



### 枸橼酸西地那非片项目信息

|          |               |          |     |          |        |
|----------|---------------|----------|-----|----------|--------|
| 介质体积(ml) | 900           | 取样体积(ml) | 1.5 | 补液体积(ml) | 1.5    |
| 对照品批号    | 420012-202204 | 对照品来源    | 中检院 | 对照品使用方法  | 直接使用   |
| 对照品含量(%) | 98.8          | 对照品水分(%) | 0   | 对照品稀释倍数  | 125    |
| 标示量(mg)  | 100           | 供试品稀释倍数  | 1   | 系数       | 0.7118 |

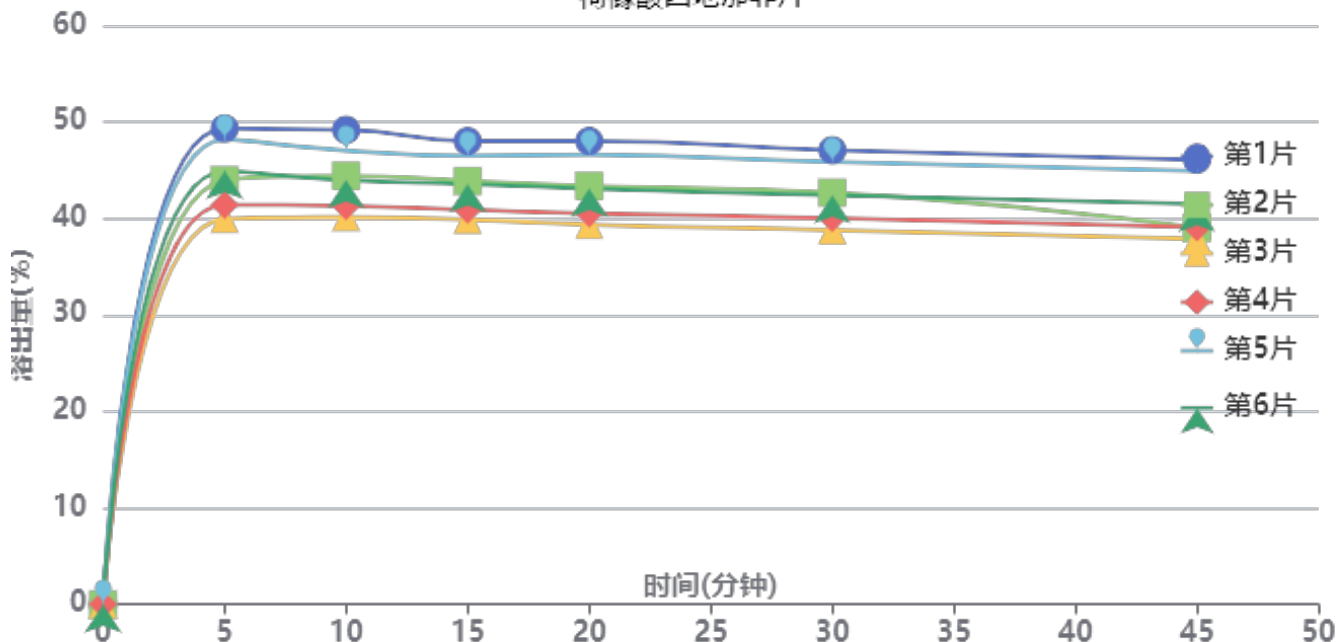
### 对照品溶液

| 序号 | 称样量(mg) | A <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | A <sub>3</sub> | A <sub>4</sub> | A <sub>5</sub> | A <sub>平均</sub> | RSD% |
|----|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------|
| 1  | 17.42   | 946378         | 946433         | 944073         | 943224         | 941945         | 944411          | 0.21 |
| 2  | 17.47   | 942917         | 942098         |                |                |                | 942508          | 0.07 |

| 单位质量响应值  |          | RSD% | 判断   |
|----------|----------|------|------|
| 54214.18 | 53950.09 | 0.35 | 数据可信 |

## 溶出曲线测定

### 枸橼酸西地那非片



操作者: 谢超君

日期: 2024-11-12

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2022072301批-pH6.8

| 时间(分钟) | 样品 | A <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | A <sub>平均</sub> | 溶出量(%) | 平均(%) | RSD% | 累计溶出量(%) | 平均(%) | RSD% |
|--------|----|----------------|----------------|-----------------|--------|-------|------|----------|-------|------|
| 5min   | 1  | 526932         | -              | 526932          | 49.335 | 44.63 | 8.24 | 49.33    | 44.63 | 8.23 |
|        | 2  | 469749         | -              | 469749          | 43.981 |       |      | 43.98    |       |      |
|        | 3  | 426788         | -              | 426788          | 39.958 |       |      | 39.96    |       |      |
|        | 4  | 442434         | -              | 442434          | 41.423 |       |      | 41.42    |       |      |
|        | 5  | 514820         | -              | 514820          | 48.201 |       |      | 48.20    |       |      |
|        | 6  | 479675         | -              | 479675          | 44.910 |       |      | 44.91    |       |      |
| 10min  | 1  | 524568         | -              | 524568          | 49.113 | 44.27 | 7.68 | 49.20    | 44.34 | 7.69 |
|        | 2  | 473638         | -              | 473638          | 44.345 |       |      | 44.42    |       |      |
|        | 3  | 428064         | -              | 428064          | 40.078 |       |      | 40.14    |       |      |
|        | 4  | 440228         | -              | 440228          | 41.217 |       |      | 41.29    |       |      |
|        | 5  | 501639         | -              | 501639          | 46.966 |       |      | 47.05    |       |      |
|        | 6  | 468831         | -              | 468831          | 43.895 |       |      | 43.97    |       |      |
| 15min  | 1  | 511142         | -              | 511142          | 47.856 | 43.64 | 7.13 | 48.02    | 43.79 | 7.14 |
|        | 2  | 467181         | -              | 467181          | 43.740 |       |      | 43.89    |       |      |
|        | 3  | 424493         | -              | 424493          | 39.744 |       |      | 39.88    |       |      |
|        | 4  | 435507         | -              | 435507          | 40.775 |       |      | 40.91    |       |      |
|        | 5  | 494760         | -              | 494760          | 46.322 |       |      | 46.48    |       |      |
|        | 6  | 463851         | -              | 463851          | 43.428 |       |      | 43.58    |       |      |
| 20min  | 1  | 510414         | -              | 510414          | 47.788 | 43.27 | 7.73 | 48.03    | 43.49 | 7.72 |
|        | 2  | 460832         | -              | 460832          | 43.146 |       |      | 43.37    |       |      |
|        | 3  | 418114         | -              | 418114          | 39.146 |       |      | 39.35    |       |      |
|        | 4  | 430733         | -              | 430733          | 40.328 |       |      | 40.53    |       |      |
|        | 5  | 495180         | -              | 495180          | 46.362 |       |      | 46.60    |       |      |
|        | 6  | 457801         | -              | 457801          | 42.862 |       |      | 43.08    |       |      |
| 30min  | 1  | 499348         | -              | 499348          | 46.752 | 42.52 | 7.49 | 47.08    | 42.81 | 7.49 |
|        | 2  | 452728         | -              | 452728          | 42.387 |       |      | 42.68    |       |      |
|        | 3  | 411610         | -              | 411610          | 38.537 |       |      | 38.80    |       |      |
|        | 4  | 424771         | -              | 424771          | 39.770 |       |      | 40.04    |       |      |
|        | 5  | 486349         | -              | 486349          | 45.535 |       |      | 45.85    |       |      |
|        | 6  | 449807         | -              | 449807          | 42.114 |       |      | 42.41    |       |      |
| 45min  | 1  | 488093         | -              | 488093          | 45.698 | 41.06 | 8.24 | 46.10    | 41.43 | 8.23 |
|        | 2  | 412960         | -              | 412960          | 38.664 |       |      | 39.03    |       |      |
|        | 3  | 401071         | -              | 401071          | 37.551 |       |      | 37.88    |       |      |
|        | 4  | 413751         | -              | 413751          | 38.738 |       |      | 39.08    |       |      |
|        | 5  | 475894         | -              | 475894          | 44.556 |       |      | 44.95    |       |      |
|        | 6  | 439734         | -              | 439734          | 41.171 |       |      | 41.53    |       |      |
| 极限     | 1  | 452127         | -              | 452127          | 42.331 | 39.36 | 6.09 | 42.81    | 39.80 | 6.11 |
|        | 2  | 419288         | -              | 419288          | 39.256 |       |      | 39.68    |       |      |
|        | 3  | 387659         | -              | 387659          | 36.295 |       |      | 36.69    |       |      |
|        | 4  | 398457         | -              | 398457          | 37.306 |       |      | 37.71    |       |      |
|        | 5  | 447043         | -              | 447043          | 41.855 |       |      | 42.32    |       |      |
|        | 6  | 418058         | -              | 418058          | 39.141 |       |      | 39.57    |       |      |



操作者: 谢超君

日期: 2024-11-12

复核者:

未审阅版本



枸橼酸西地那非片项目信息

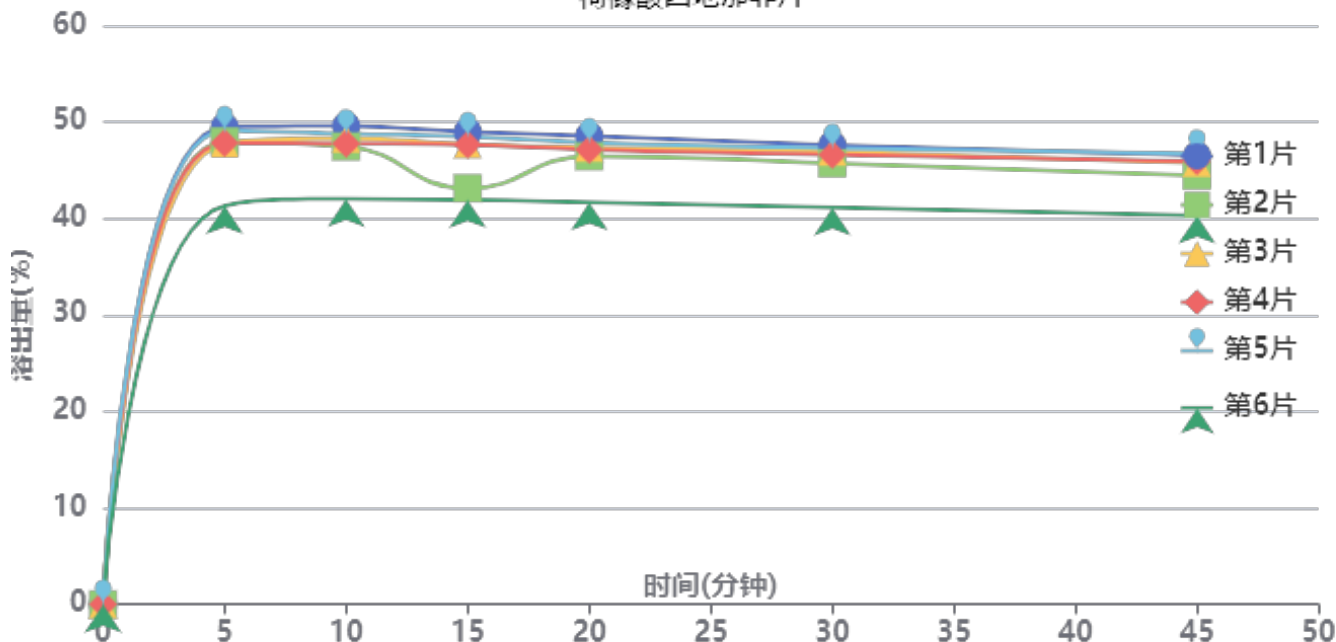
|          |               |          |     |          |        |
|----------|---------------|----------|-----|----------|--------|
| 介质体积(ml) | 900           | 取样体积(ml) | 1.5 | 补液体积(ml) | 1.5    |
| 对照品批号    | 420012-202204 | 对照品来源    | 中检院 | 对照品使用方法  | 直接使用   |
| 对照品含量(%) | 98.8          | 对照品水分(%) | 0   | 对照品稀释倍数  | 125    |
| 标示量(mg)  | 100           | 供试品稀释倍数  | 1   | 系数       | 0.7118 |

对照品溶液

| 序号       | 称样量(mg) | A <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | A <sub>3</sub> | A <sub>4</sub> | A <sub>5</sub> | A <sub>平均</sub> | RSD% |
|----------|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------|
| 1        | 17.42   | 943658         | 945166         | 944426         | 943967         | 945165         | 944476          | 0.08 |
| 2        | 17.47   | 943108         | 942600         |                |                |                | 942854          | 0.04 |
| 单位质量响应值  |         |                | RSD%           |                | 判断             |                |                 |      |
| 54217.91 |         | 53969.89       |                | 0.33           |                | 数据可信           |                 |      |

溶出曲线测定

枸橼酸西地那非片



操作者: 谢超君

日期: 2024-11-12

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2022272501批-pH6.8

| 时间(分钟) | 样品 | A <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | A <sub>平均</sub> | 溶出量(%) | 平均(%) | RSD% | 累计溶出量(%) | 平均(%) | RSD% |
|--------|----|----------------|----------------|-----------------|--------|-------|------|----------|-------|------|
| 5min   | 1  | 528751         | -              | 528751          | 49.494 | 47.26 | 6.34 | 49.49    | 47.26 | 6.34 |
|        | 2  | 512555         | -              | 512555          | 47.978 |       |      | 47.98    |       |      |
|        | 3  | 510596         | -              | 510596          | 47.795 |       |      | 47.79    |       |      |
|        | 4  | 510956         | -              | 510956          | 47.828 |       |      | 47.83    |       |      |
|        | 5  | 524787         | -              | 524787          | 49.123 |       |      | 49.12    |       |      |
|        | 6  | 441432         | -              | 441432          | 41.320 |       |      | 41.32    |       |      |
| 10min  | 1  | 528914         | -              | 528914          | 49.509 | 47.24 | 5.71 | 49.59    | 47.32 | 5.71 |
|        | 2  | 506135         | -              | 506135          | 47.377 |       |      | 47.46    |       |      |
|        | 3  | 515060         | -              | 515060          | 48.212 |       |      | 48.29    |       |      |
|        | 4  | 509465         | -              | 509465          | 47.689 |       |      | 47.77    |       |      |
|        | 5  | 520349         | -              | 520349          | 48.708 |       |      | 48.79    |       |      |
|        | 6  | 448323         | -              | 448323          | 41.966 |       |      | 42.03    |       |      |
| 15min  | 1  | 521358         | -              | 521358          | 48.802 | 46.16 | 6.46 | 48.97    | 46.32 | 6.46 |
|        | 2  | 459221         | -              | 459221          | 42.986 |       |      | 43.14    |       |      |
|        | 3  | 507736         | -              | 507736          | 47.527 |       |      | 47.69    |       |      |
|        | 4  | 507353         | -              | 507353          | 47.491 |       |      | 47.65    |       |      |
|        | 5  | 516367         | -              | 516367          | 48.335 |       |      | 48.50    |       |      |
|        | 6  | 446551         | -              | 446551          | 41.800 |       |      | 41.94    |       |      |
| 20min  | 1  | 516203         | -              | 516203          | 48.319 | 46.27 | 5.30 | 48.57    | 46.51 | 5.31 |
|        | 2  | 493610         | -              | 493610          | 46.205 |       |      | 46.44    |       |      |
|        | 3  | 503167         | -              | 503167          | 47.099 |       |      | 47.34    |       |      |
|        | 4  | 501016         | -              | 501016          | 46.898 |       |      | 47.14    |       |      |
|        | 5  | 508798         | -              | 508798          | 47.626 |       |      | 47.87    |       |      |
|        | 6  | 443168         | -              | 443168          | 41.483 |       |      | 41.69    |       |      |
| 30min  | 1  | 505230         | -              | 505230          | 47.292 | 45.57 | 5.26 | 47.62    | 45.89 | 5.27 |
|        | 2  | 485327         | -              | 485327          | 45.429 |       |      | 45.74    |       |      |
|        | 3  | 497917         | -              | 497917          | 46.608 |       |      | 46.93    |       |      |
|        | 4  | 494536         | -              | 494536          | 46.291 |       |      | 46.61    |       |      |
|        | 5  | 501754         | -              | 501754          | 46.967 |       |      | 47.29    |       |      |
|        | 6  | 436521         | -              | 436521          | 40.861 |       |      | 41.14    |       |      |
| 45min  | 1  | 492748         | -              | 492748          | 46.124 | 44.57 | 5.35 | 46.53    | 44.96 | 5.36 |
|        | 2  | 471064         | -              | 471064          | 44.094 |       |      | 44.48    |       |      |
|        | 3  | 484843         | -              | 484843          | 45.384 |       |      | 45.78    |       |      |
|        | 4  | 486667         | -              | 486667          | 45.555 |       |      | 45.95    |       |      |
|        | 5  | 494458         | -              | 494458          | 46.284 |       |      | 46.69    |       |      |
|        | 6  | 426977         | -              | 426977          | 39.967 |       |      | 40.31    |       |      |
| 极限     | 1  | 467306         | -              | 467306          | 43.742 | 42.13 | 4.83 | 44.22    | 42.59 | 4.83 |
|        | 2  | 441489         | -              | 441489          | 41.326 |       |      | 41.78    |       |      |
|        | 3  | 457150         | -              | 457150          | 42.792 |       |      | 43.26    |       |      |
|        | 4  | 457501         | -              | 457501          | 42.825 |       |      | 43.29    |       |      |
|        | 5  | 466761         | -              | 466761          | 43.691 |       |      | 44.17    |       |      |
|        | 6  | 410076         | -              | 410076          | 38.385 |       |      | 38.80    |       |      |



操作者: 谢超君

日期: 2024-11-12

复核者:

未审阅版本



枸橼酸西地那非片项目信息

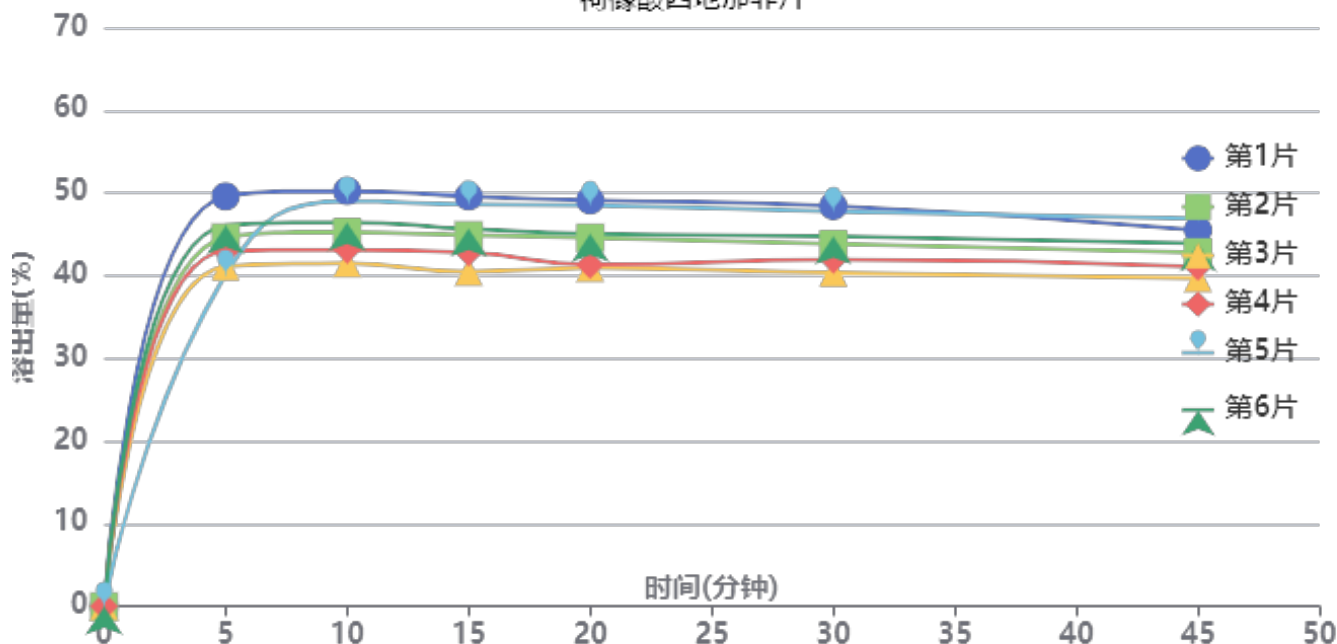
|          |               |          |     |          |        |
|----------|---------------|----------|-----|----------|--------|
| 介质体积(ml) | 900           | 取样体积(ml) | 1.5 | 补液体积(ml) | 1.5    |
| 对照品批号    | 420012-202204 | 对照品来源    | 中检院 | 对照品使用方法  | 直接使用   |
| 对照品含量(%) | 98.8          | 对照品水分(%) | 0   | 对照品稀释倍数  | 125    |
| 标示量(mg)  | 100           | 供试品稀释倍数  | 1   | 系数       | 0.7118 |

对照品溶液

| 序号       | 称样量(mg) | A <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | A <sub>3</sub> | A <sub>4</sub> | A <sub>5</sub> | A <sub>平均</sub> | RSD% |
|----------|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------|
| 1        | 17.42   | 942725         | 943909         | 942487         | 943088         | 942873         | 943016          | 0.06 |
| 2        | 17.47   | 941583         | 942114         |                |                |                | 941848          | 0.04 |
| 单位质量响应值  |         |                | RSD%           |                | 判断             |                |                 |      |
| 54134.10 |         | 53912.31       |                | 0.30           |                | 数据可信           |                 |      |

溶出曲线测定

枸橼酸西地那非片



操作者: 谢超君

日期: 2024-11-12

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2022272501批-pH6.8

| 时间(分钟) | 样品 | A <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | A <sub>平均</sub> | 溶出量(%) | 平均(%) | RSD% | 累计溶出量(%) | 平均(%) | RSD% |
|--------|----|----------------|----------------|-----------------|--------|-------|------|----------|-------|------|
| 5min   | 1  | 529085         | -              | 529085          | 49.590 | 44.08 | 7.86 | 49.59    | 44.08 | 7.87 |
|        | 2  | 476109         | -              | 476109          | 44.625 |       |      | 44.62    |       |      |
|        | 3  | 438652         | -              | 438652          | 41.114 |       |      | 41.11    |       |      |
|        | 4  | 458580         | -              | 458580          | 42.982 |       |      | 42.98    |       |      |
|        | 5  | 428263         | -              | 428263          | 40.140 |       |      | 40.14    |       |      |
|        | 6  | 491168         | -              | 491168          | 46.036 |       |      | 46.04    |       |      |
| 10min  | 1  | 535188         | -              | 535188          | 50.162 | 45.85 | 7.33 | 50.24    | 45.92 | 7.32 |
|        | 2  | 481948         | -              | 481948          | 45.172 |       |      | 45.25    |       |      |
|        | 3  | 441875         | -              | 441875          | 41.416 |       |      | 41.48    |       |      |
|        | 4  | 459262         | -              | 459262          | 43.046 |       |      | 43.12    |       |      |
|        | 5  | 522198         | -              | 522198          | 48.945 |       |      | 49.01    |       |      |
|        | 6  | 494620         | -              | 494620          | 46.360 |       |      | 46.44    |       |      |
| 15min  | 1  | 527308         | -              | 527308          | 49.423 | 45.18 | 7.60 | 49.59    | 45.33 | 7.60 |
|        | 2  | 477298         | -              | 477298          | 44.736 |       |      | 44.89    |       |      |
|        | 3  | 430257         | -              | 430257          | 40.327 |       |      | 40.46    |       |      |
|        | 4  | 455116         | -              | 455116          | 42.657 |       |      | 42.80    |       |      |
|        | 5  | 516839         | -              | 516839          | 48.442 |       |      | 48.59    |       |      |
|        | 6  | 485417         | -              | 485417          | 45.497 |       |      | 45.65    |       |      |
| 20min  | 1  | 521334         | -              | 521334          | 48.864 | 44.69 | 7.68 | 49.11    | 44.92 | 7.67 |
|        | 2  | 473294         | -              | 473294          | 44.361 |       |      | 44.59    |       |      |
|        | 3  | 434483         | -              | 434483          | 40.723 |       |      | 40.93    |       |      |
|        | 4  | 438609         | -              | 438609          | 41.110 |       |      | 41.32    |       |      |
|        | 5  | 514823         | -              | 514823          | 48.253 |       |      | 48.48    |       |      |
|        | 6  | 478445         | -              | 478445          | 44.844 |       |      | 45.07    |       |      |
| 30min  | 1  | 513152         | -              | 513152          | 48.097 | 44.21 | 7.13 | 48.43    | 44.51 | 7.13 |
|        | 2  | 464239         | -              | 464239          | 43.512 |       |      | 43.81    |       |      |
|        | 3  | 427794         | -              | 427794          | 40.096 |       |      | 40.37    |       |      |
|        | 4  | 444487         | -              | 444487          | 41.661 |       |      | 41.94    |       |      |
|        | 5  | 506280         | -              | 506280          | 47.453 |       |      | 47.76    |       |      |
|        | 6  | 474246         | -              | 474246          | 44.450 |       |      | 44.75    |       |      |
| 45min  | 1  | 481198         | -              | 481198          | 45.102 | 42.94 | 6.23 | 45.51    | 43.32 | 6.23 |
|        | 2  | 452869         | -              | 452869          | 42.446 |       |      | 42.82    |       |      |
|        | 3  | 419931         | -              | 419931          | 39.359 |       |      | 39.70    |       |      |
|        | 4  | 434536         | -              | 434536          | 40.728 |       |      | 41.08    |       |      |
|        | 5  | 496231         | -              | 496231          | 46.511 |       |      | 46.90    |       |      |
|        | 6  | 464117         | -              | 464117          | 43.501 |       |      | 43.88    |       |      |
| 极限     | 1  | 439462         | -              | 439462          | 41.190 | 40.50 | 4.88 | 41.68    | 40.95 | 4.88 |
|        | 2  | 431730         | -              | 431730          | 40.465 |       |      | 40.91    |       |      |
|        | 3  | 403425         | -              | 403425          | 37.812 |       |      | 38.22    |       |      |
|        | 4  | 415618         | -              | 415618          | 38.955 |       |      | 39.38    |       |      |
|        | 5  | 464189         | -              | 464189          | 43.507 |       |      | 43.97    |       |      |
|        | 6  | 438190         | -              | 438190          | 41.071 |       |      | 41.52    |       |      |



