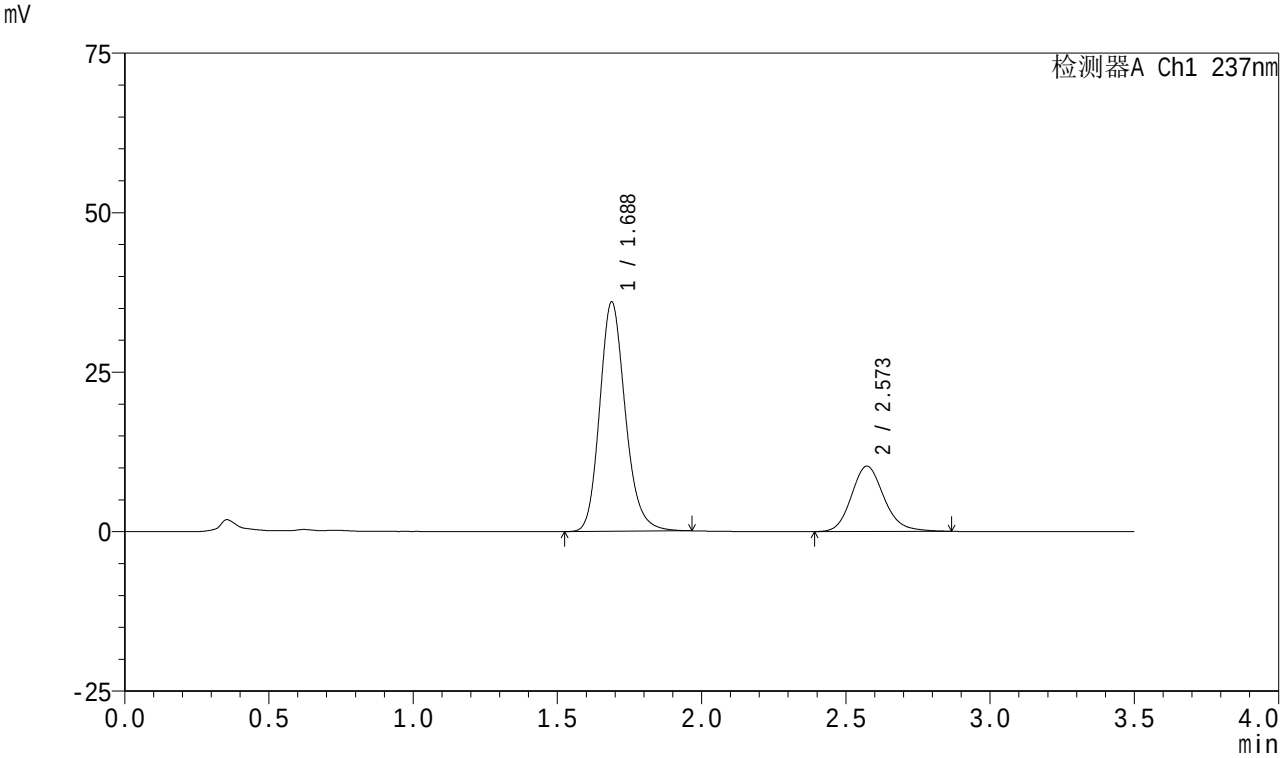
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3296-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 07:40:32 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:07:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.688 | 222319 | 73.391 | 35976 | 1784 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.573 | 80605 | 26.609 | 10250 | 2569 | 1.162 | 4.875 |
| 总计 | | 302923 | 100.000 | 46227 | | | |