操作者: 谢超君

日期: 2024-11-12

复核者:

未审阅版本

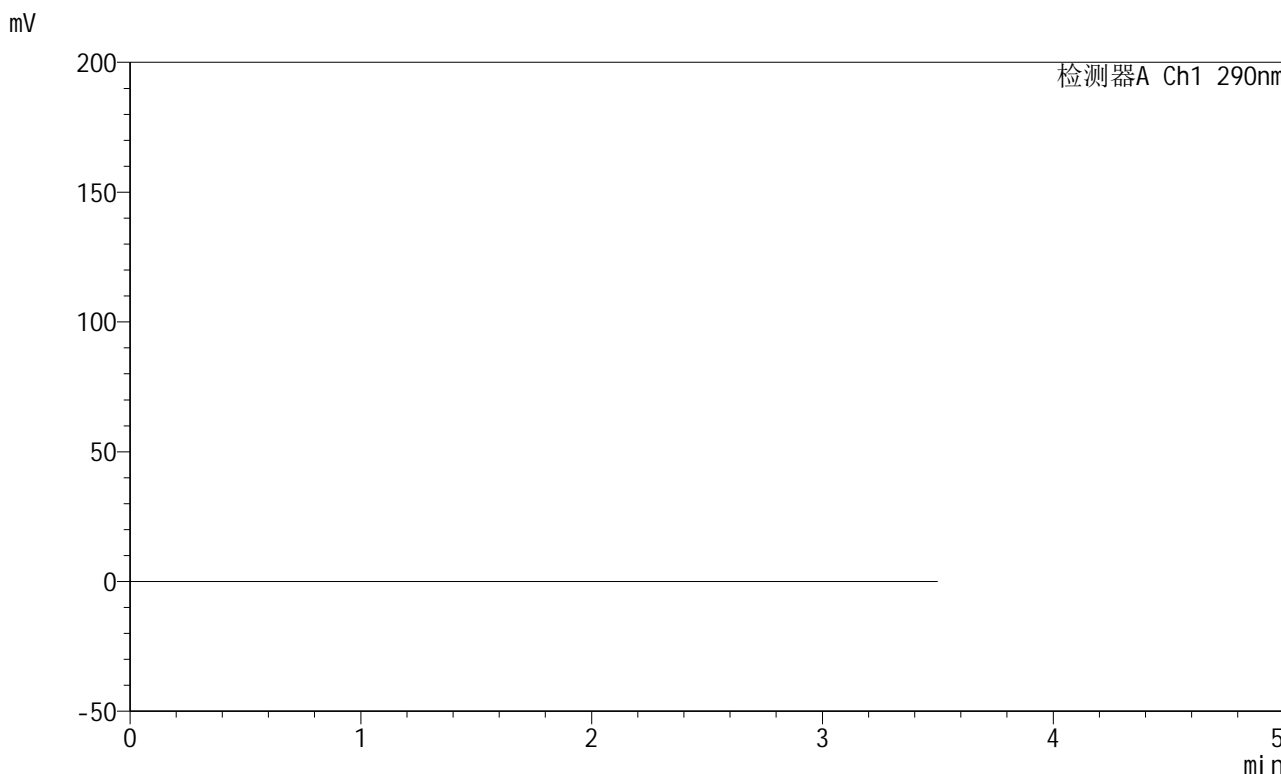


# J489

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-708-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-rj.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 13:37:56      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:38:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 290nm

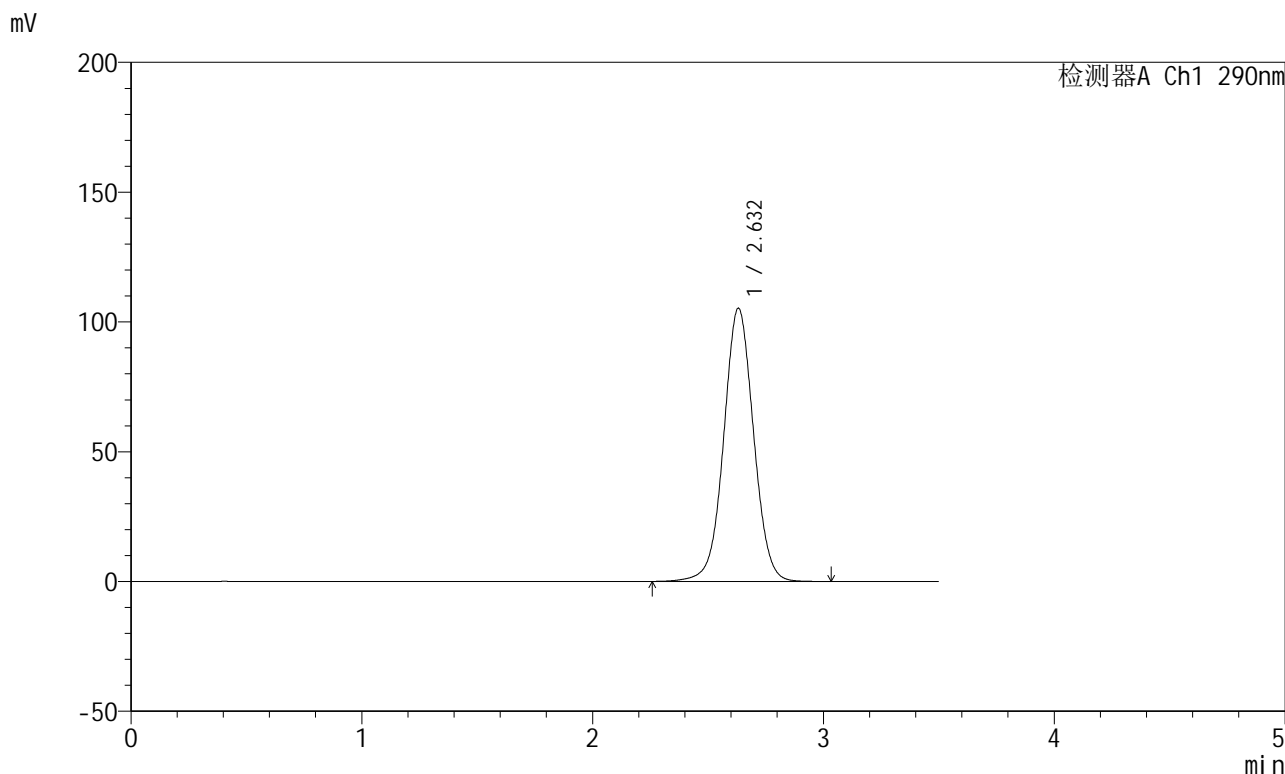
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 |      |    |     |    |            |      |          |

图1 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转  
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-709-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 13:41:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:38:52      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

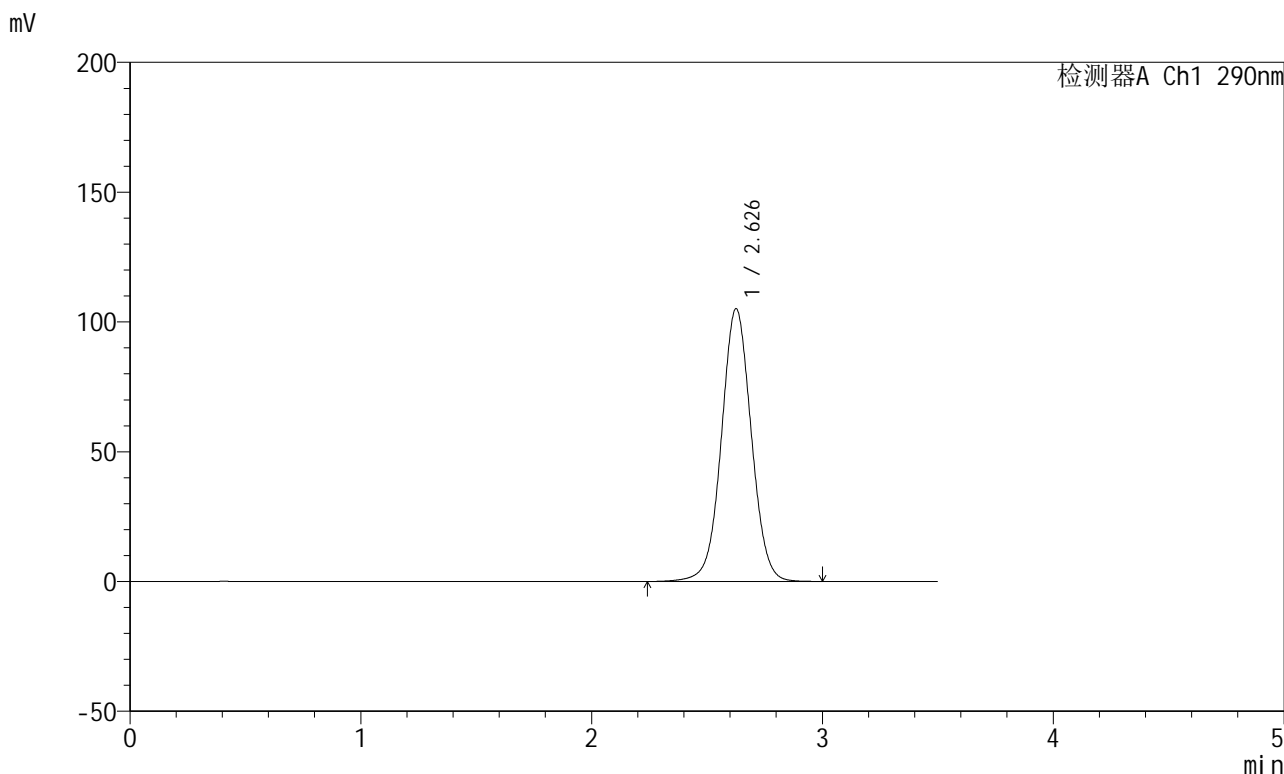
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.632 | 946378 | 100.000 | 105257 | 2033       | 1.026 | --       |
| 总计 |       | 946378 | 100.000 | 105257 |            |       |          |

图2 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-710-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 13:45:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:38:55      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

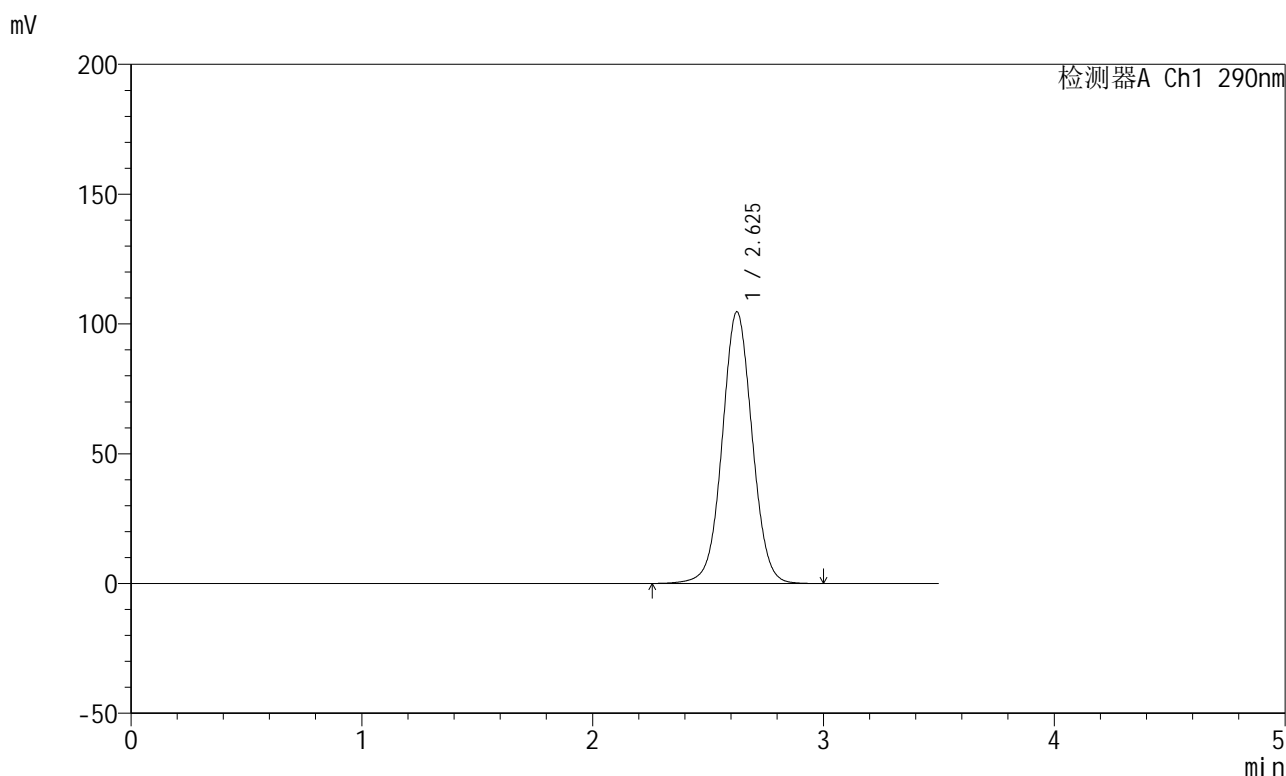
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.626 | 946433 | 100.000 | 104864 | 2014       | 1.031 | --       |
| 总计 |       | 946433 | 100.000 | 104864 |            |       |          |

图3 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-711-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 13:49:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/11/12 09:38:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

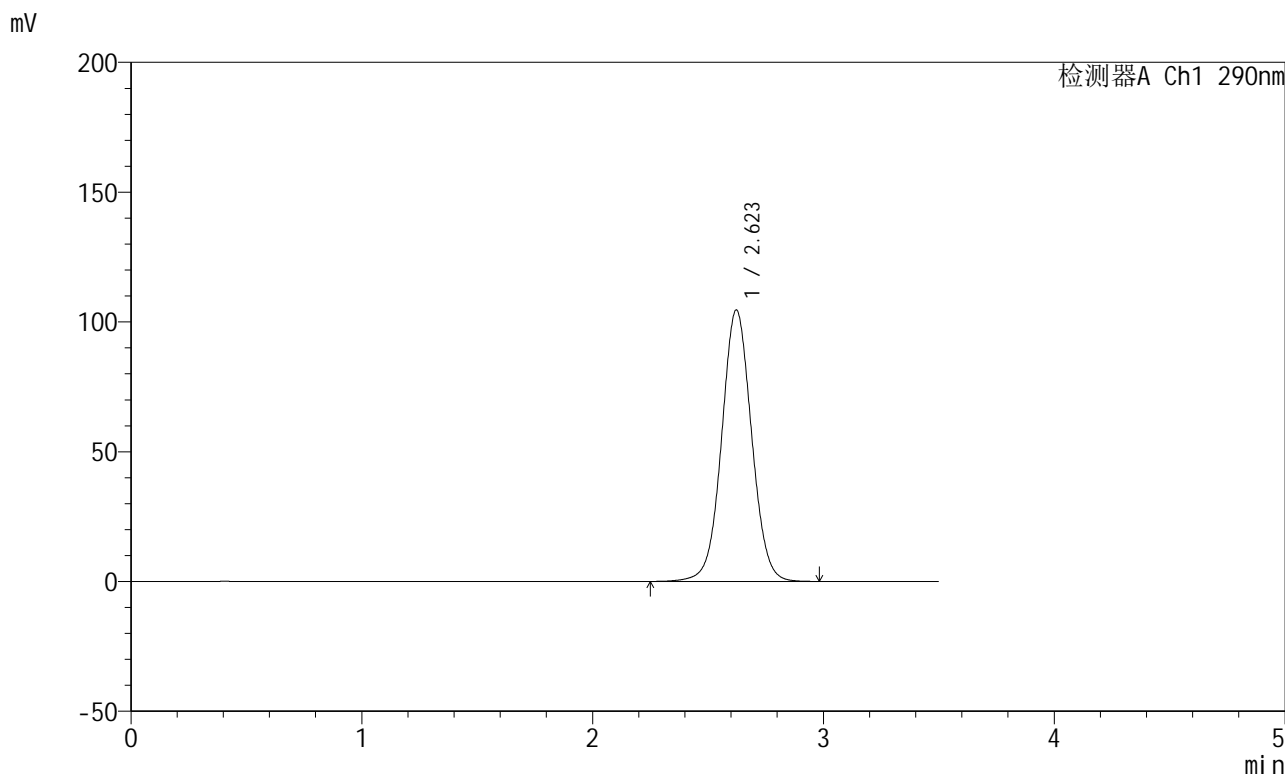
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.625 | 944073 | 100.000 | 104501 | 2005       | 1.034 | --       |
| 总计 |       | 944073 | 100.000 | 104501 |            |       |          |

图4 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-712-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 13:53:28      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:01      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

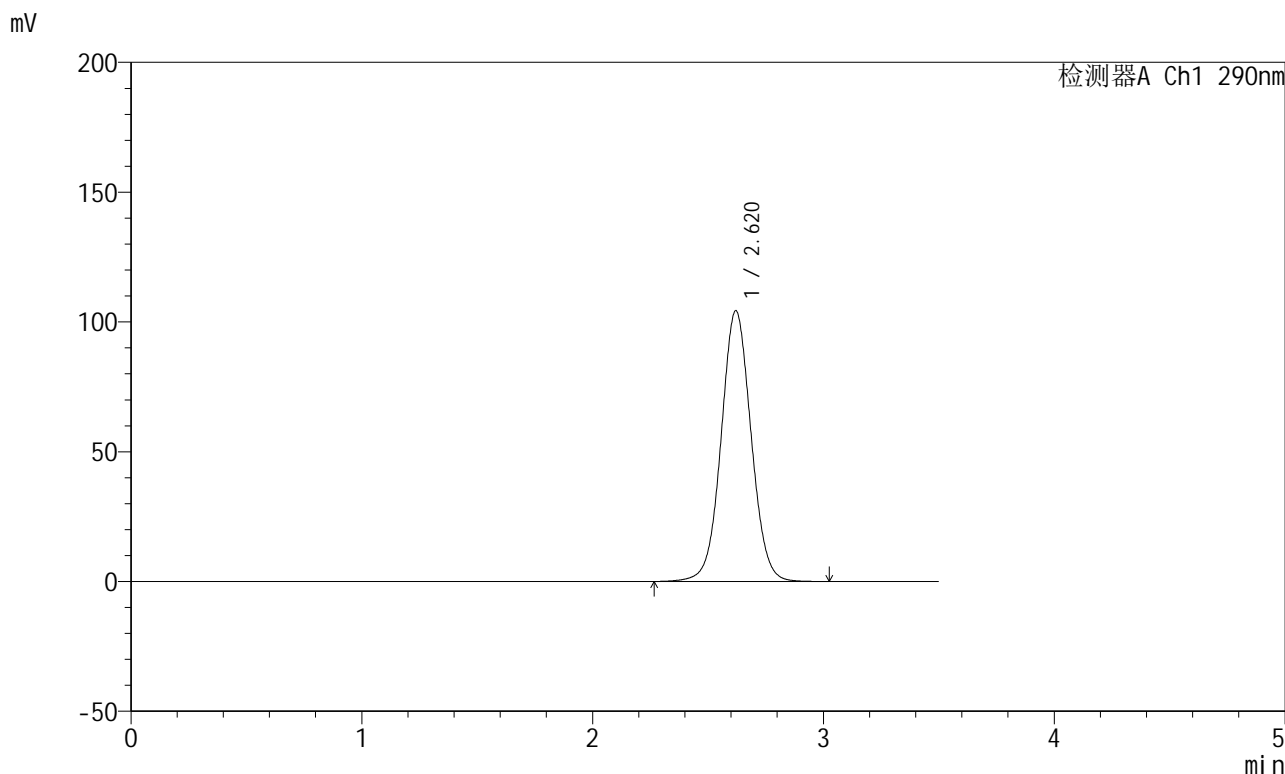
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.623 | 943224 | 100.000 | 104610 | 1998       | 1.038 | --       |
| 总计 |       | 943224 | 100.000 | 104610 |            |       |          |

图5 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-713-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 13:57:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:04      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

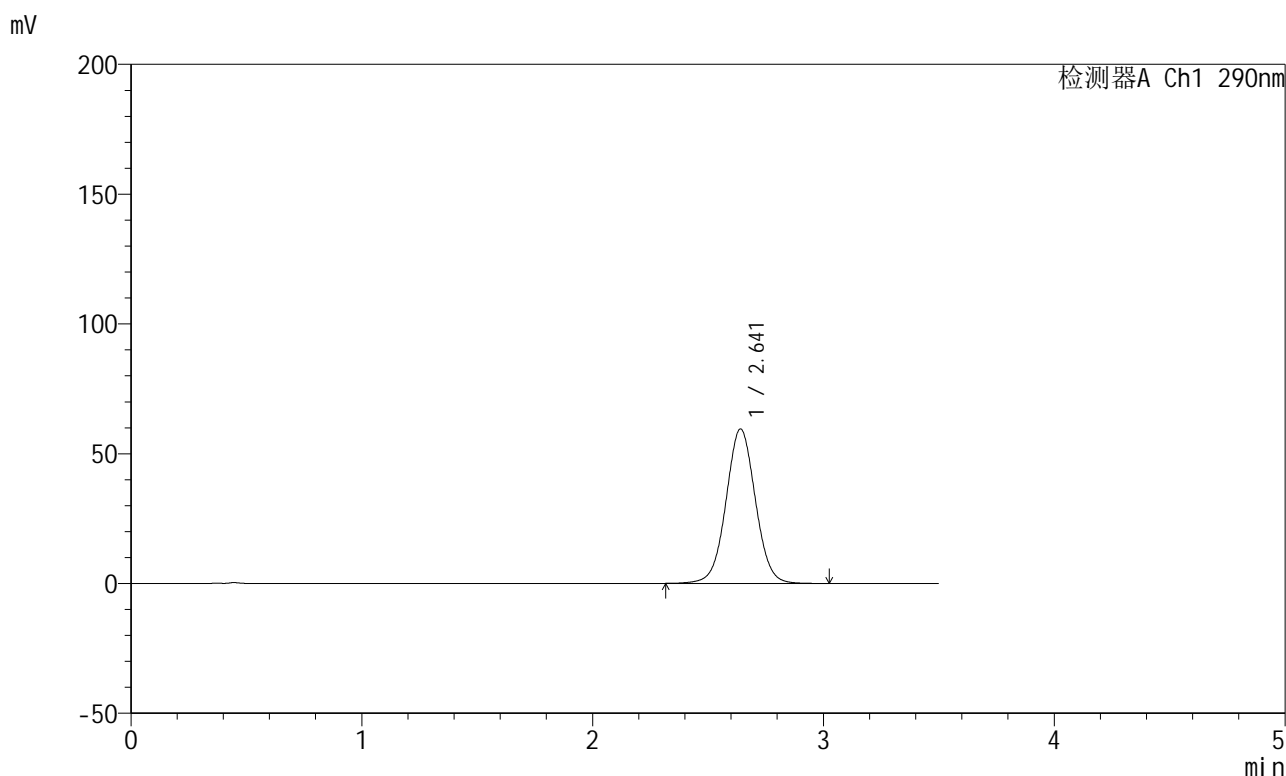
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.620 | 941945 | 100.000 | 104330 | 1991       | 1.041 | --       |
| 总计 |       | 941945 | 100.000 | 104330 |            |       |          |

图6 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-714-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 14:01:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/11/12 09:39:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

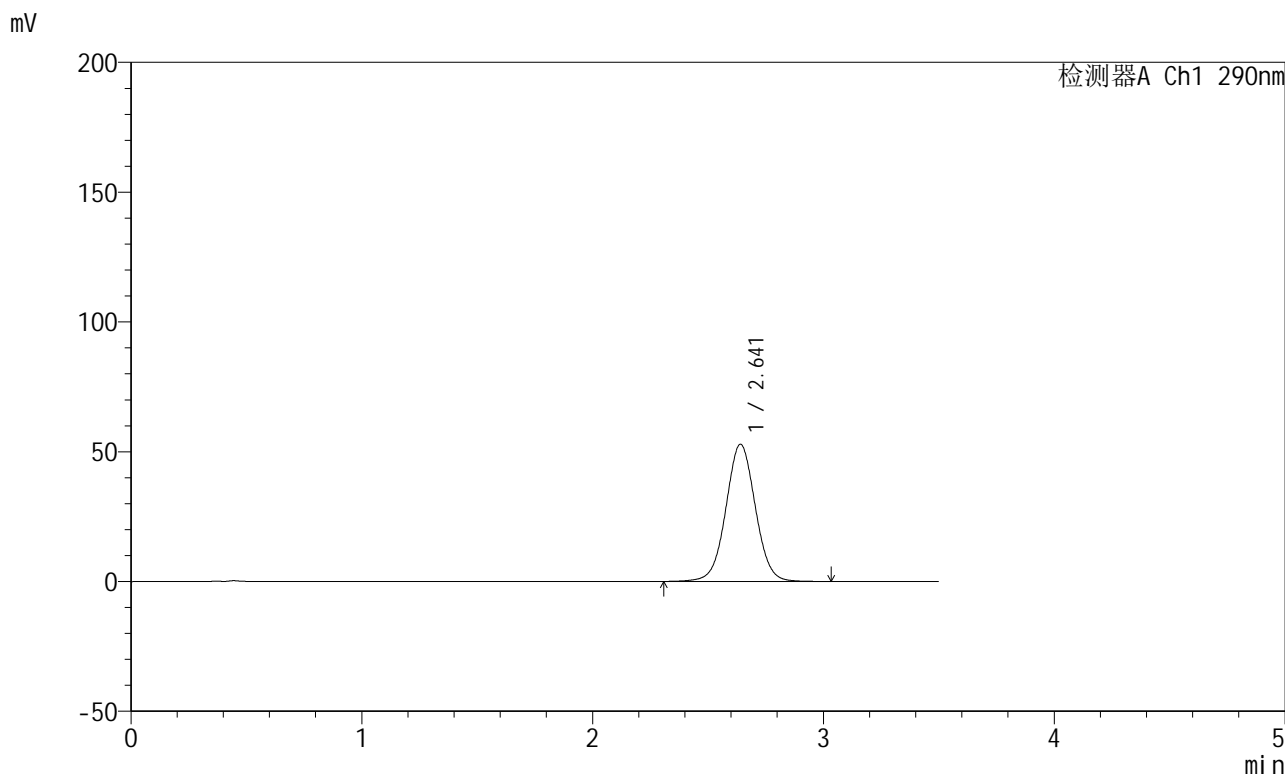
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.641 | 526932 | 100.000 | 59472 | 2104       | 1.029 | --       |
| 总计 |       | 526932 | 100.000 | 59472 |            |       |          |

图7 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-715-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 14:05:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:09      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

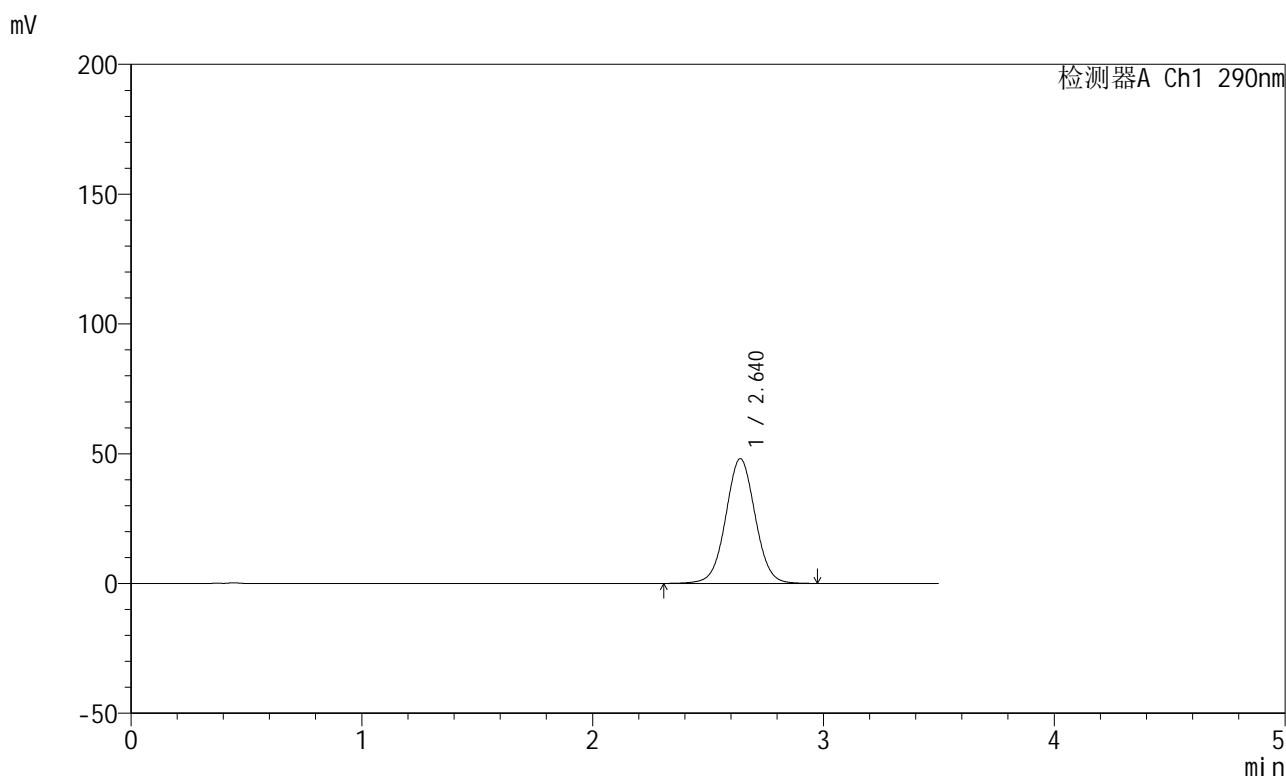
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.641 | 469749 | 100.000 | 52865 | 2095       | 1.027 | --       |
| 总计 |       | 469749 | 100.000 | 52865 |            |       |          |

图8 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-716-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 14:08:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:39:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

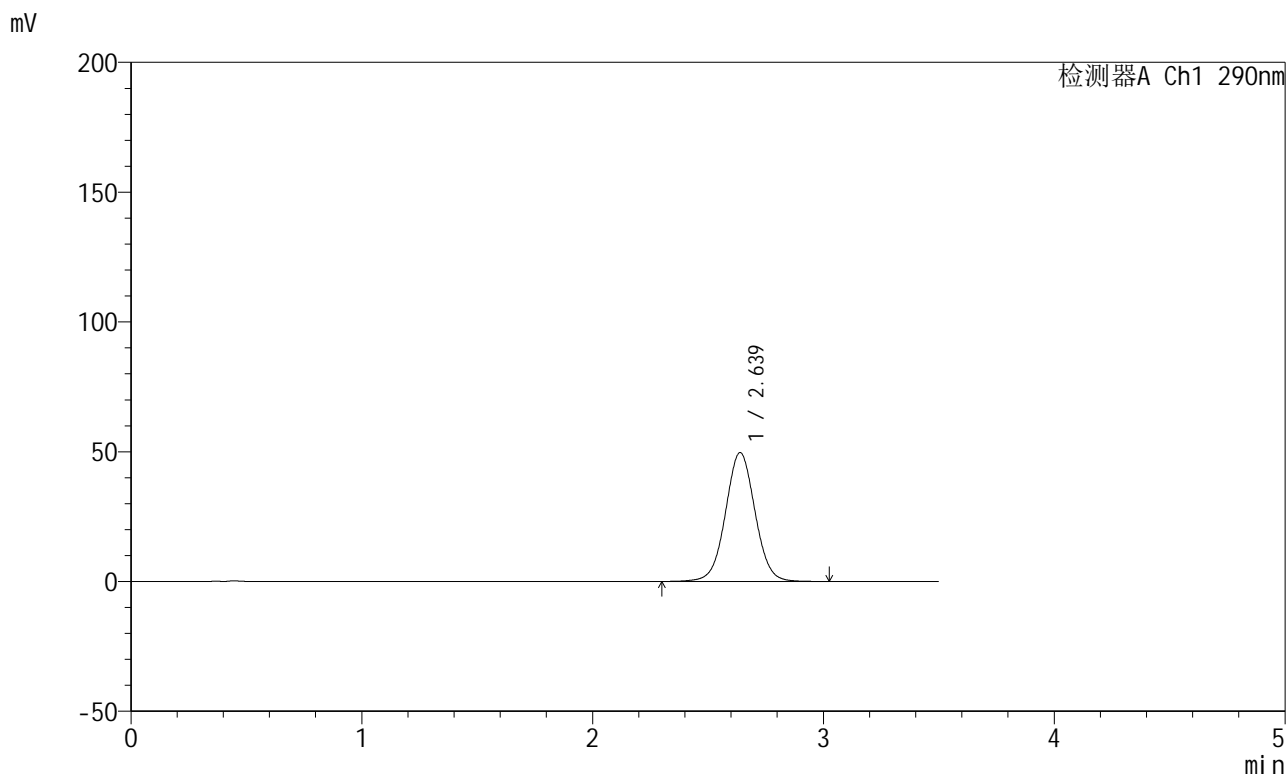
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.640 | 426788 | 100.000 | 48071 | 2089       | 1.026 | --       |
| 总计 |       | 426788 | 100.000 | 48071 |            |       |          |

图9 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-717-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 14:12:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

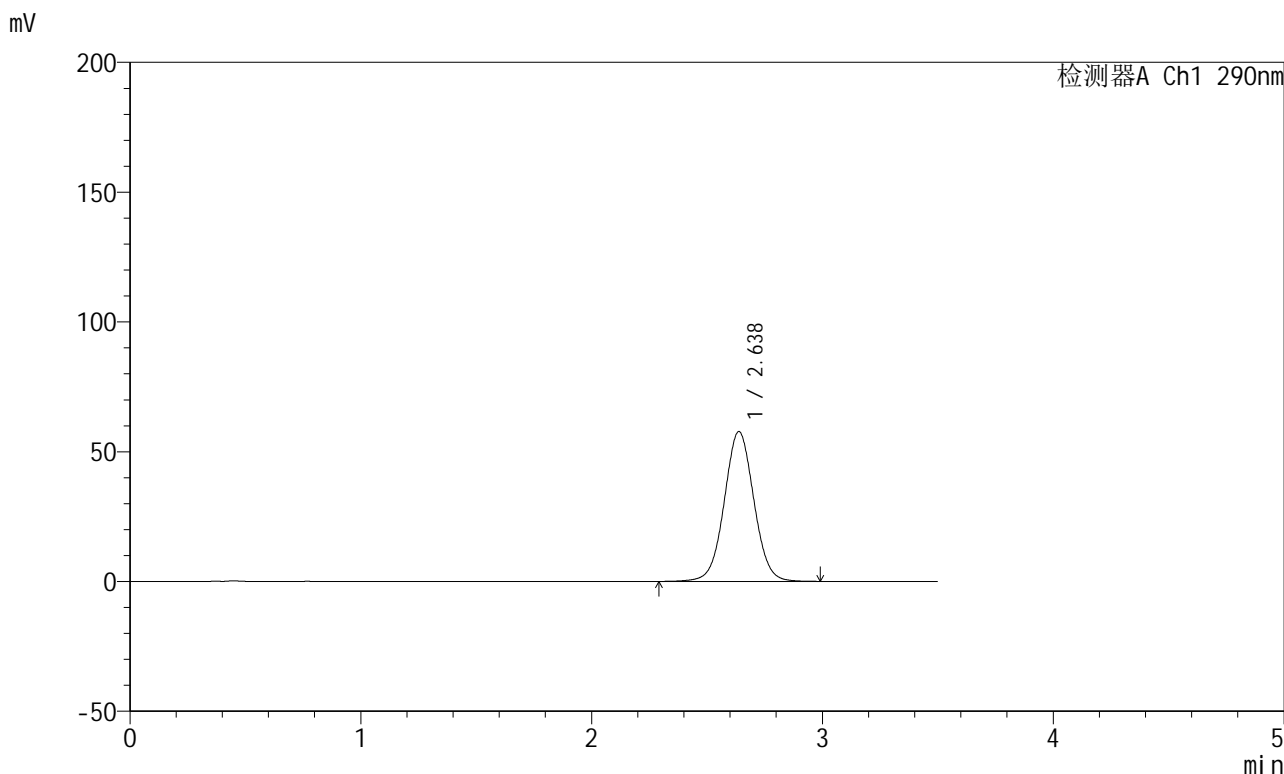
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 442434 | 100.000 | 49691 | 2080       | 1.029 | --       |
| 总计 |       | 442434 | 100.000 | 49691 |            |       |          |

图10 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-718-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 14:16:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

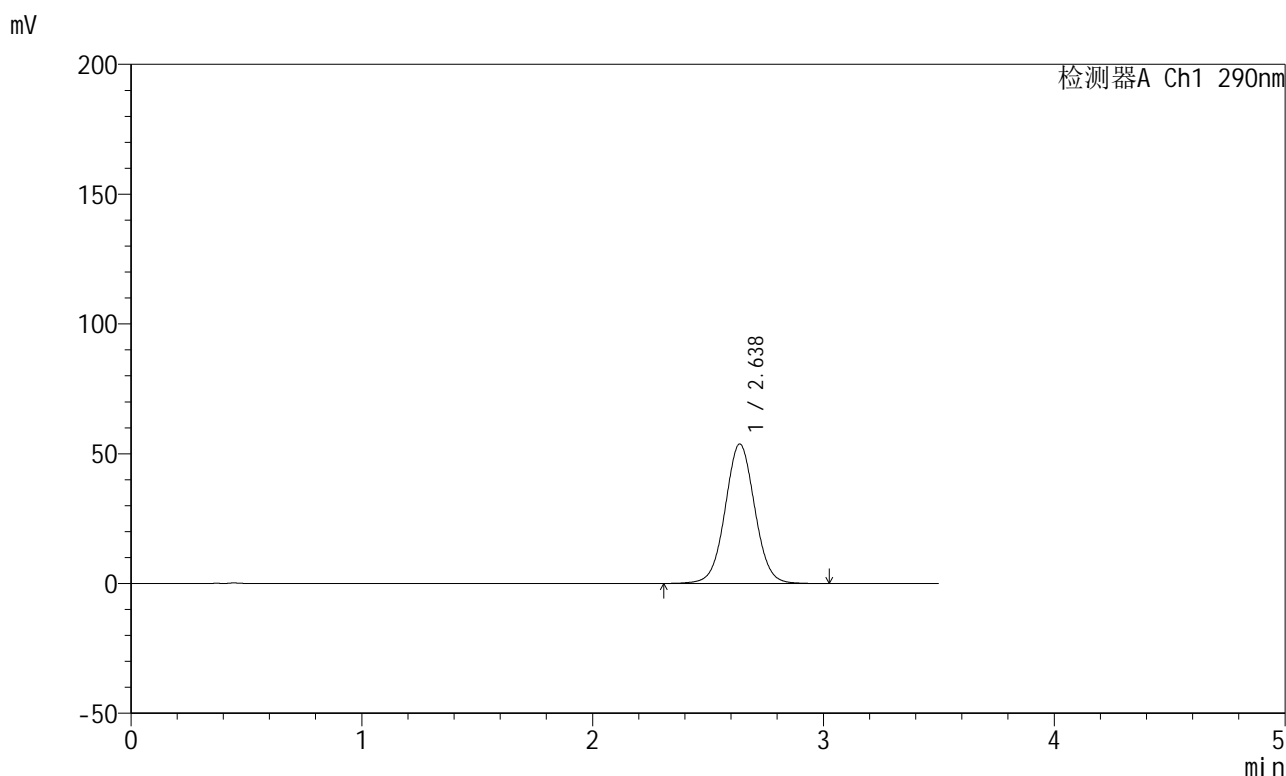
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.638 | 514820 | 100.000 | 57741 | 2065       | 1.032 | --       |
| 总计 |       | 514820 | 100.000 | 57741 |            |       |          |

图11 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-719-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 14:20:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:39:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

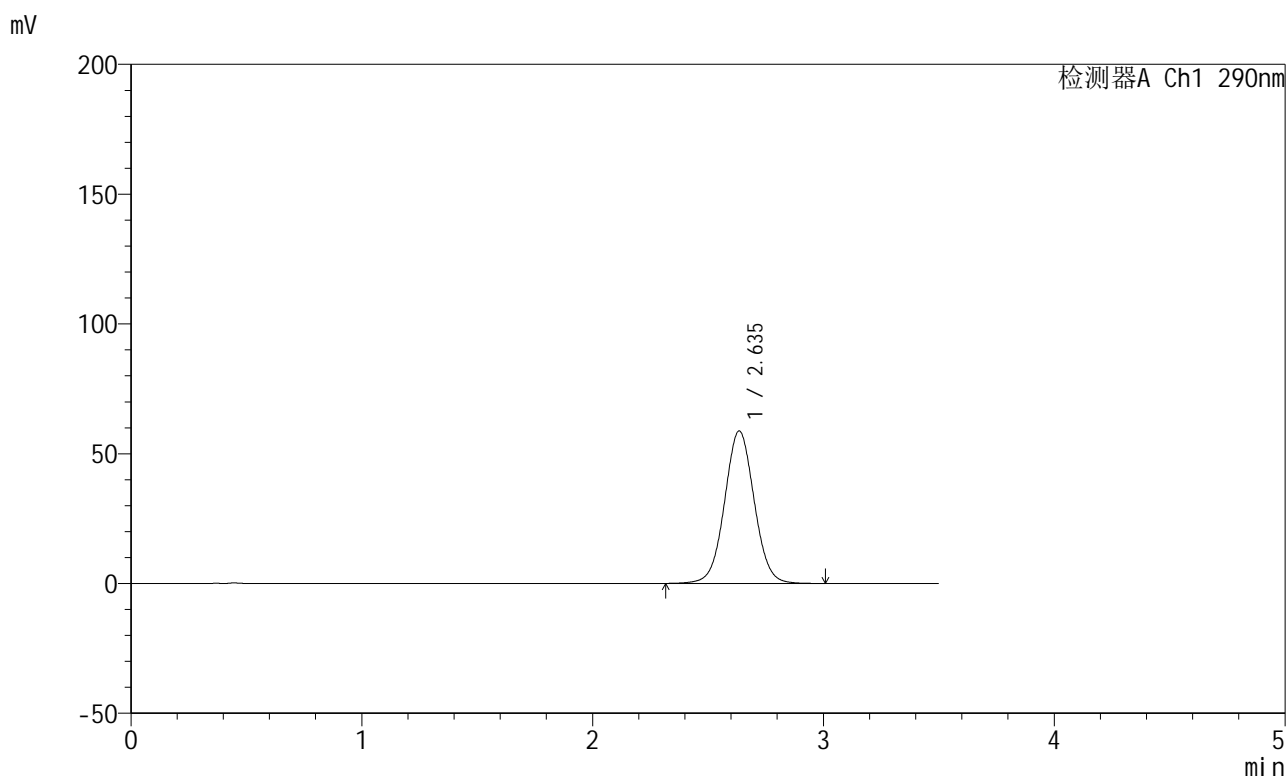
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.638 | 479675 | 100.000 | 53762 | 2064       | 1.032 | --       |
| 总计 |       | 479675 | 100.000 | 53762 |            |       |          |

图12 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-720-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 14:24:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

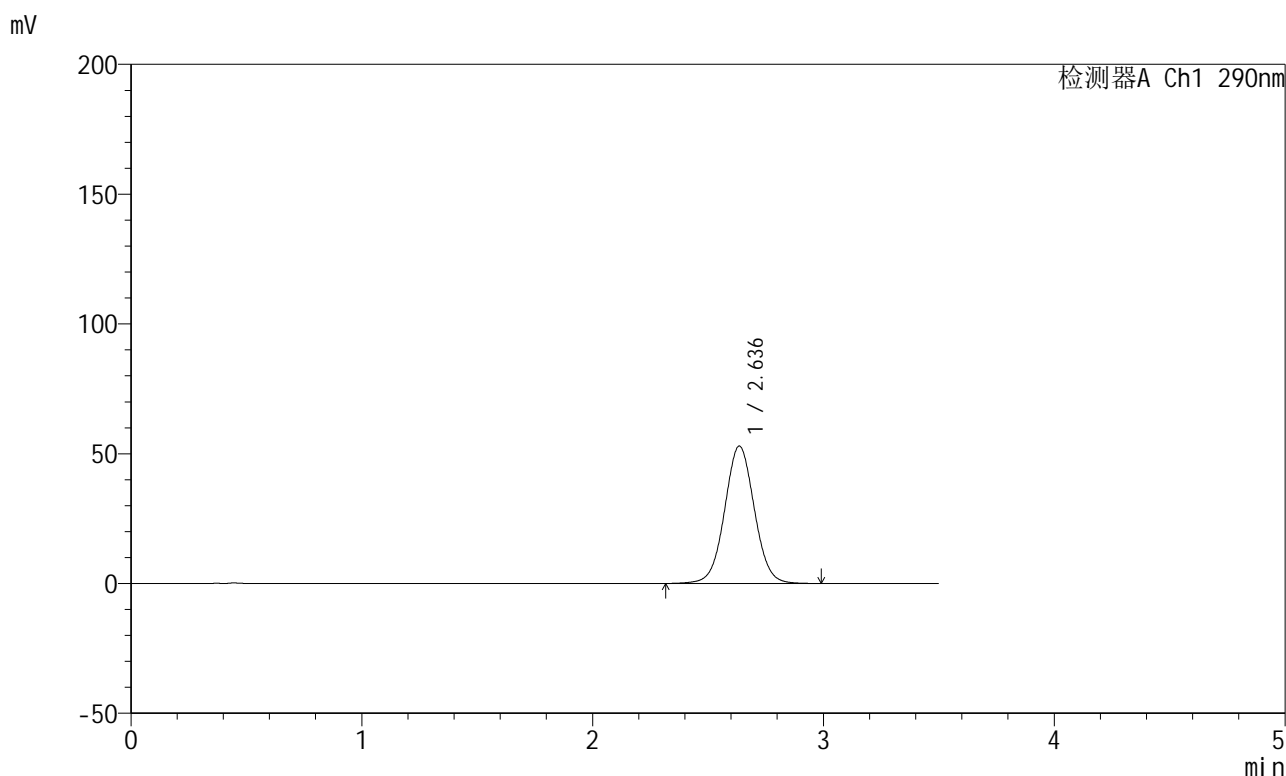
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.635 | 524568 | 100.000 | 58690 | 2056       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 524568 | 100.000 | 58690 |            |       |          |