图196 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-60min-片4
供试品溶液-1

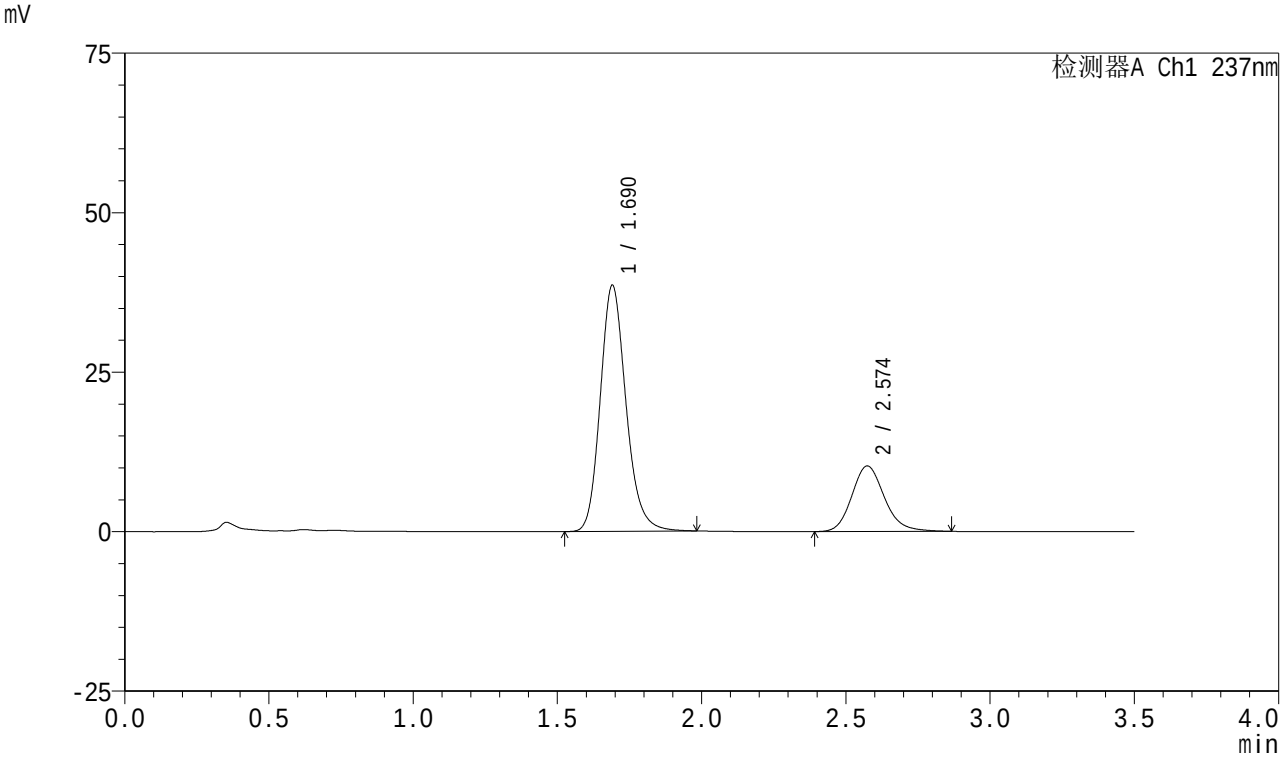
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3297-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-43
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 07:44:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:07:37 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.690 | 239833 | 74.800 | 38549 | 1771 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.574 | 80798 | 25.200 | 10271 | 2568 | 1.163 | 4.858 |
| 总计 | | 320631 | 100.000 | 48821 | | | |

图197 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-60min-片5
供试品溶液-1

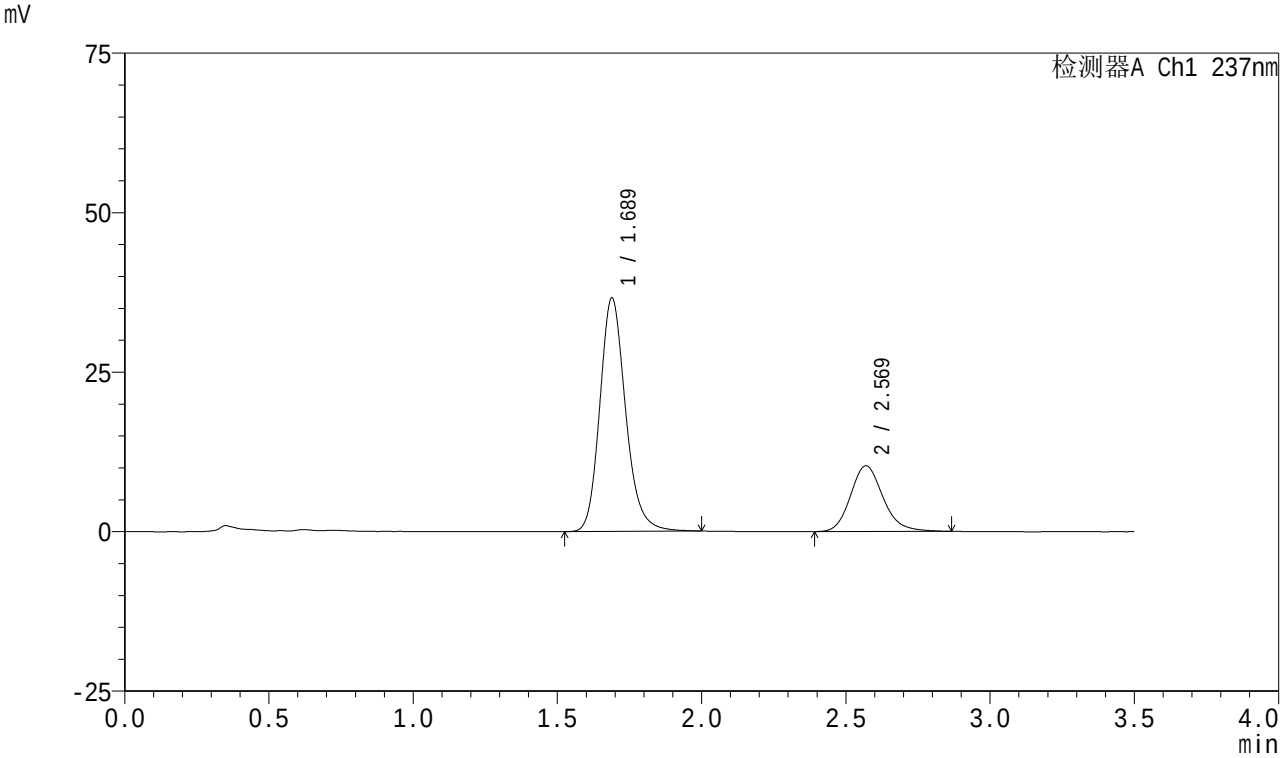
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3298-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-52
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 07:48:20　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:07:40　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.689 | 227973 | 73.807 | 36616 | 1771 | 1.186 | -- |
| 2 | 2.569 | 80903 | 26.193 | 10290 | 2567 | 1.170 | 4.847 |
| 总计 | | 308876 | 100.000 | 46906 | | | |