图13 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-721-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 14:28:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

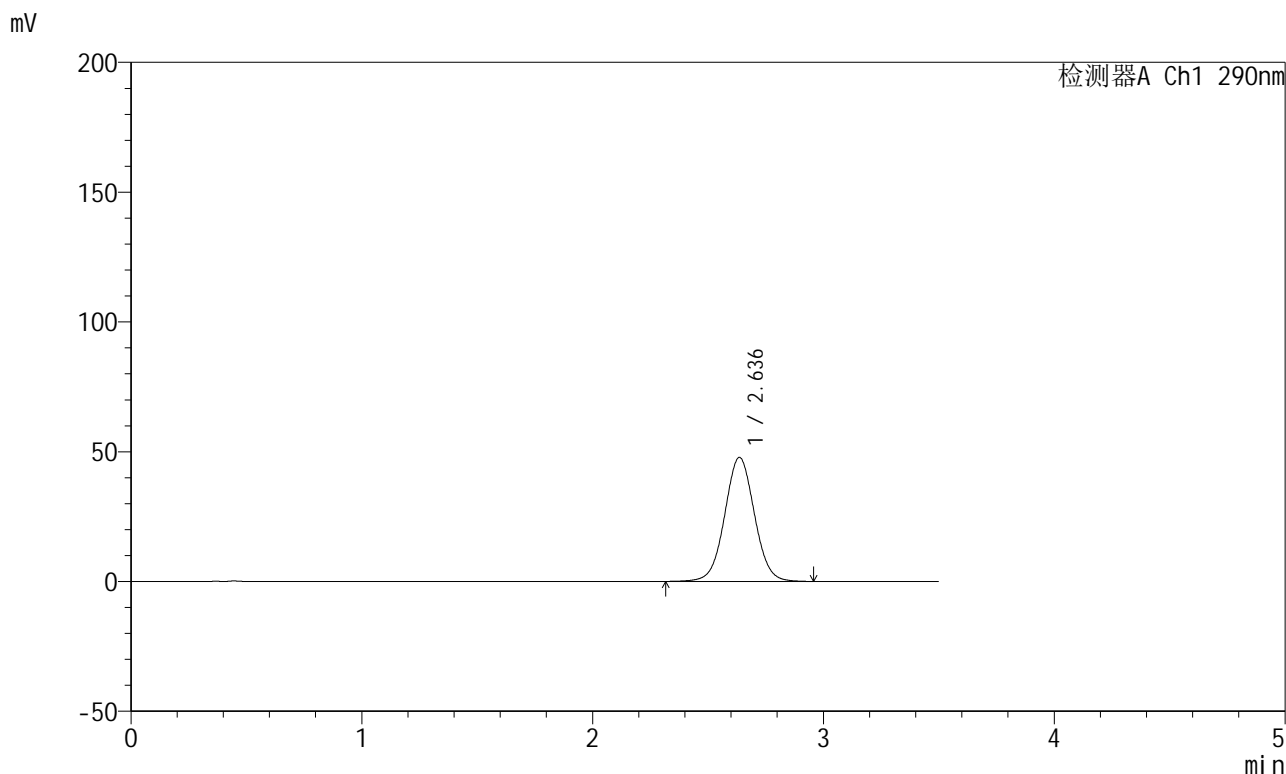
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.636 | 473638 | 100.000 | 52877 | 2046       | 1.033 | --       |
| 总计 |       | 473638 | 100.000 | 52877 |            |       |          |

图14 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-722-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 14:32:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:29      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

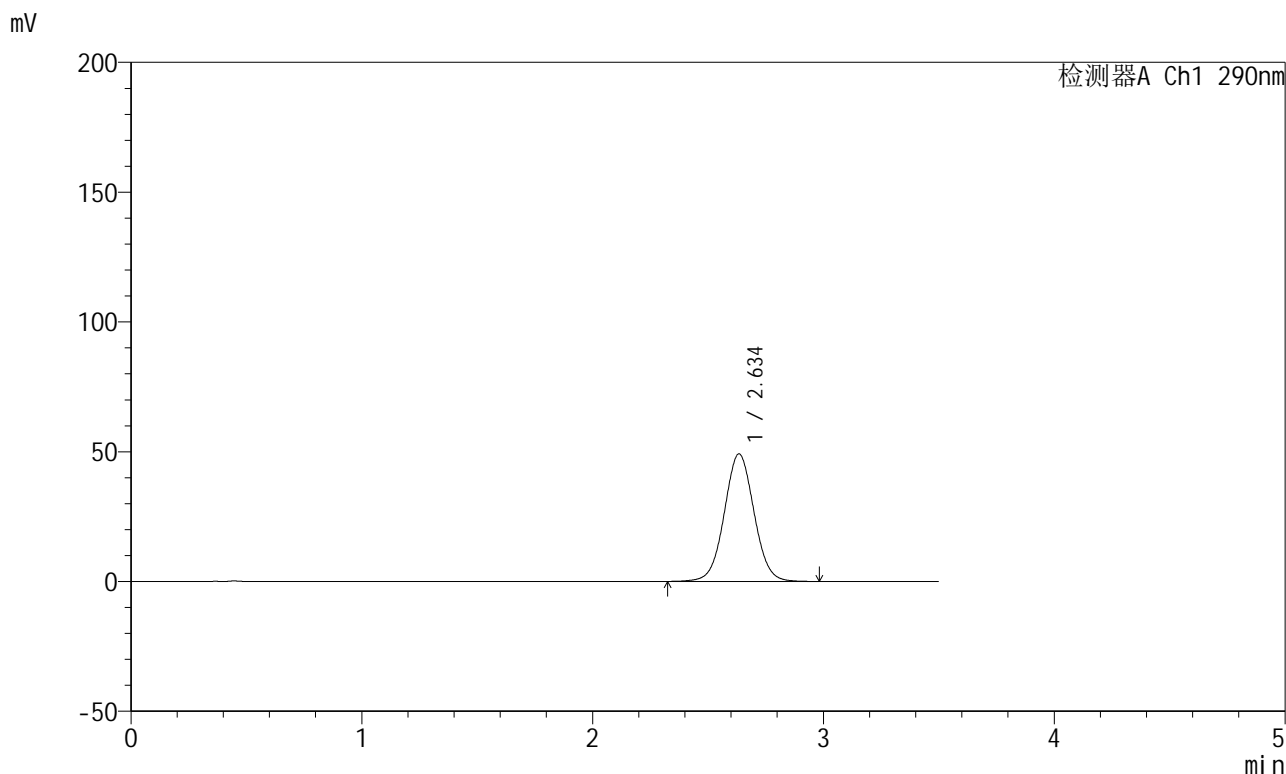
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.636 | 428064 | 100.000 | 47778 | 2041       | 1.032 | --       |
| 总计 |       | 428064 | 100.000 | 47778 |            |       |          |

图15 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-723-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 14:36:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

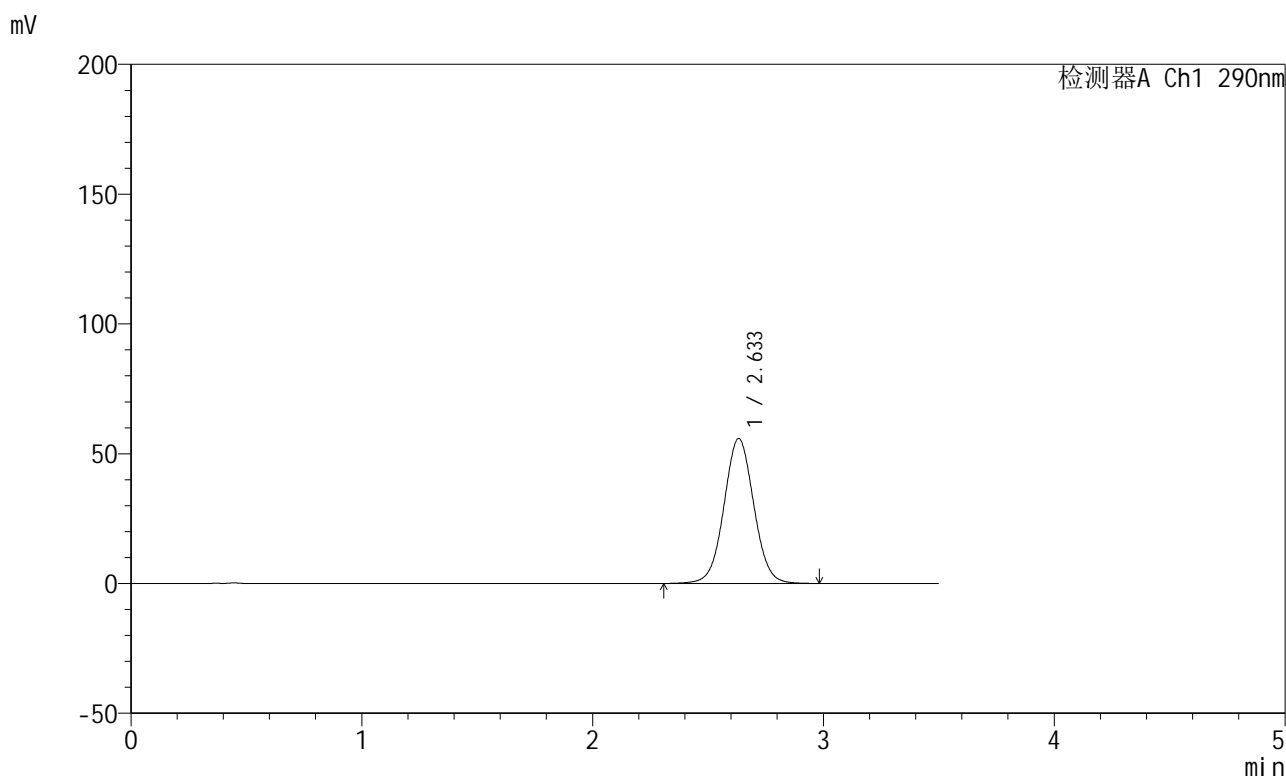
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.634 | 440228 | 100.000 | 49023 | 2037       | 1.033 | --       |
| 总计 |       | 440228 | 100.000 | 49023 |            |       |          |

图16 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-724-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 14:39:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

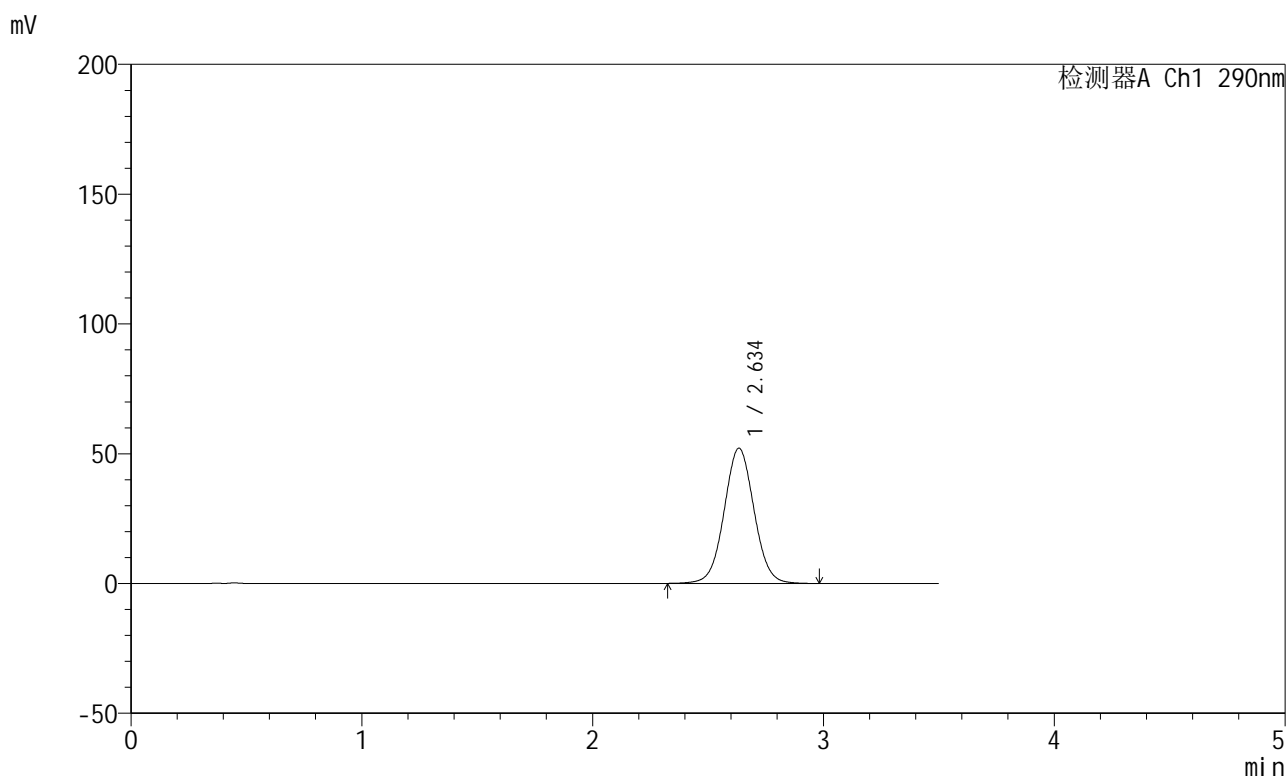
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.633 | 501639 | 100.000 | 55796 | 2025       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 501639 | 100.000 | 55796 |            |       |          |

图17 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-725-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 14:43:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

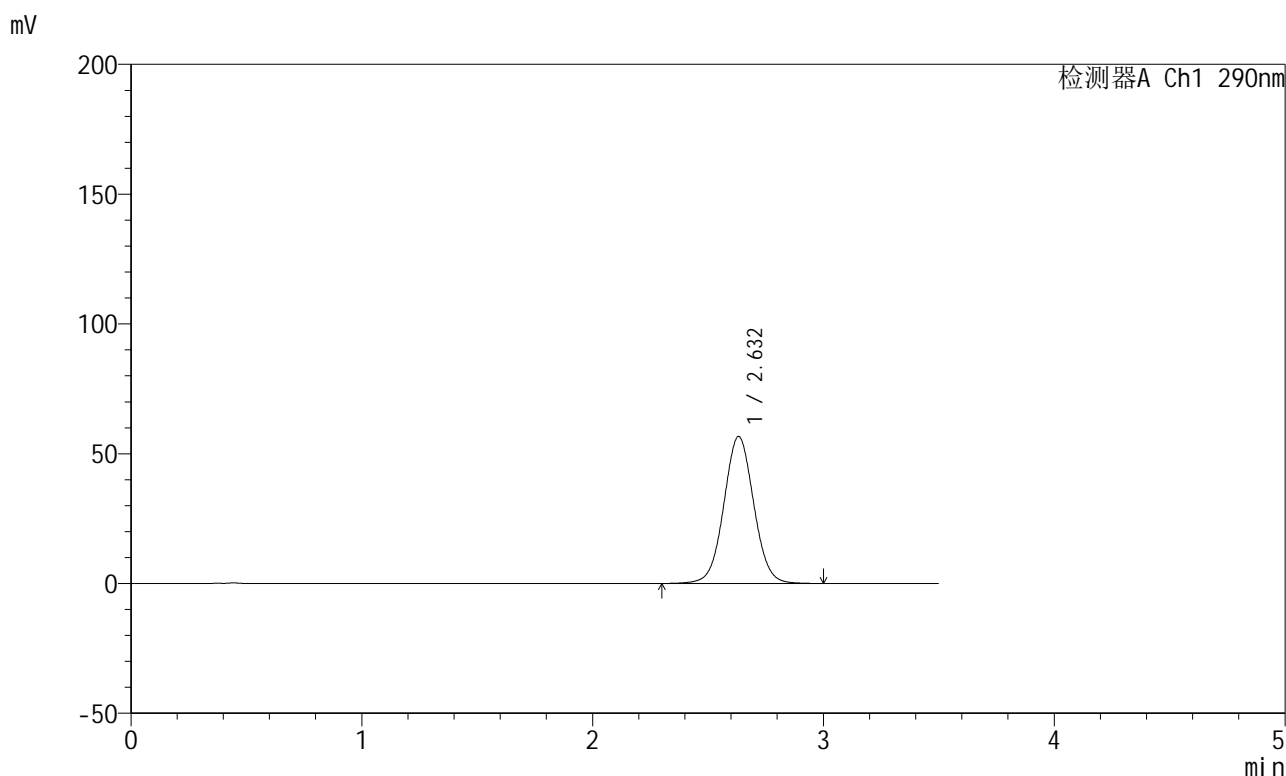
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.634 | 468831 | 100.000 | 51999 | 2018       | 1.034 | --       |
| 总计 |       | 468831 | 100.000 | 51999 |            |       |          |

图18 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-726-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 14:47:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

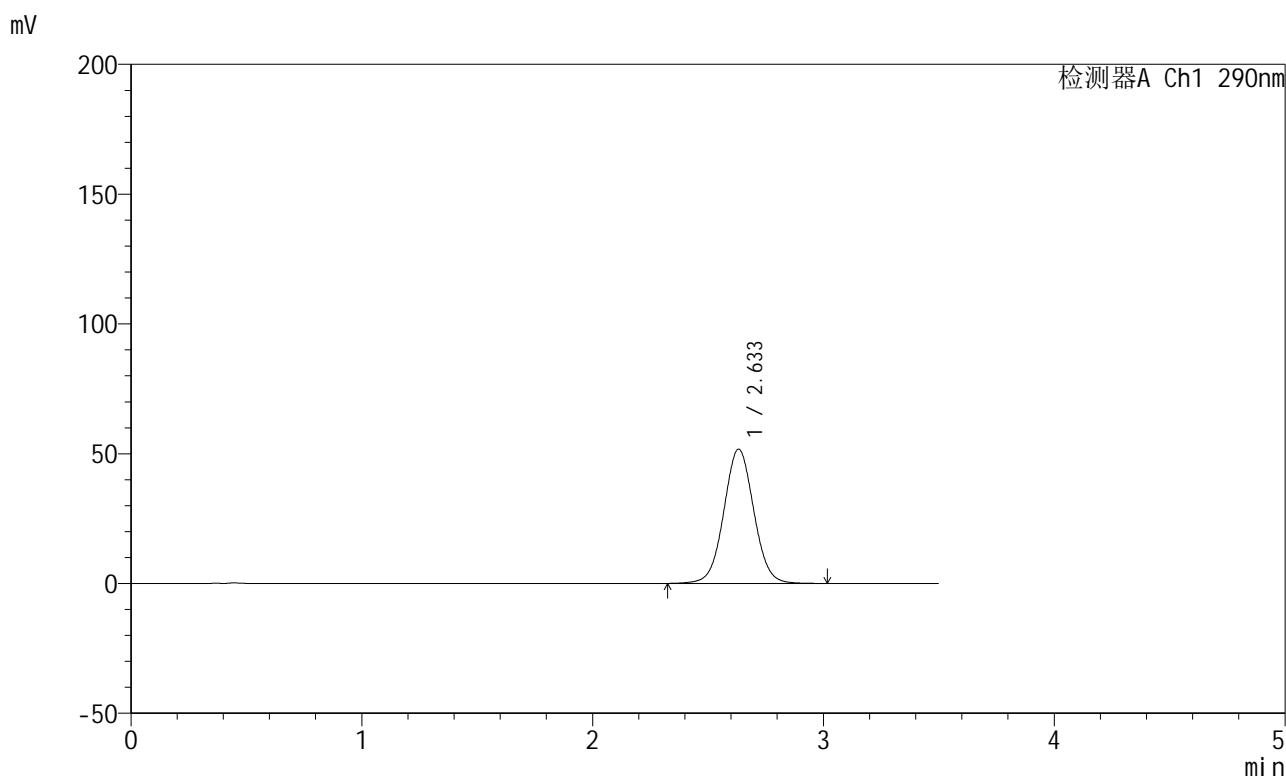
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.632 | 511142 | 100.000 | 56617 | 2012       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 511142 | 100.000 | 56617 |            |       |          |

图19 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-727-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 14:51:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

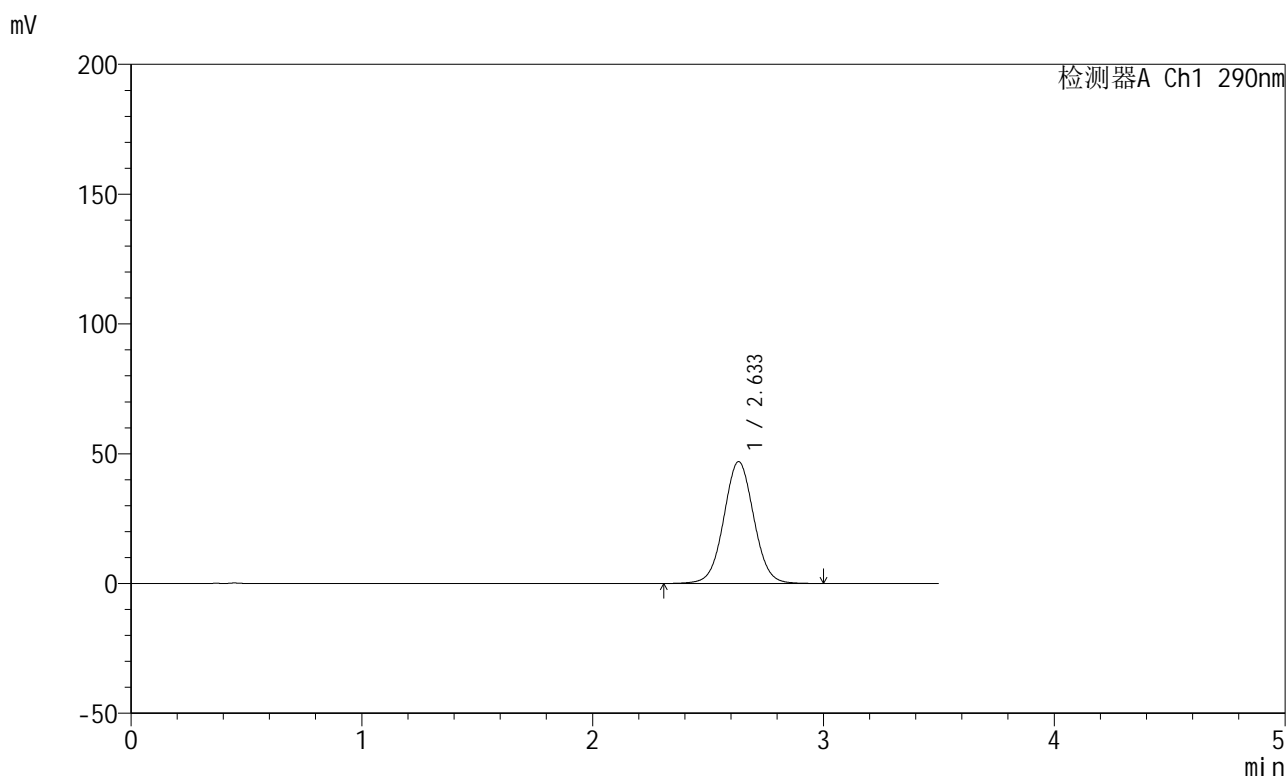
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.633 | 467181 | 100.000 | 51723 | 2003       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 467181 | 100.000 | 51723 |            |       |          |

图20 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-728-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 14:55:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

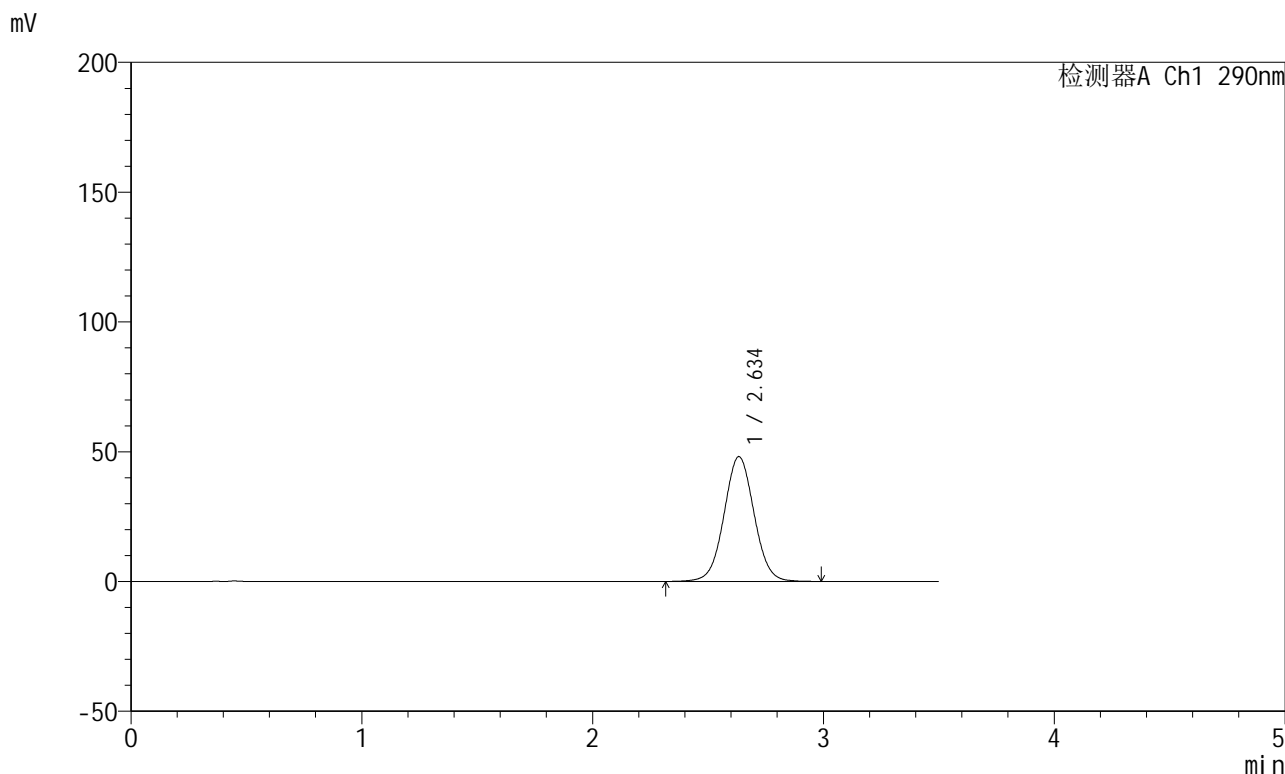
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.633 | 424493 | 100.000 | 46929 | 1999       | 1.033 | --       |
| 总计 |       | 424493 | 100.000 | 46929 |            |       |          |

图21 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-729-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 14:59:15      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

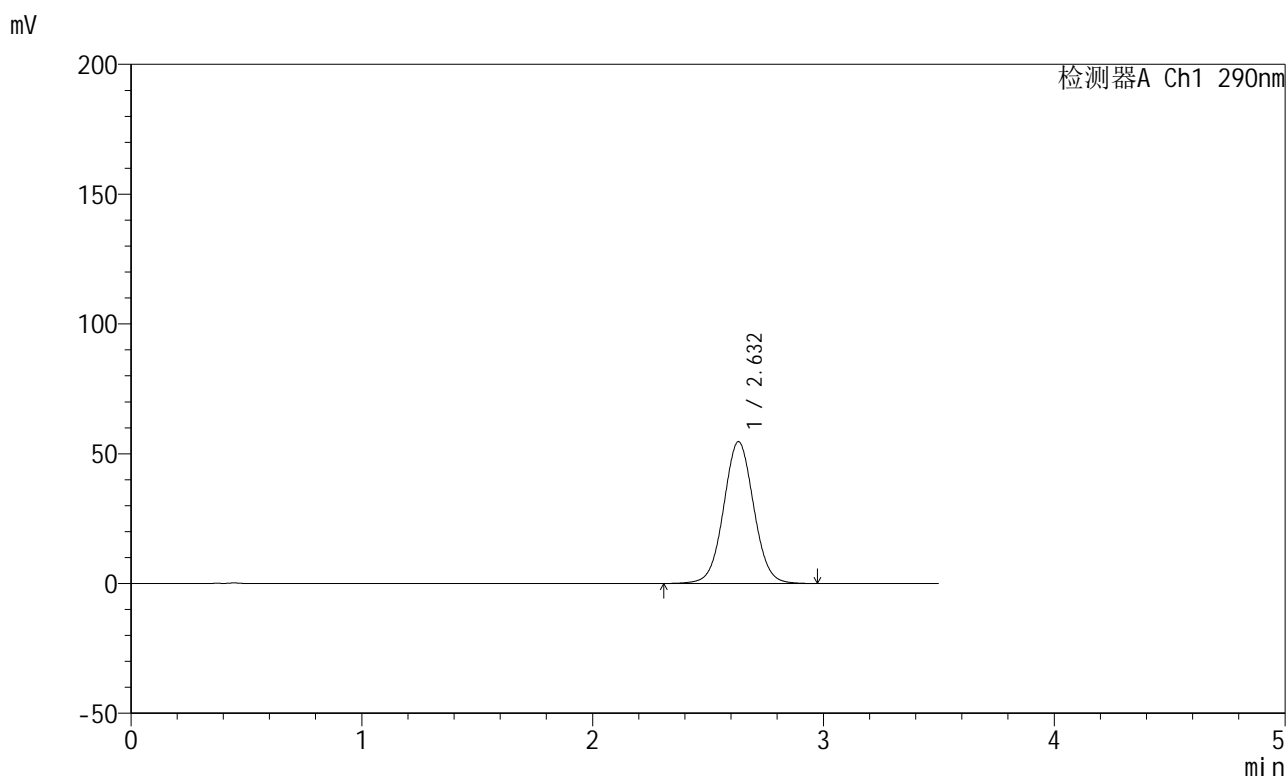
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.634 | 435507 | 100.000 | 48005 | 1994       | 1.034 | --       |
| 总计 |       | 435507 | 100.000 | 48005 |            |       |          |

图22 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-730-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 15:03:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

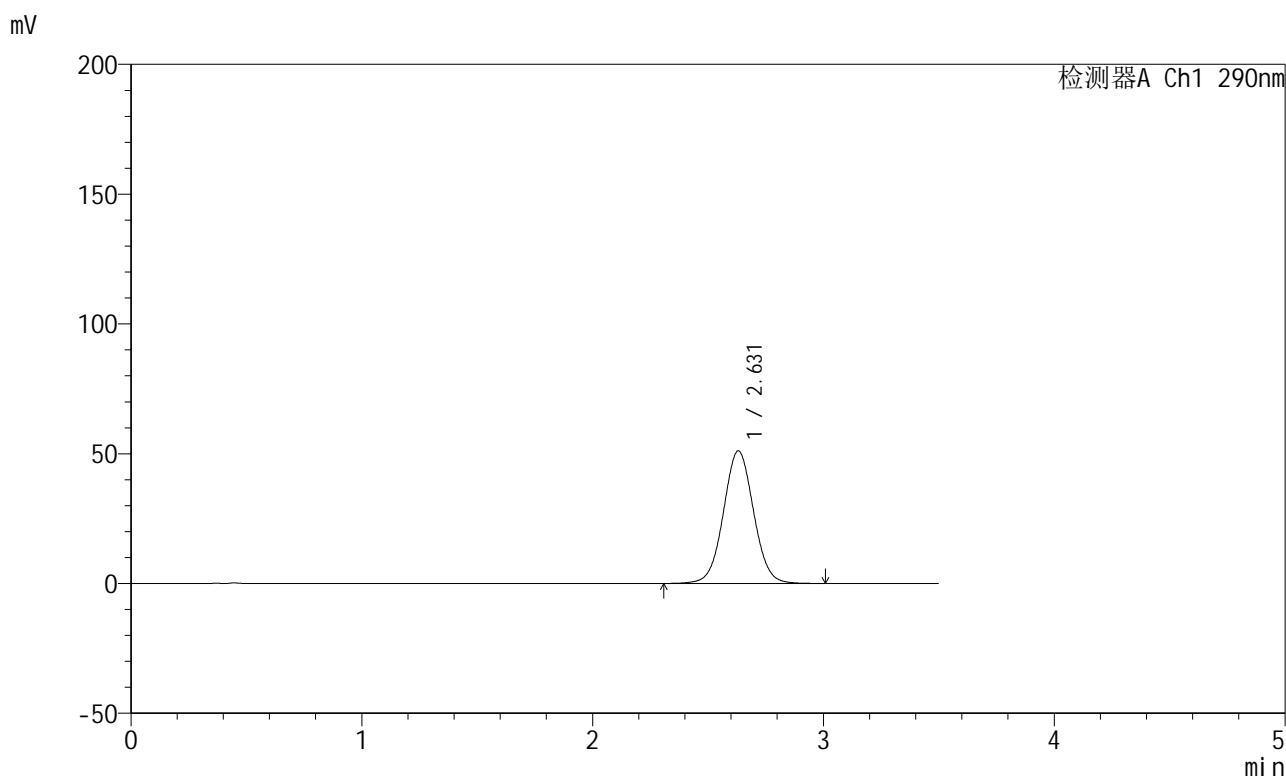
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.632 | 494760 | 100.000 | 54616 | 1988       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 494760 | 100.000 | 54616 |            |       |          |

图23 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-731-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 15:06:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

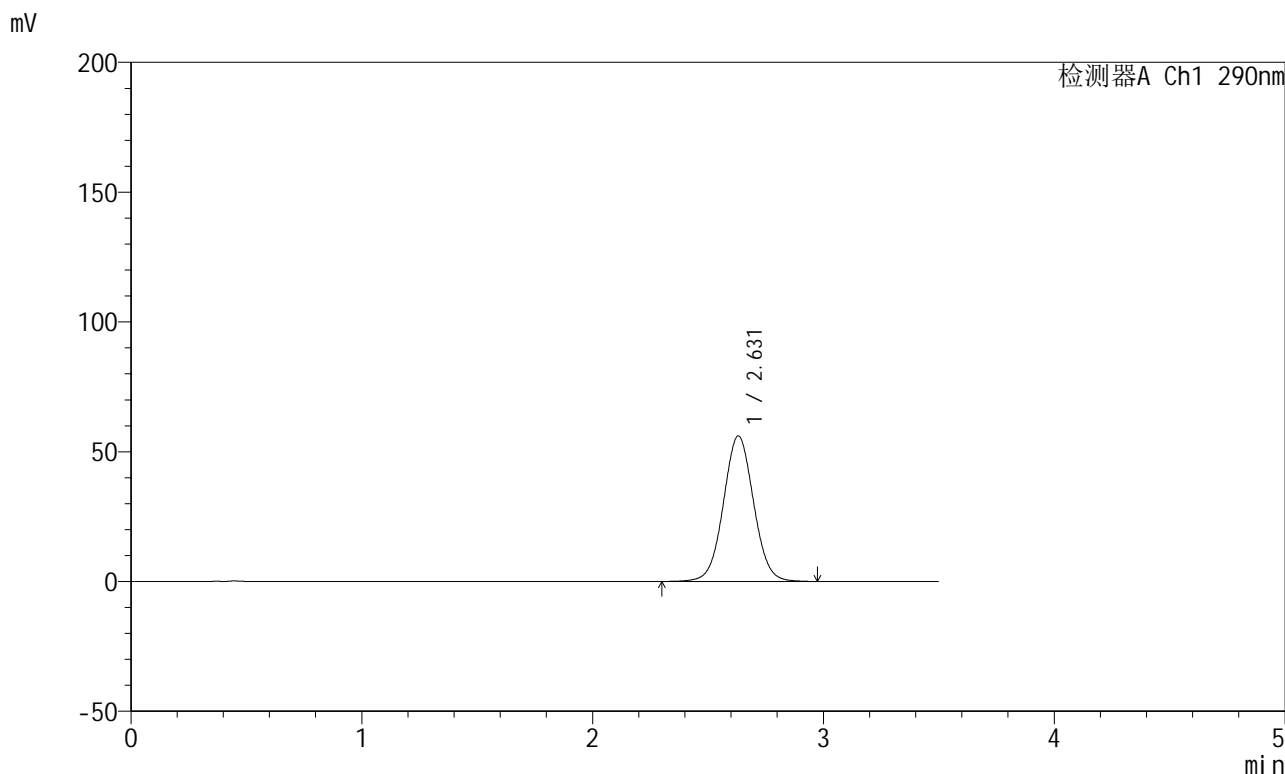
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.631 | 463851 | 100.000 | 51101 | 1979       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 463851 | 100.000 | 51101 |            |       |          |

图24 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-732-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 15:10:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:56      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

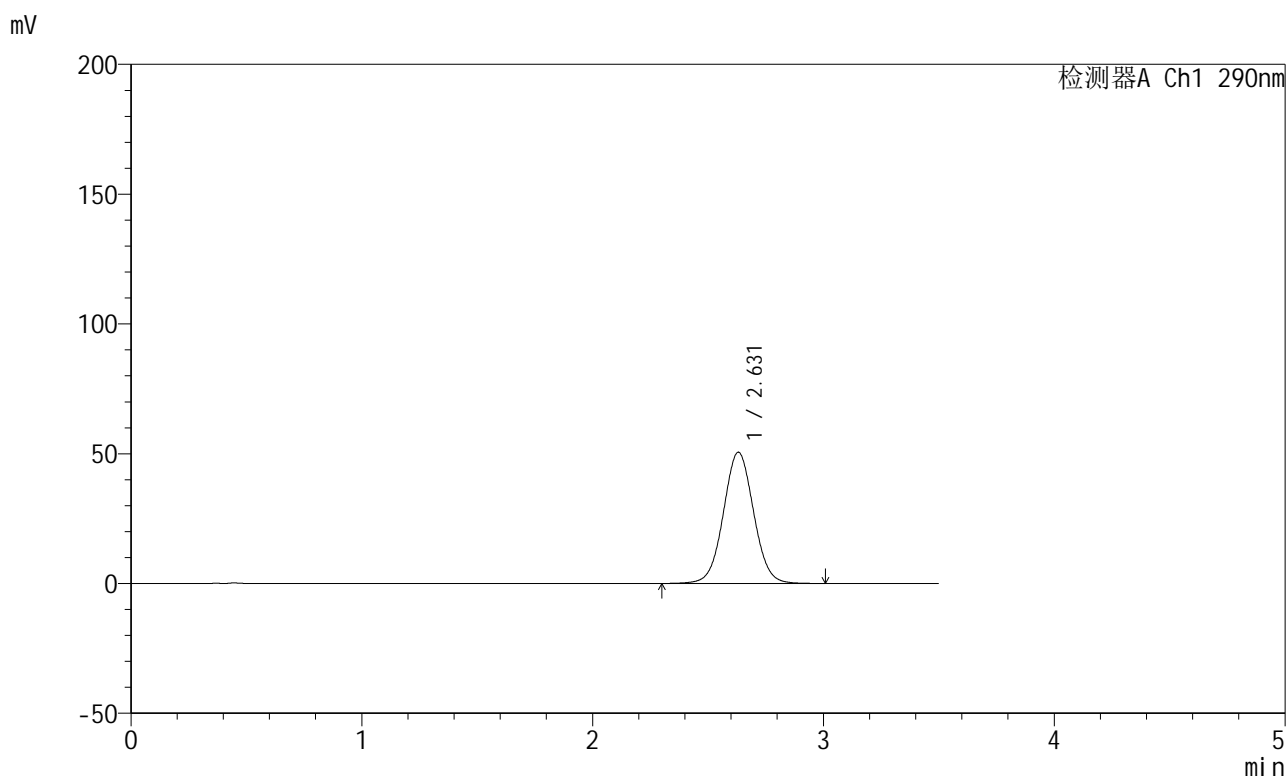
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.631 | 510414 | 100.000 | 56060 | 1968       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 510414 | 100.000 | 56060 |            |       |          |

图25 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-733-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 15:14:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:39:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

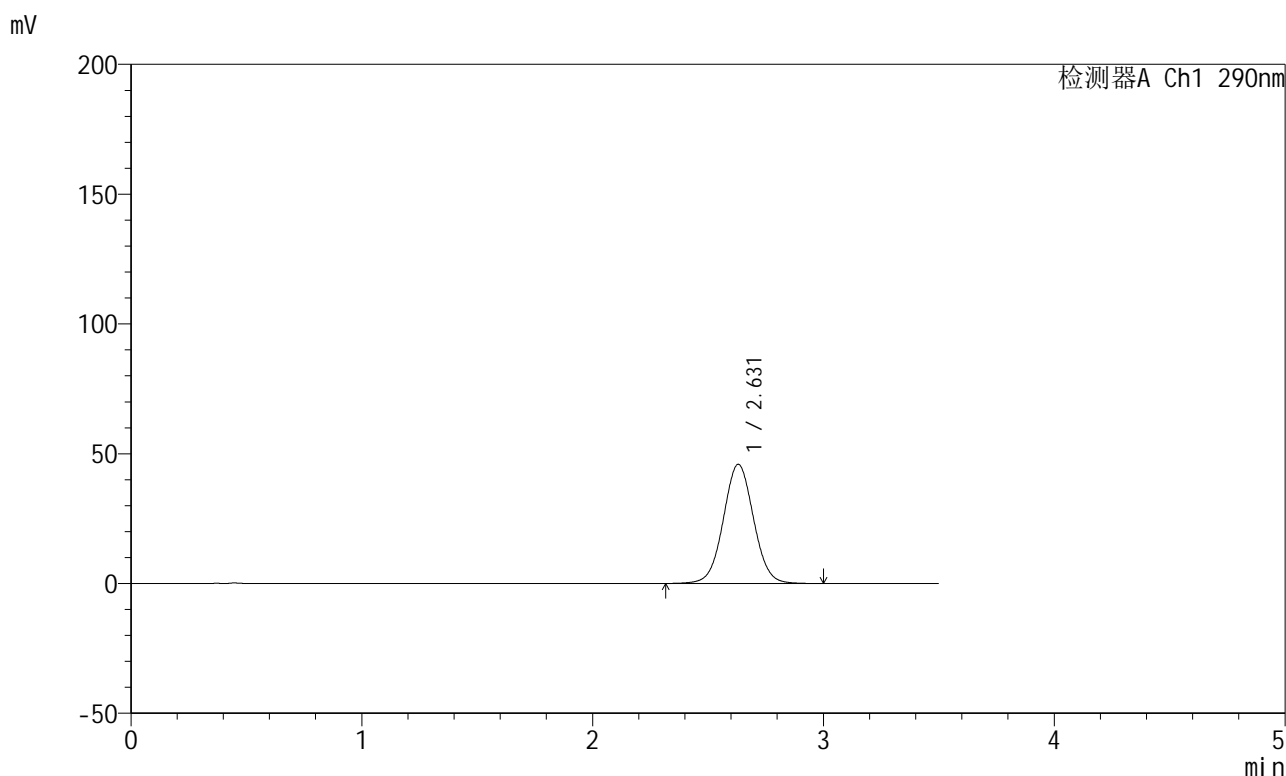
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.631 | 460832 | 100.000 | 50574 | 1963       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 460832 | 100.000 | 50574 |            |       |          |

图26 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-734-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 15:18:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

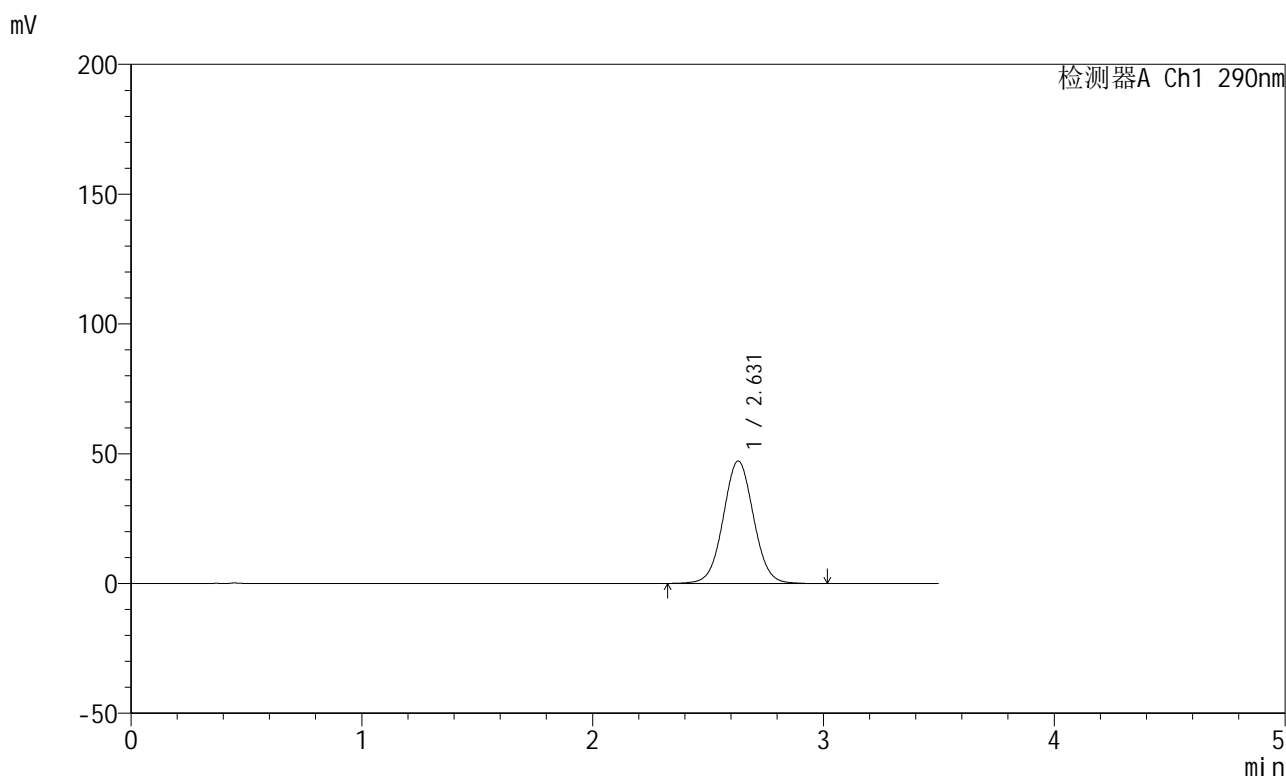
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.631 | 418114 | 100.000 | 45910 | 1961       | 1.033 | --       |
| 总计 |       | 418114 | 100.000 | 45910 |            |       |          |

图27 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-735-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 15:22:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:40:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