图198 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质-60min-片6
供试品溶液-1

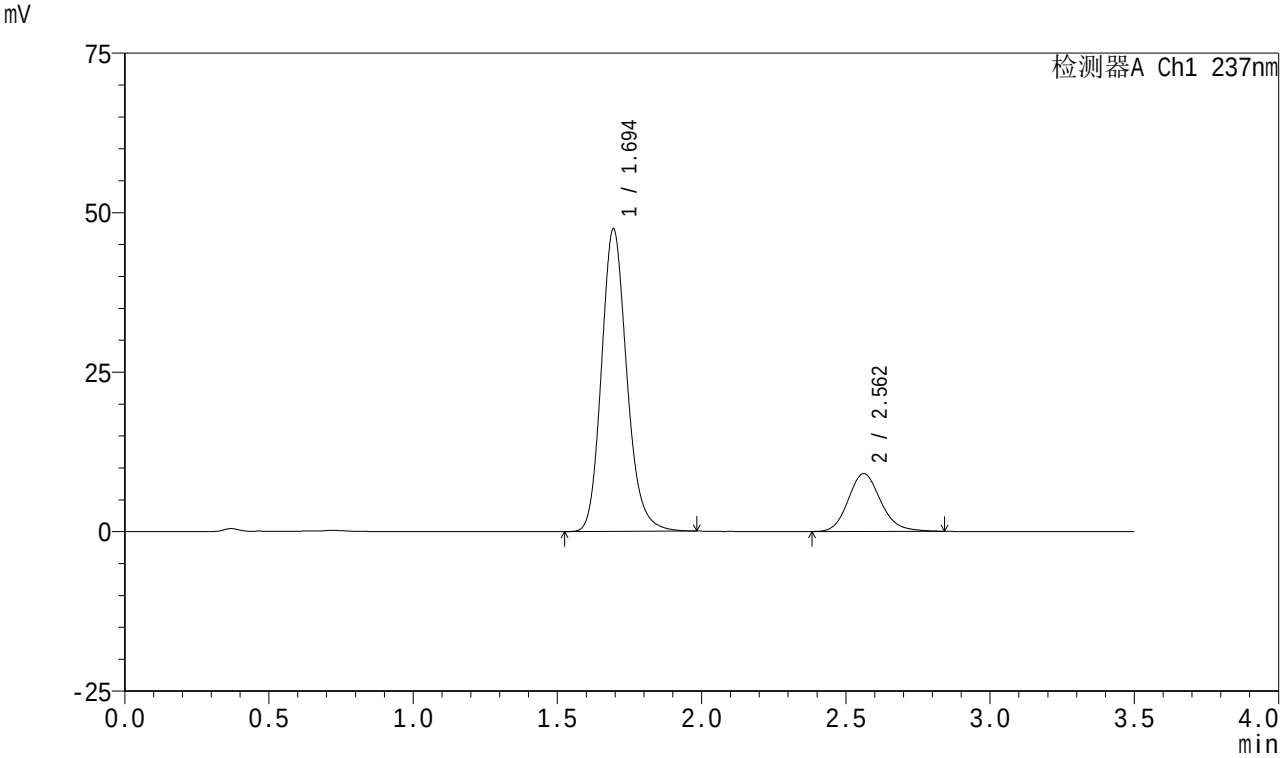
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3299-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 07:52:15 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:07:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.694 | 290377 | 80.312 | 47346 | 1832 | 1.173 | -- |
| 2 | 2.562 | 71186 | 19.688 | 9063 | 2527 | 1.156 | 4.791 |
| 总计 | | 361563 | 100.000 | 56409 | | | |