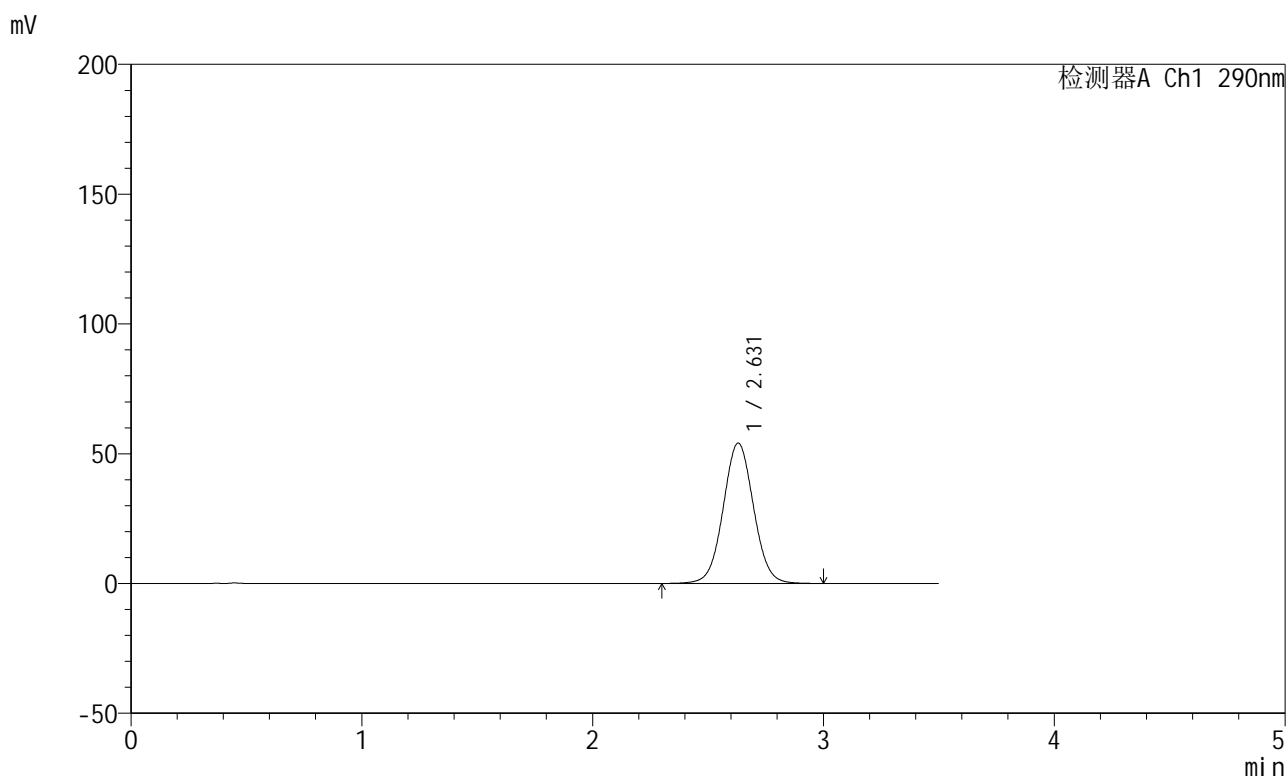
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.631 | 430733 | 100.000 | 47223 | 1957       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 430733 | 100.000 | 47223 |            |       |          |

图28 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-736-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 15:26:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:40:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

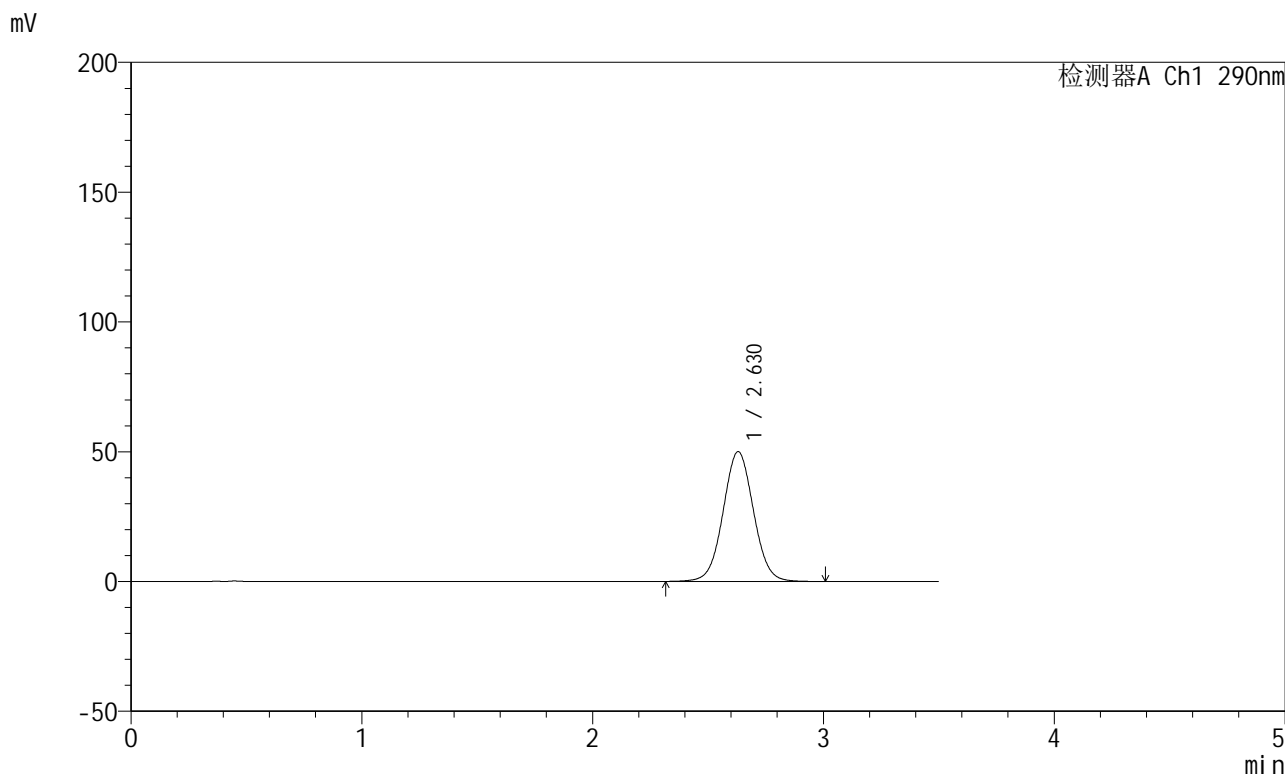
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.631 | 495180 | 100.000 | 54103 | 1943       | 1.037 | --       |
| 总计 |       | 495180 | 100.000 | 54103 |            |       |          |

图29 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C    波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-737-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 15:30:10                      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:09              处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

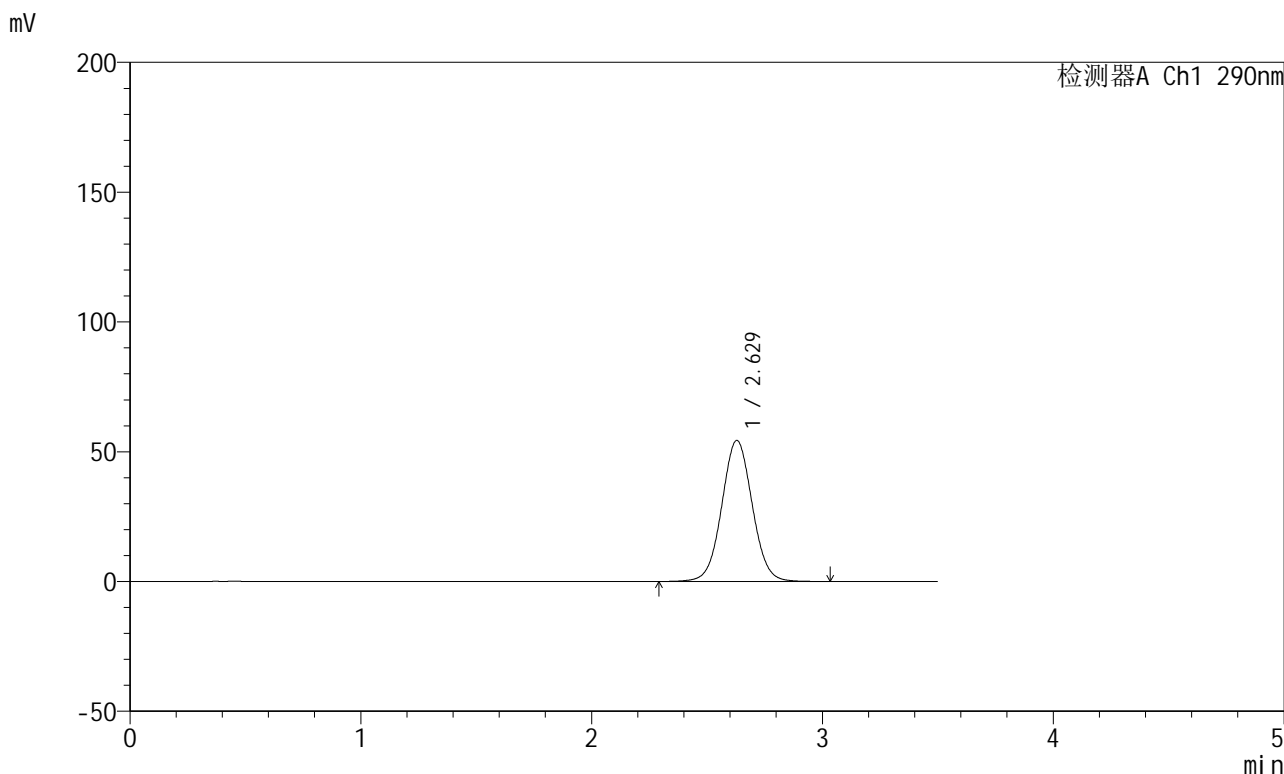
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.630 | 457801 | 100.000 | 50026 | 1941       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 457801 | 100.000 | 50026 |            |       |          |

图30 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-738-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 15:34:02      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:12      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

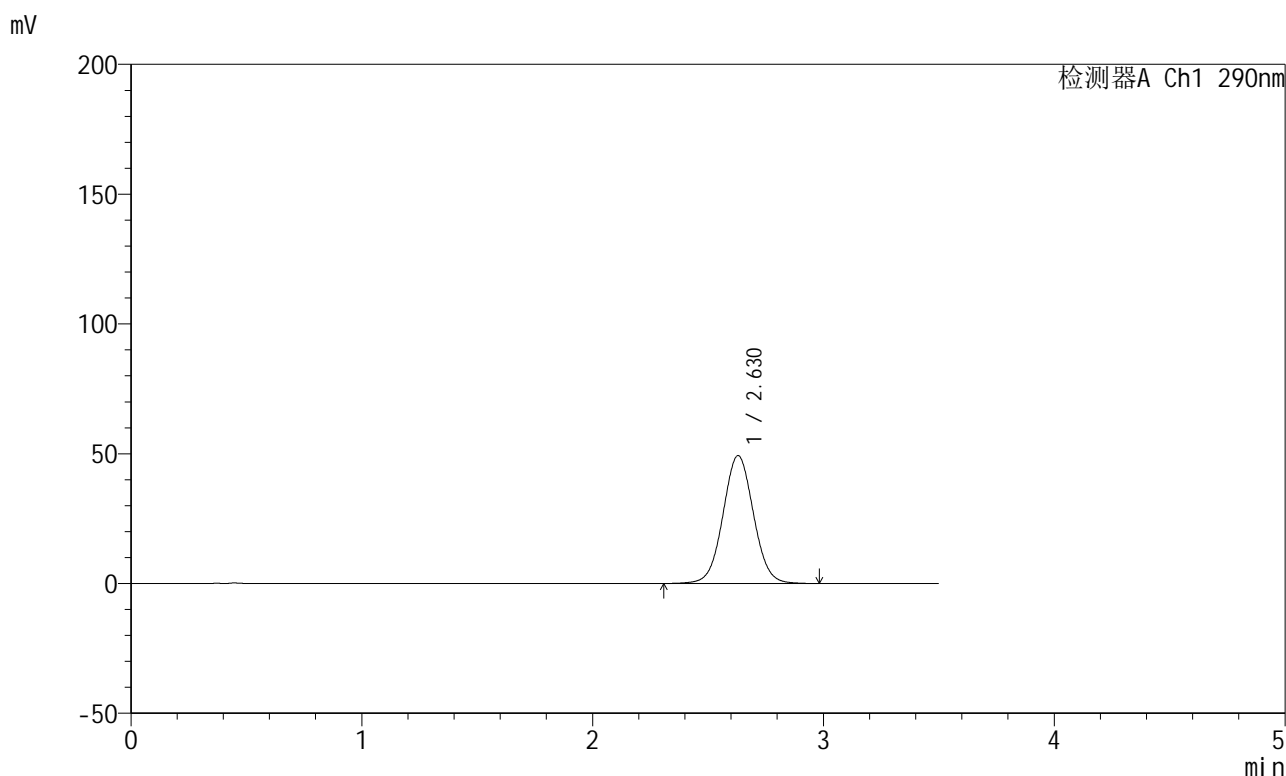
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.629 | 499348 | 100.000 | 54403 | 1933       | 1.037 | --       |
| 总计 |       | 499348 | 100.000 | 54403 |            |       |          |

图31 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-739-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 15:37:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

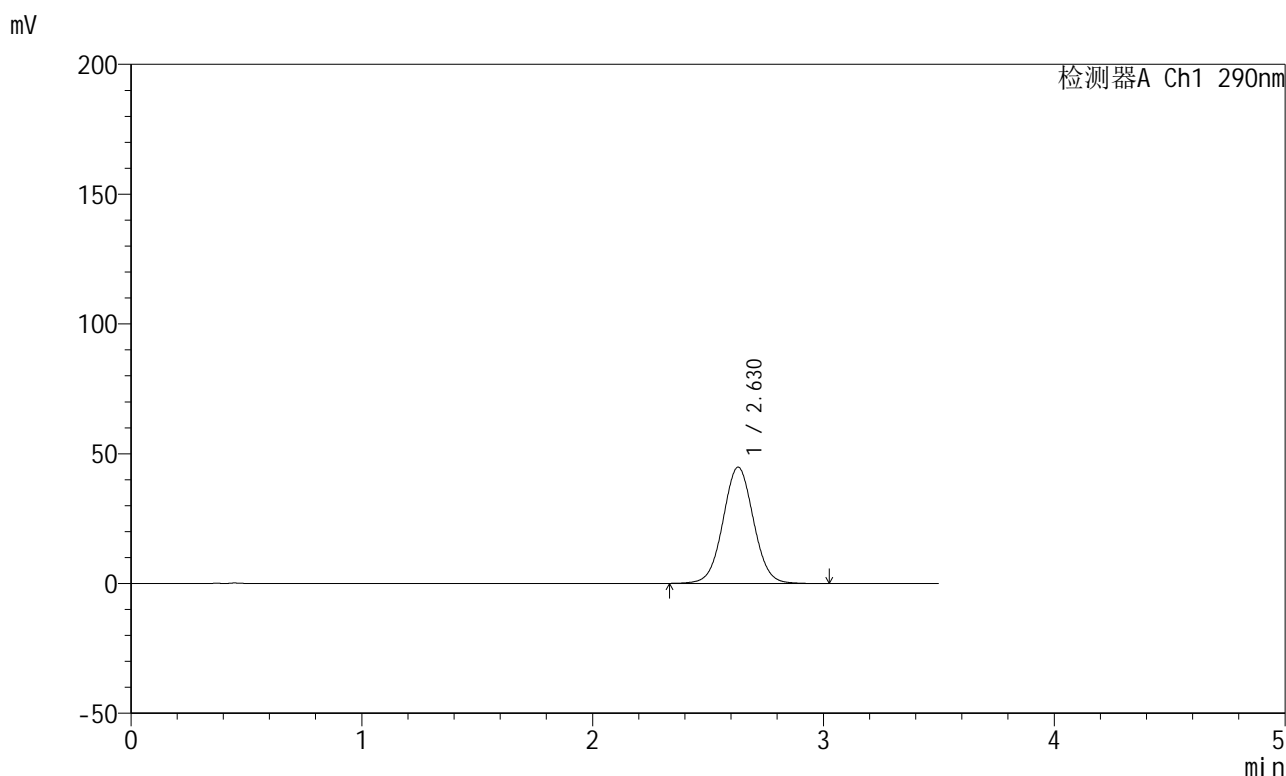
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.630 | 452728 | 100.000 | 49291 | 1928       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 452728 | 100.000 | 49291 |            |       |          |

图32 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-740-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 15:41:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

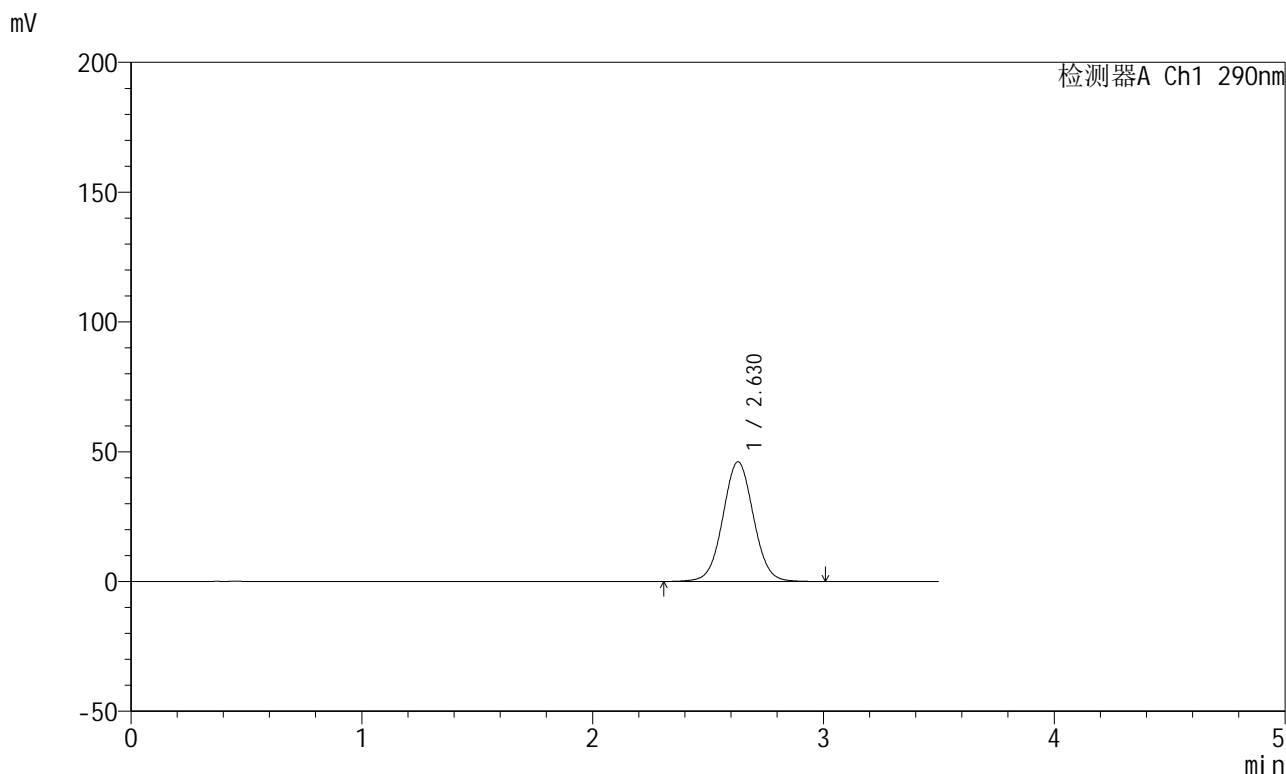
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.630 | 411610 | 100.000 | 44825 | 1925       | 1.033 | --       |
| 总计 |       | 411610 | 100.000 | 44825 |            |       |          |

图33 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-741-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 15:45:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:40:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

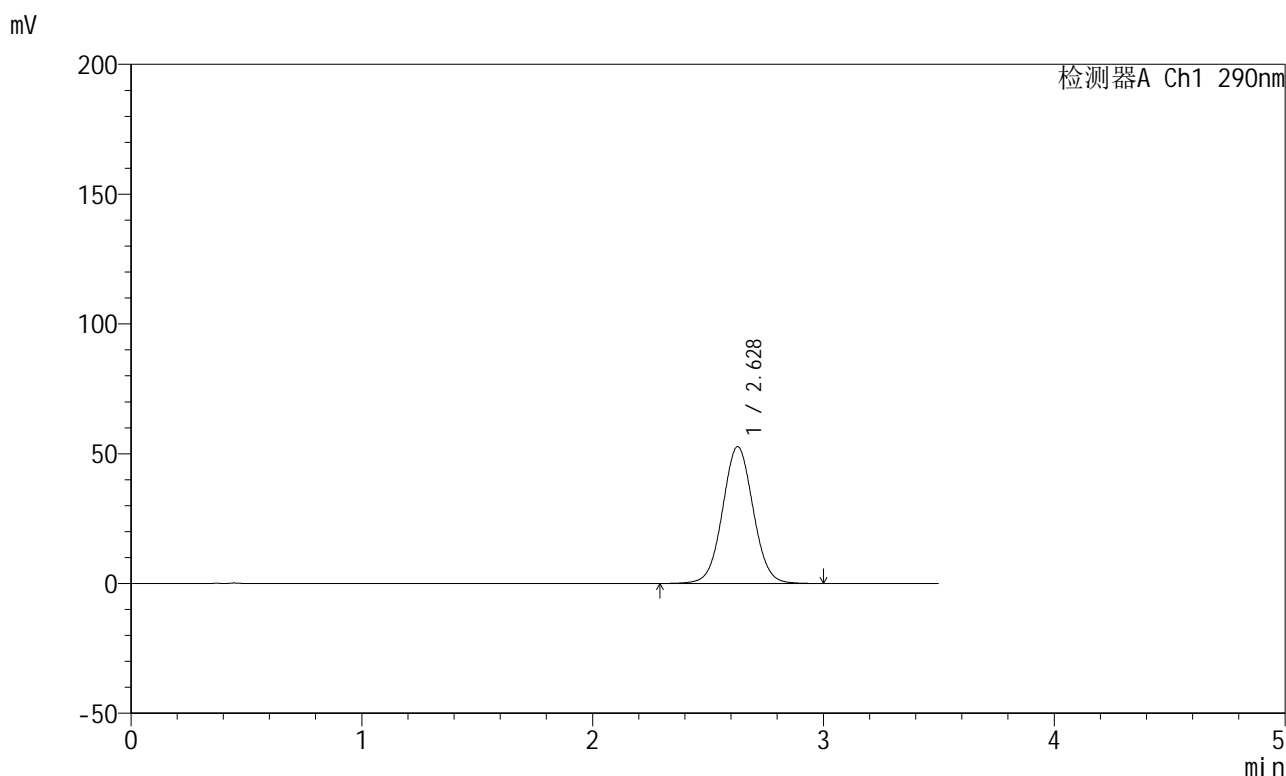
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.630 | 424771 | 100.000 | 46133 | 1917       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 424771 | 100.000 | 46133 |            |       |          |

图34 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-742-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 15:49:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:40:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

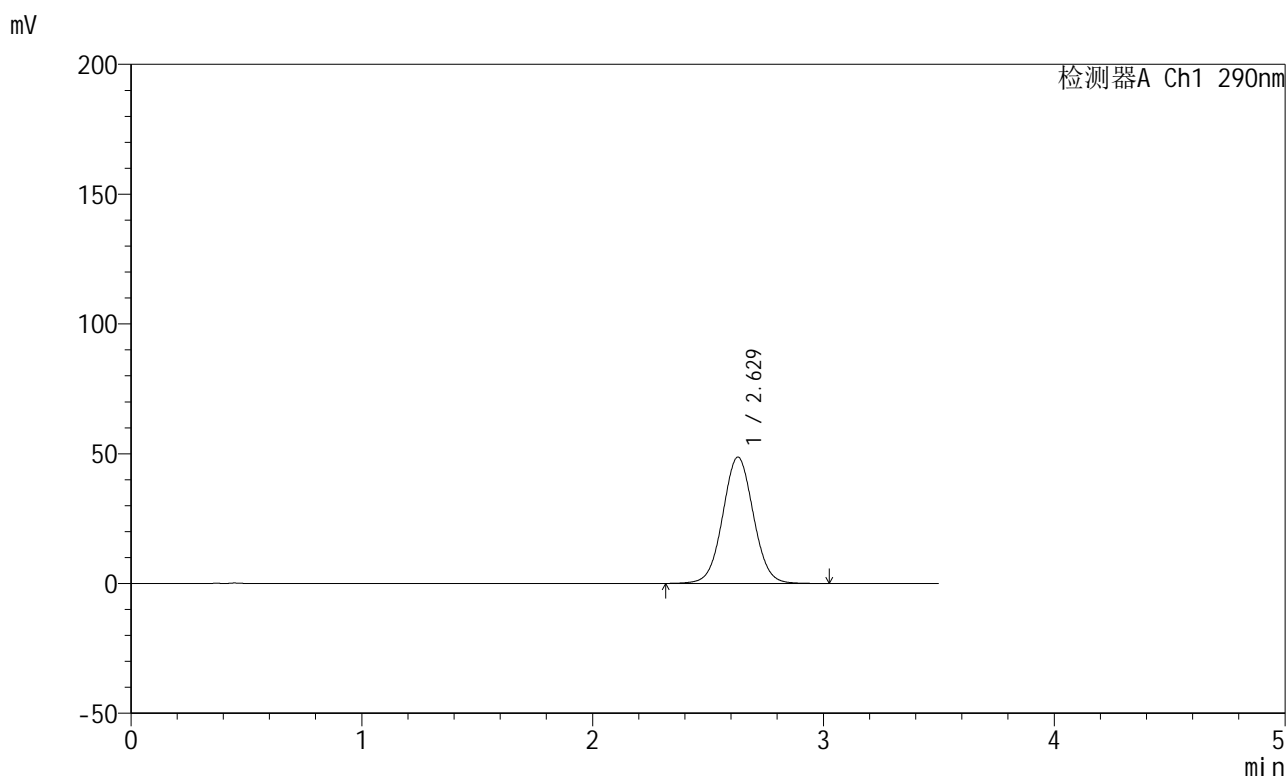
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.628 | 486349 | 100.000 | 52705 | 1908       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 486349 | 100.000 | 52705 |            |       |          |

图35 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-743-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 15:53:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

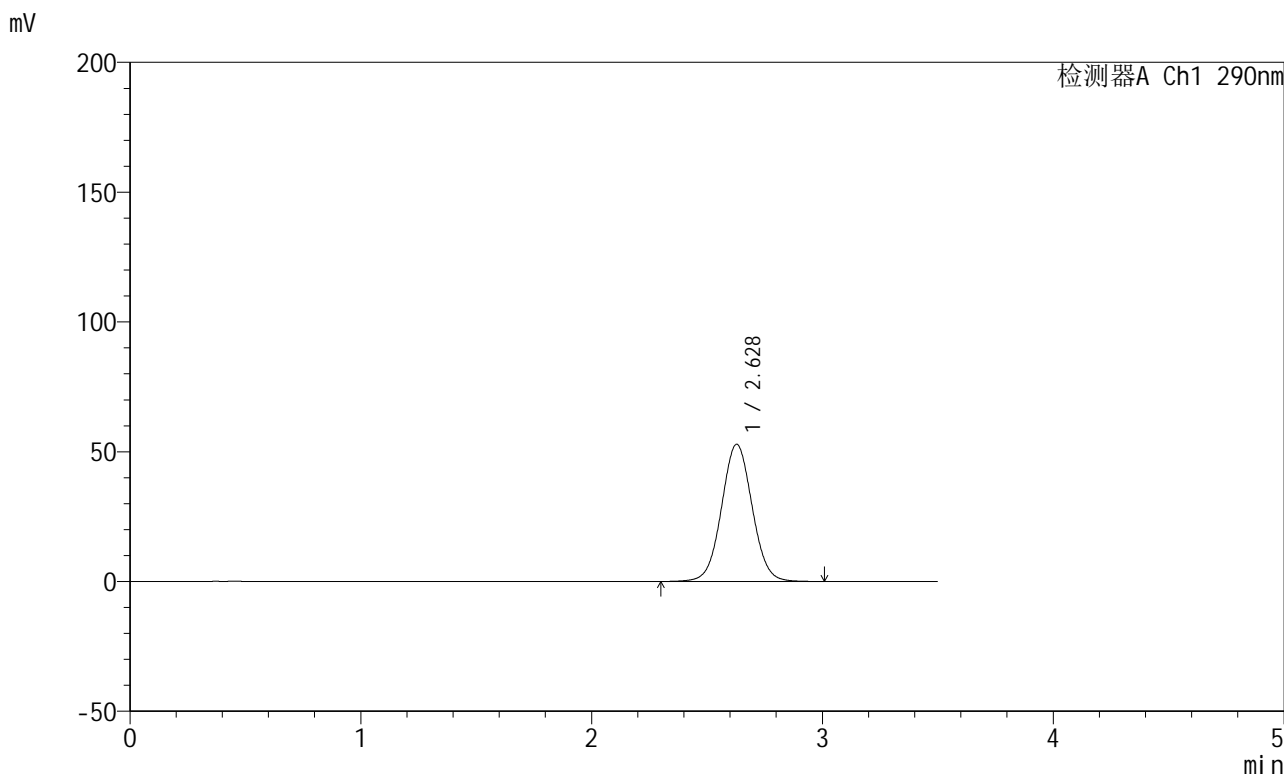
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.629 | 449807 | 100.000 | 48710 | 1904       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 449807 | 100.000 | 48710 |            |       |          |

图36 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-744-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 15:57:14      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:29      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

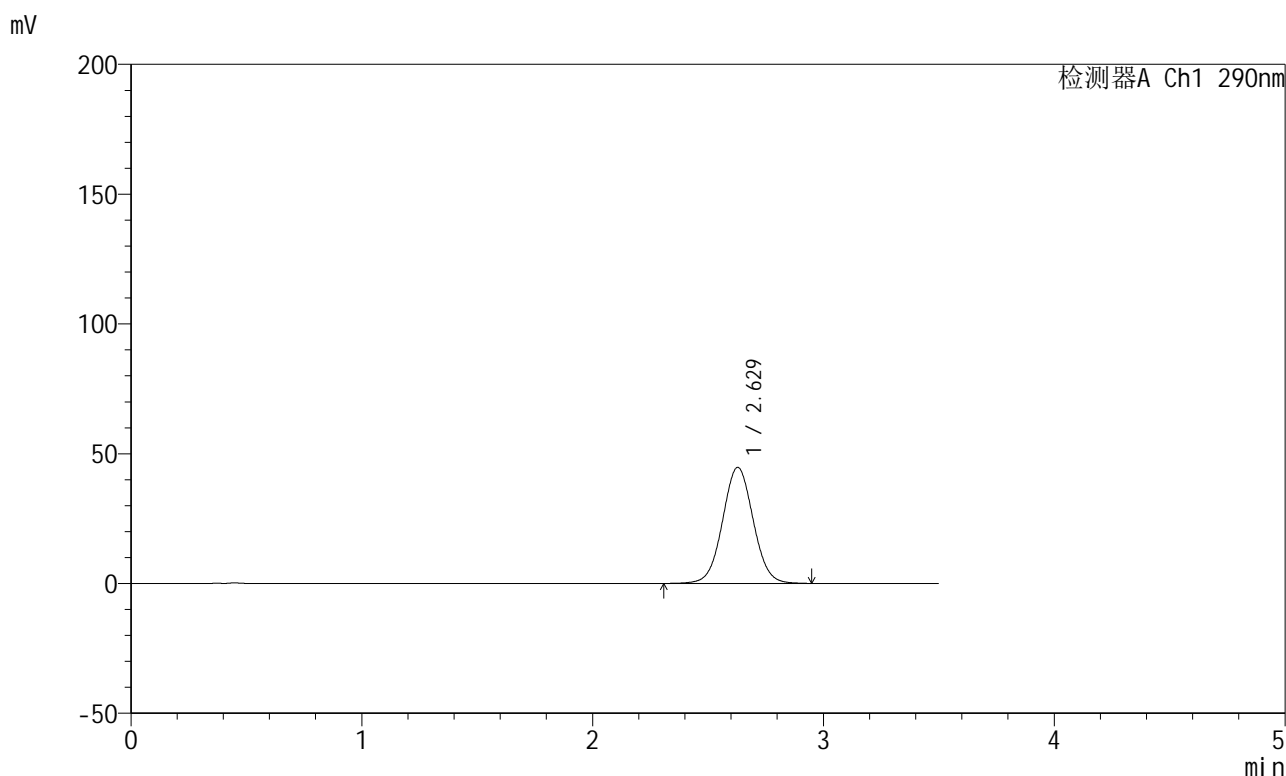
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.628 | 488093 | 100.000 | 52860 | 1903       | 1.038 | --       |
| 总计 |       | 488093 | 100.000 | 52860 |            |       |          |

图37 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-745-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 16:01:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

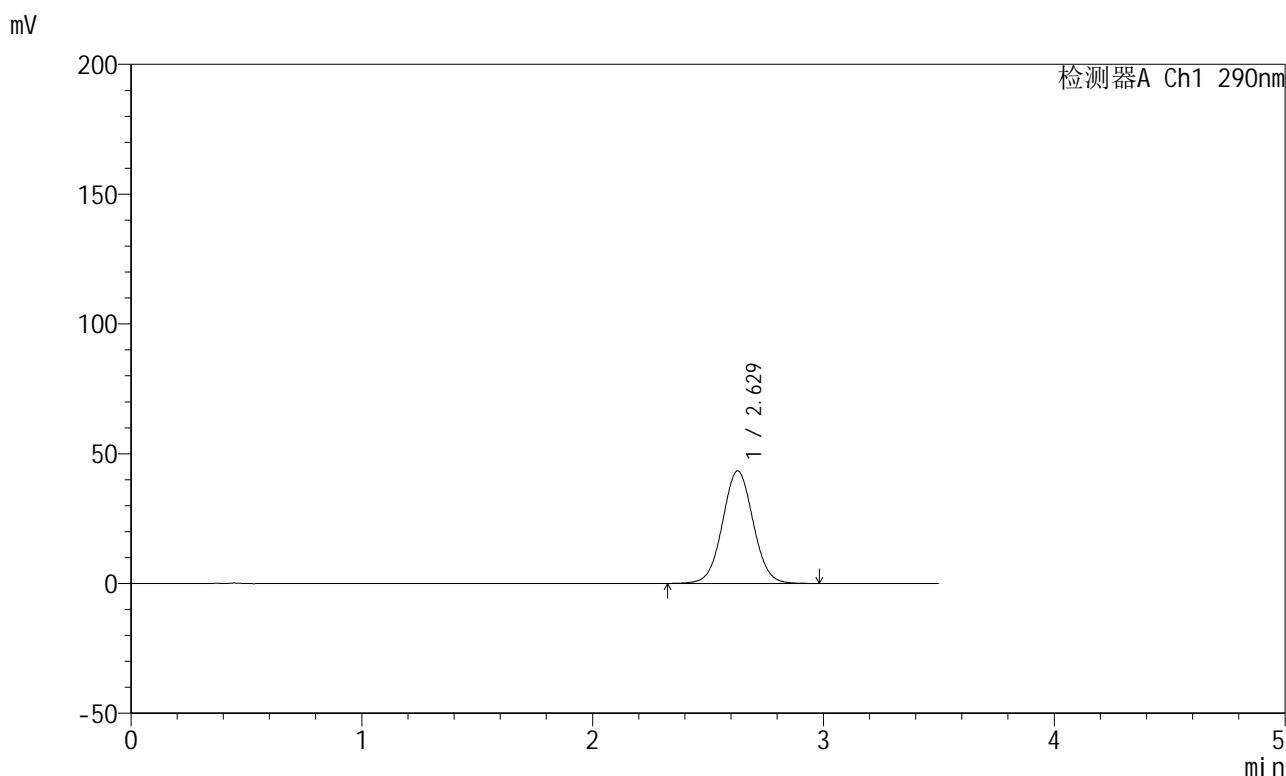
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.629 | 412960 | 100.000 | 44719 | 1901       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 412960 | 100.000 | 44719 |            |       |          |

图38 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-746-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 16:05:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

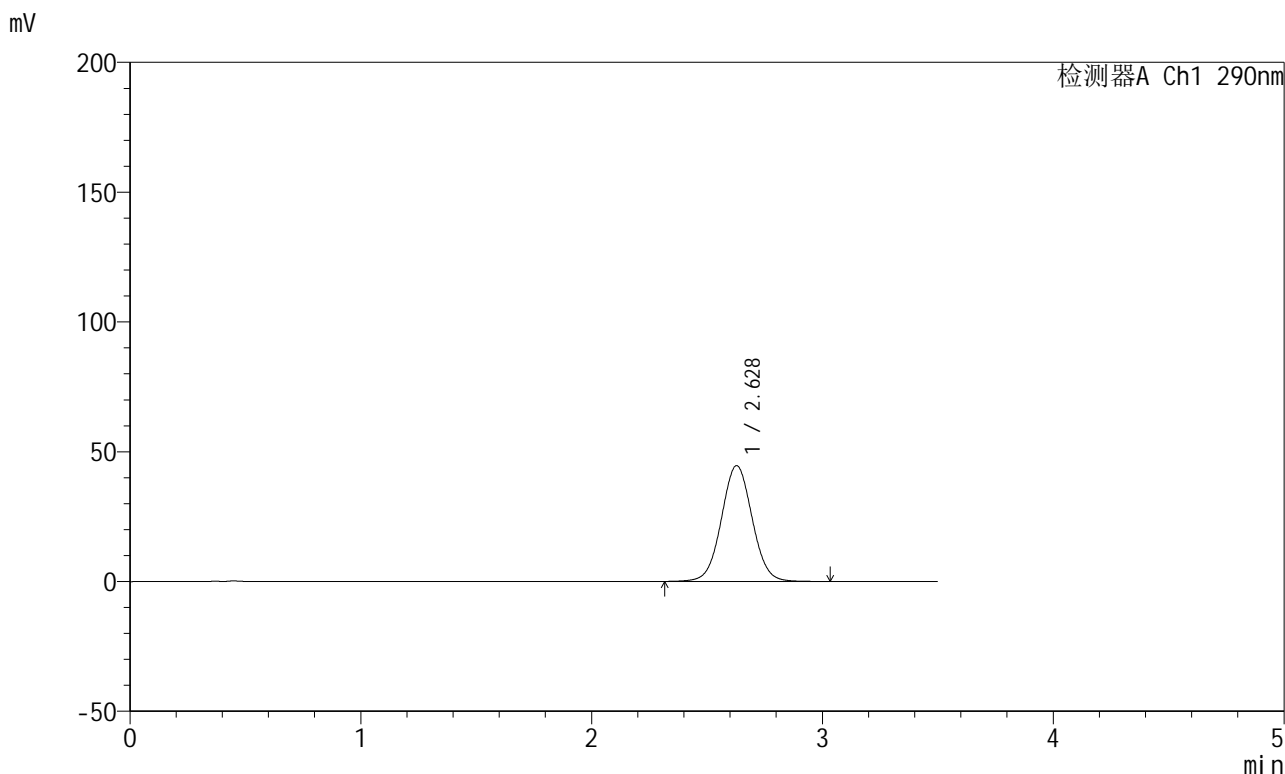
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.629 | 401071 | 100.000 | 43358 | 1894       | 1.034 | --       |
| 总计 |       | 401071 | 100.000 | 43358 |            |       |          |

图39 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-747-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 16:08:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:37      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

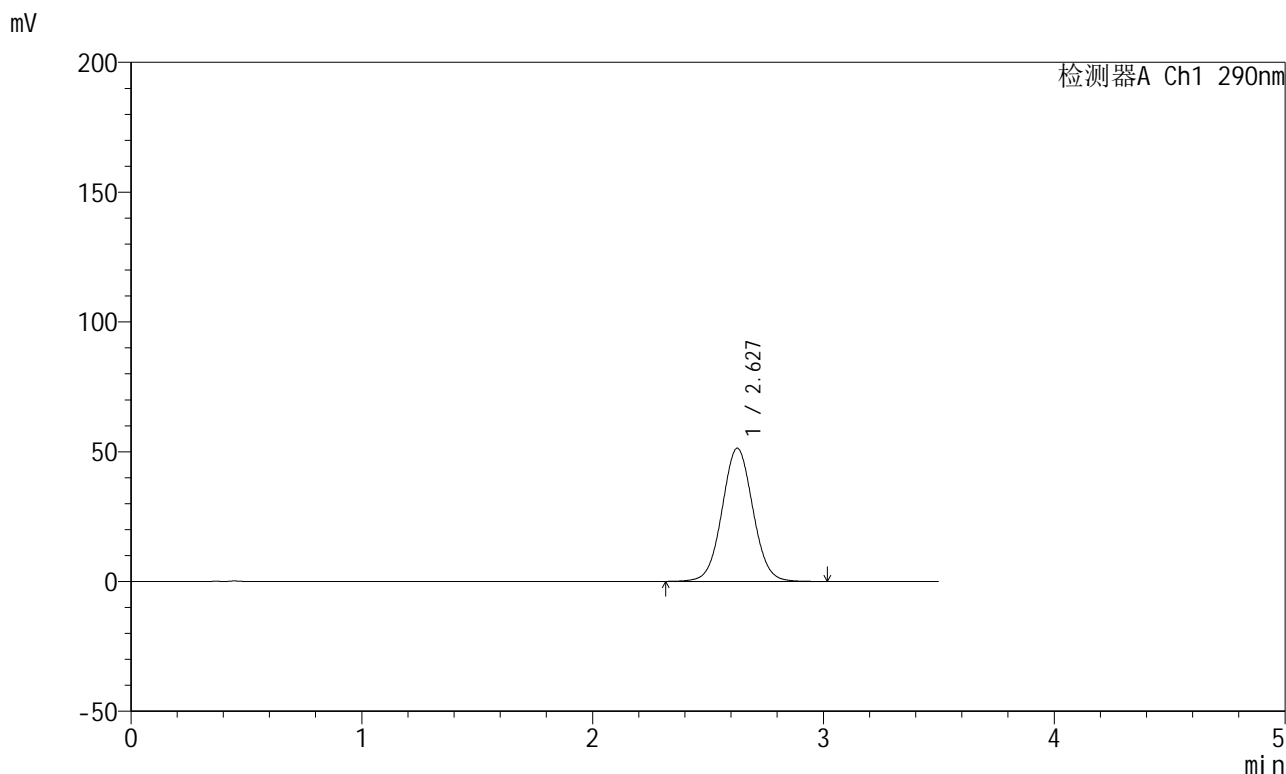
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.628 | 413751 | 100.000 | 44616 | 1886       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 413751 | 100.000 | 44616 |            |       |          |

图40 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-748-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 16:12:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:40      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

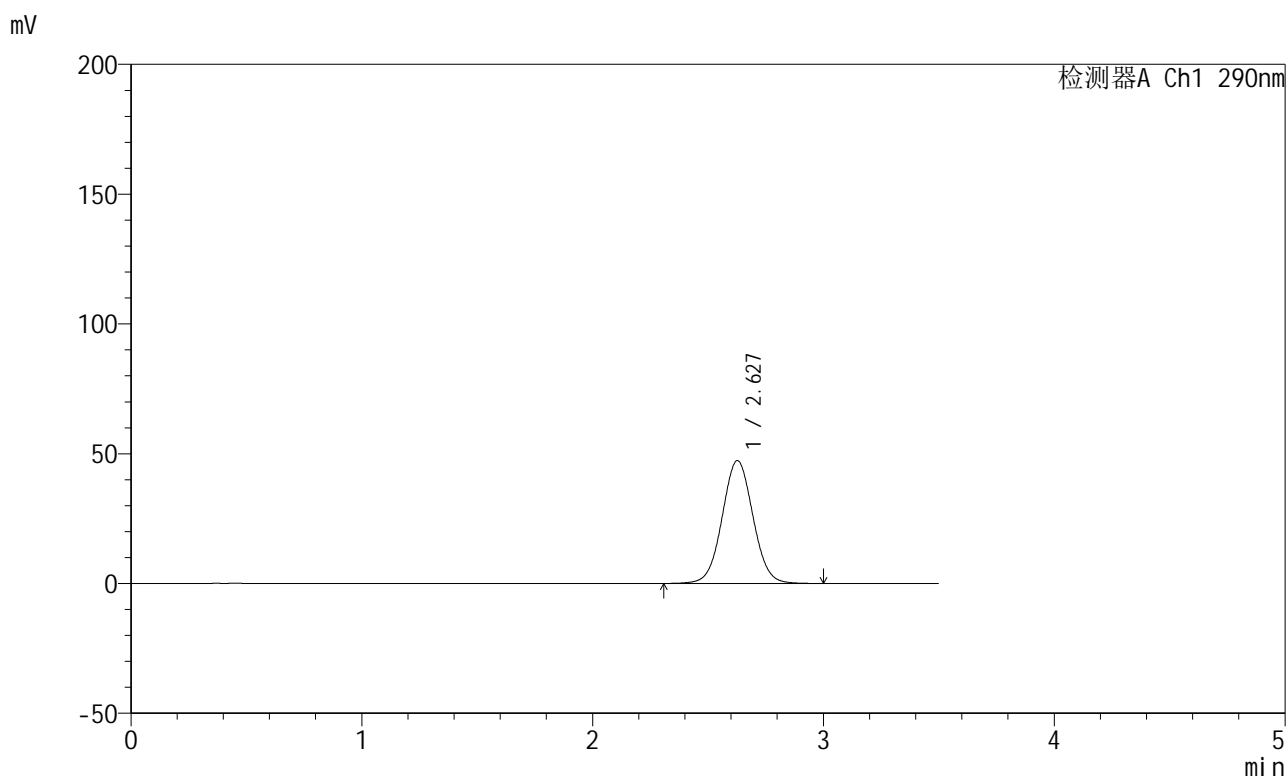
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.627 | 475894 | 100.000 | 51267 | 1883       | 1.040 | --       |
| 总计 |       | 475894 | 100.000 | 51267 |            |       |          |

图41 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-749-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 16:16:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

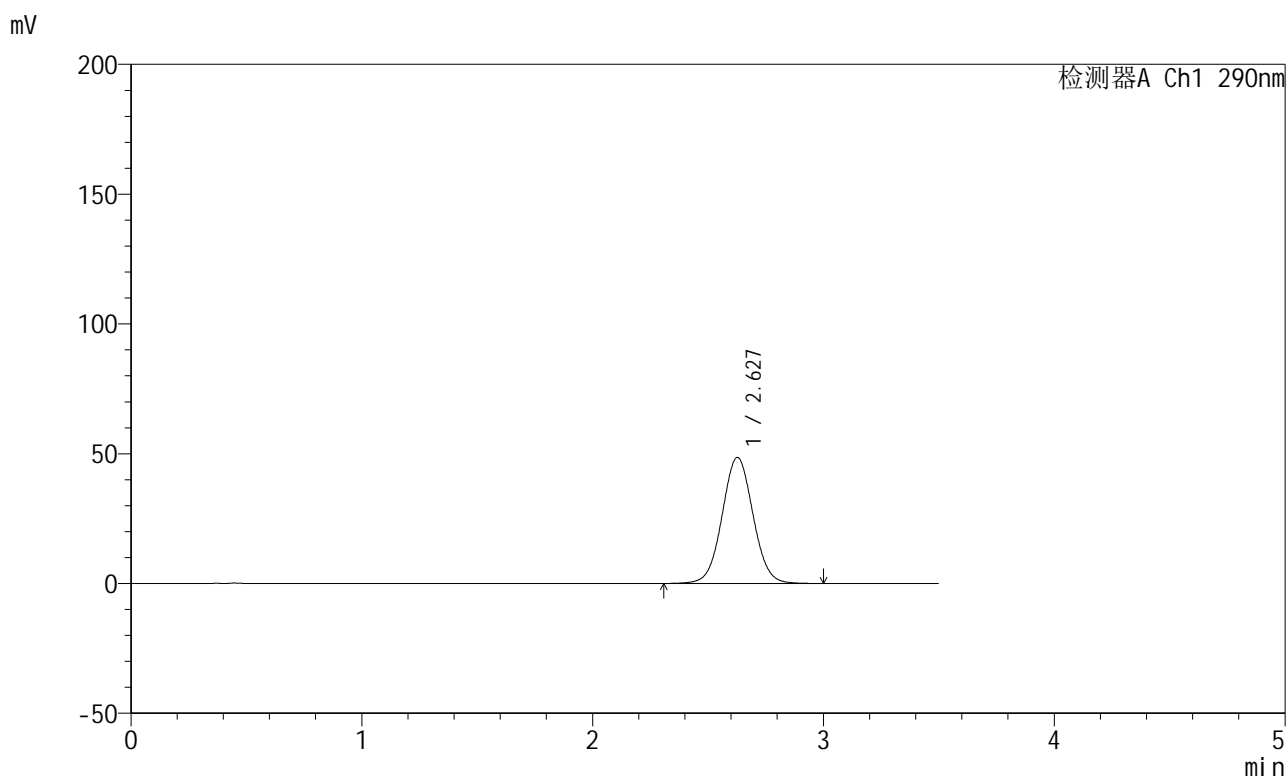
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.627 | 439734 | 100.000 | 47316 | 1876       | 1.037 | --       |
| 总计 |       | 439734 | 100.000 | 47316 |            |       |          |