图199 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质
对照品溶液-2-1

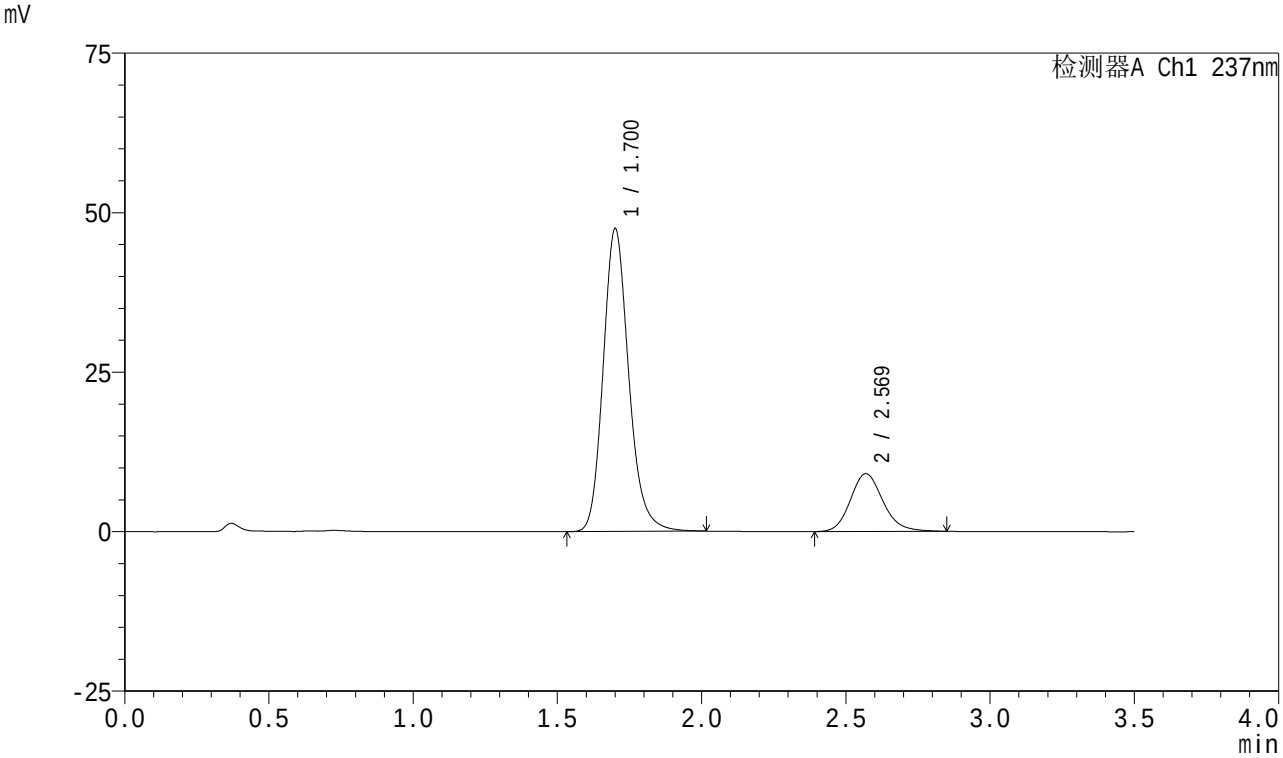
SHIMADZU LabSolutions

# J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-241/31-3300-3 - zzp-2024010621p-rcqx-pH5.8jz-jyx2-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX280.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251230-Fx280.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/31 07:56:09　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2026/01/04 17:07:46　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>




<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.700 | 293420 | 80.476 | 47305 | 1824 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.569 | 71188 | 19.524 | 9046 | 2548 | 1.157 | 4.790 |
| 总计 | | 364608 | 100.000 | 56350 | | | |

图200 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH5.8介质
对照品溶液-2-2