图42 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-750-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 16:20:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

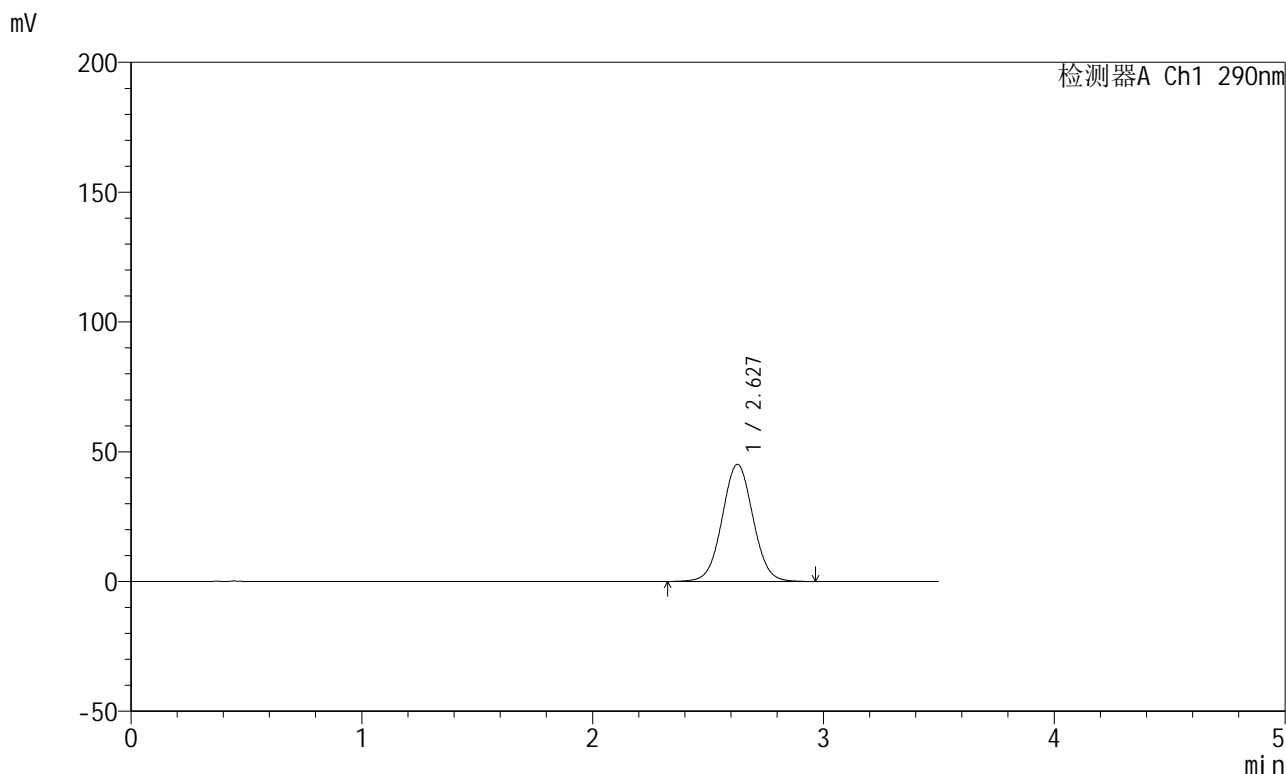
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.627 | 452127 | 100.000 | 48559 | 1869       | 1.037 | --       |
| 总计 |       | 452127 | 100.000 | 48559 |            |       |          |

图43 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-751-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 16:24:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:47      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

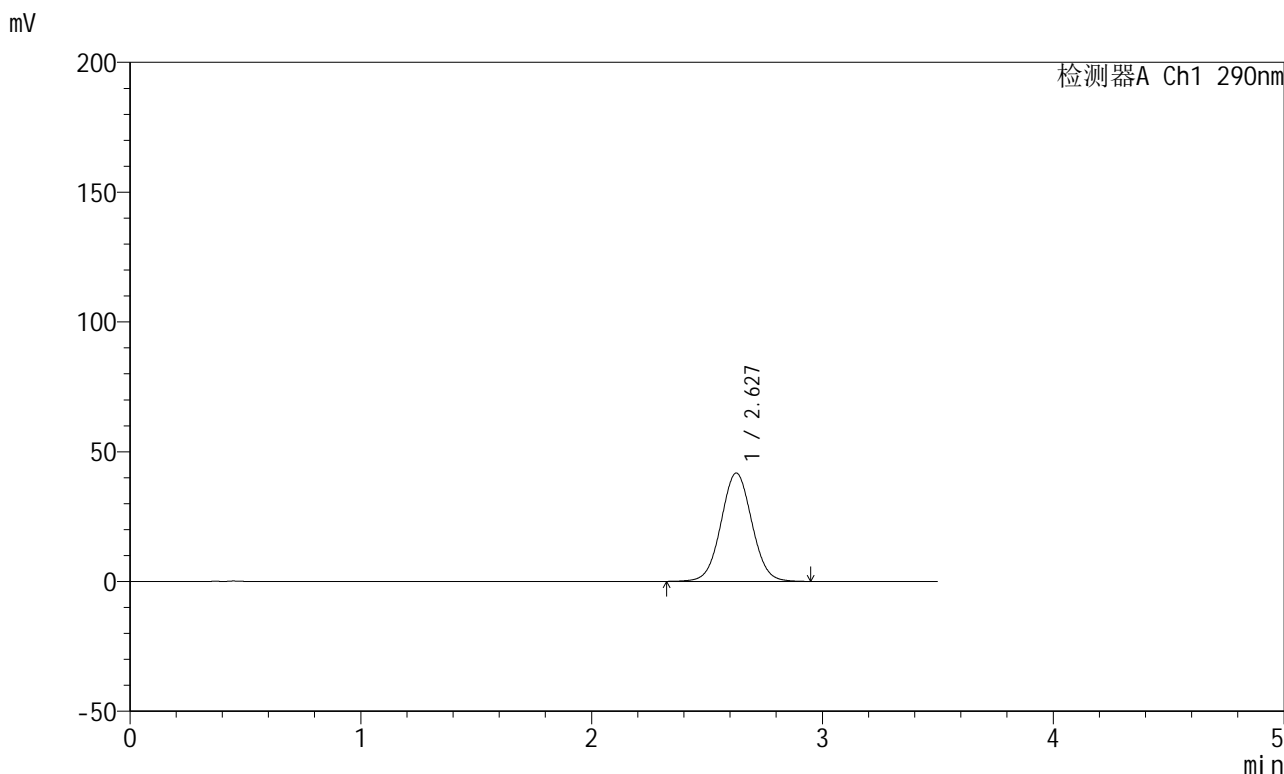
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.627 | 419288 | 100.000 | 45098 | 1870       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 419288 | 100.000 | 45098 |            |       |          |

图44 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-752-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 16:28:15      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

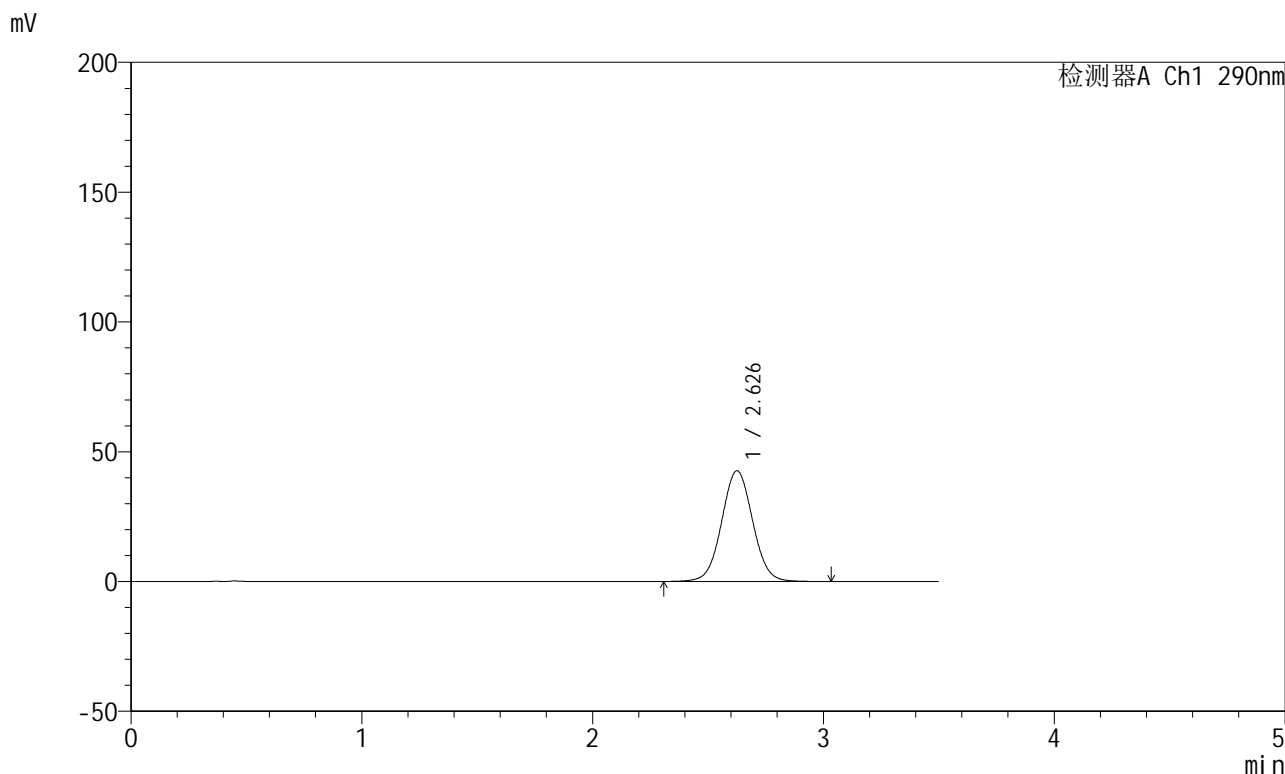
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.627 | 387659 | 100.000 | 41687 | 1870       | 1.034 | --       |
| 总计 |       | 387659 | 100.000 | 41687 |            |       |          |

图45 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-753-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 16:32:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:53      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

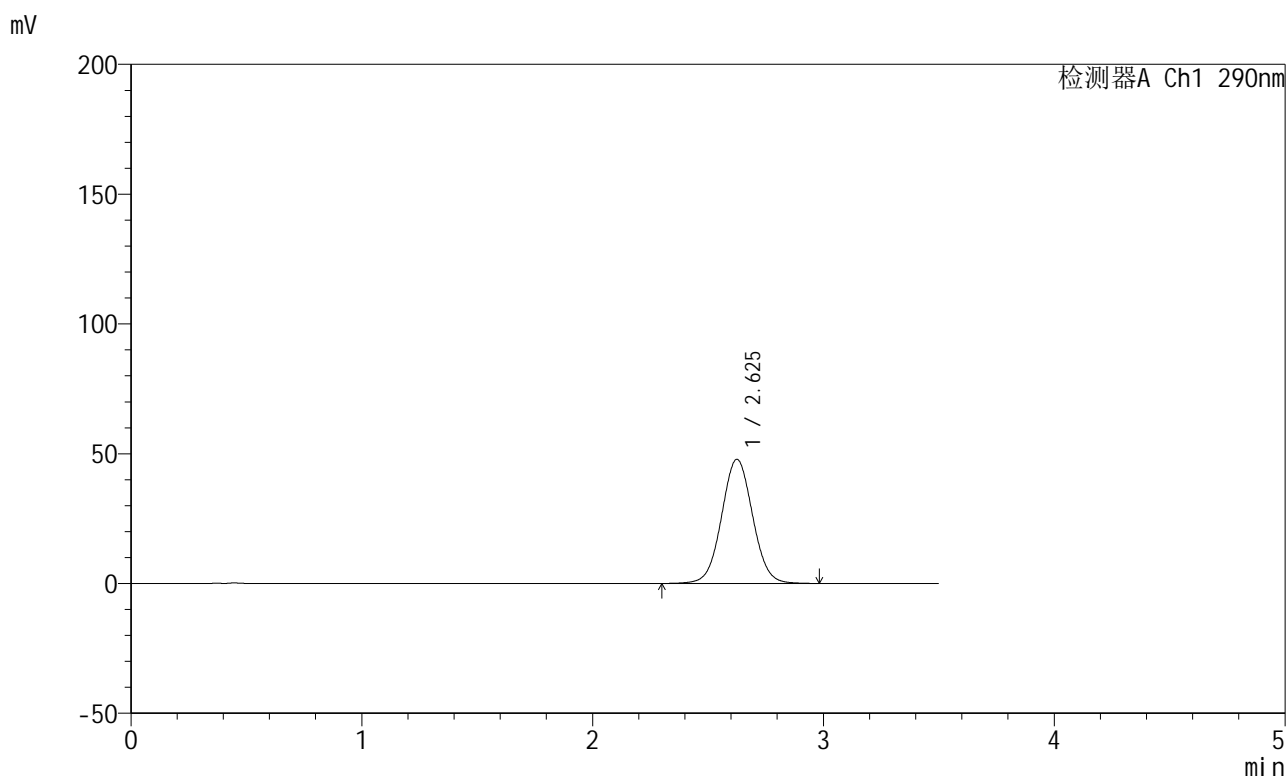
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.626 | 398457 | 100.000 | 42607 | 1858       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 398457 | 100.000 | 42607 |            |       |          |

图46 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-754-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 16:36:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

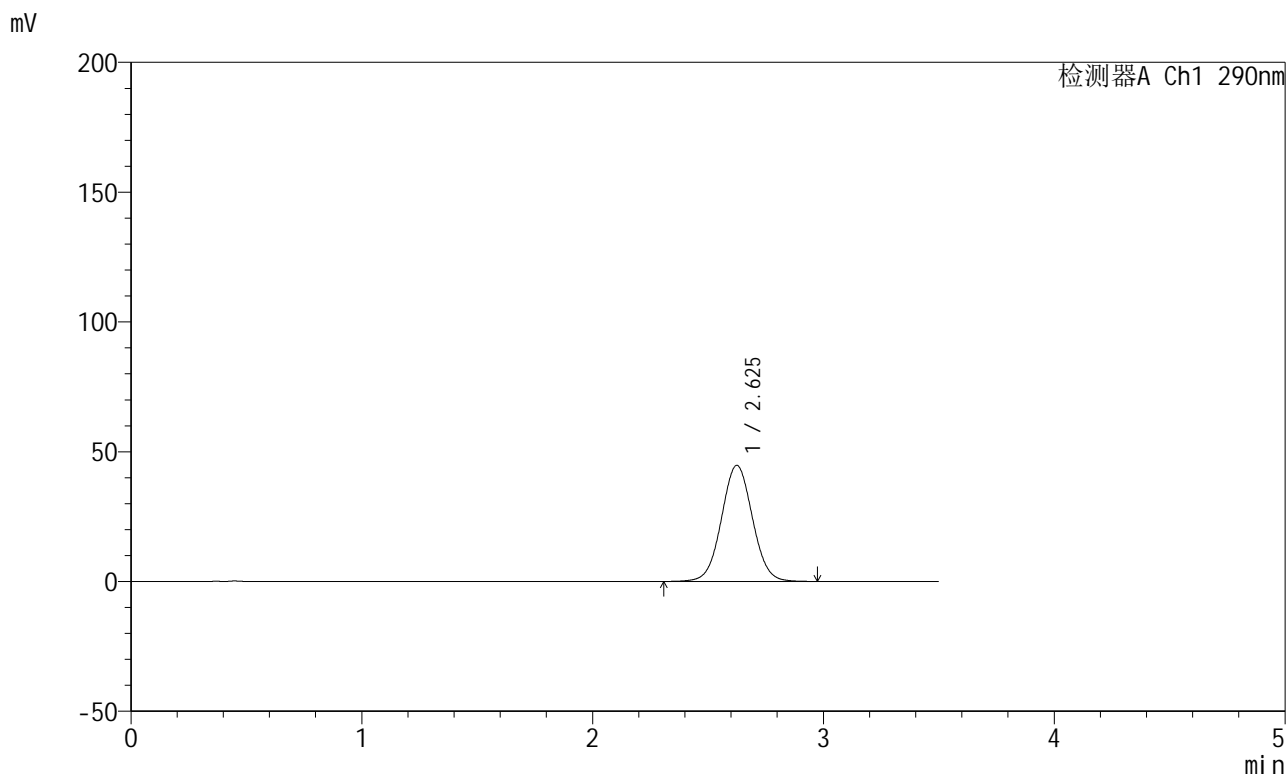
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.625 | 447043 | 100.000 | 47772 | 1849       | 1.038 | --       |
| 总计 |       | 447043 | 100.000 | 47772 |            |       |          |

图47 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-755-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 16:39:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:40:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

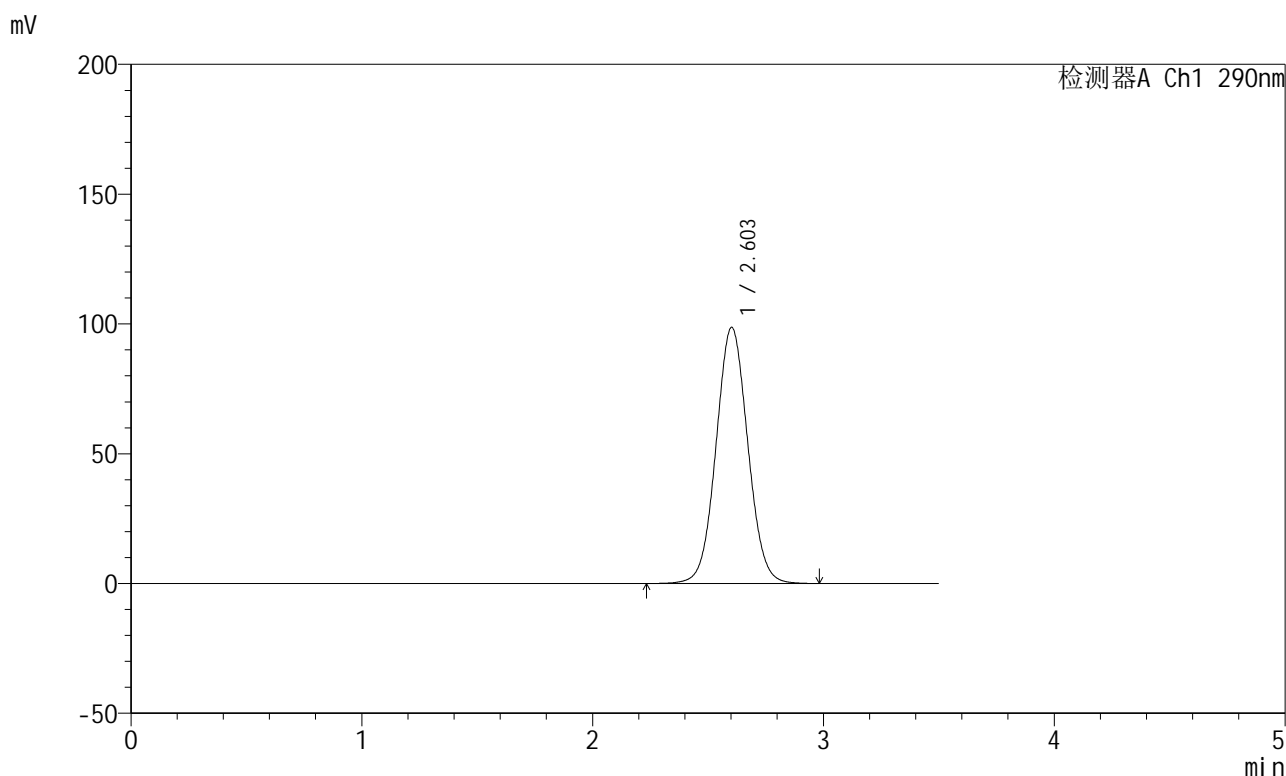
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.625 | 418058 | 100.000 | 44706 | 1847       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 418058 | 100.000 | 44706 |            |       |          |

图48 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-756-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 16:43:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

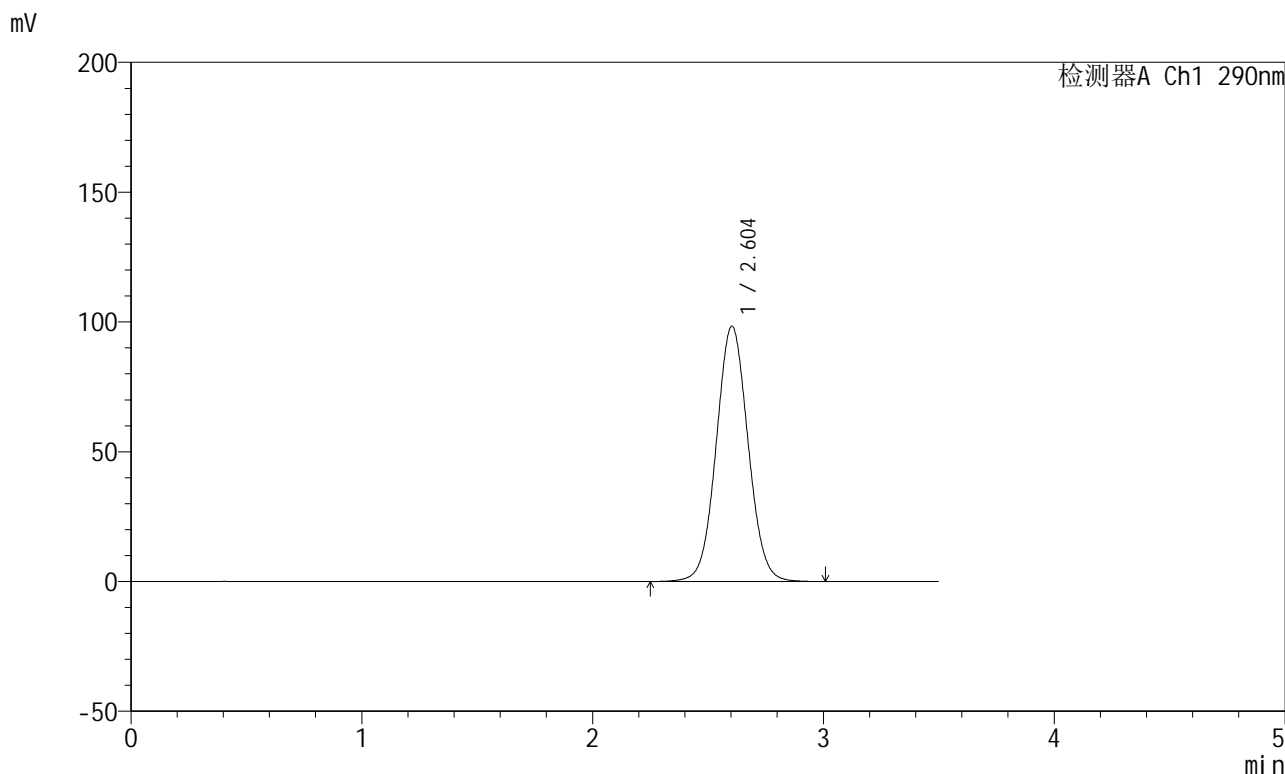
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.603 | 942917 | 100.000 | 98602 | 1730       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 942917 | 100.000 | 98602 |            |       |          |

图49 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-757-2 - zzp-2022072301p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 16:47:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

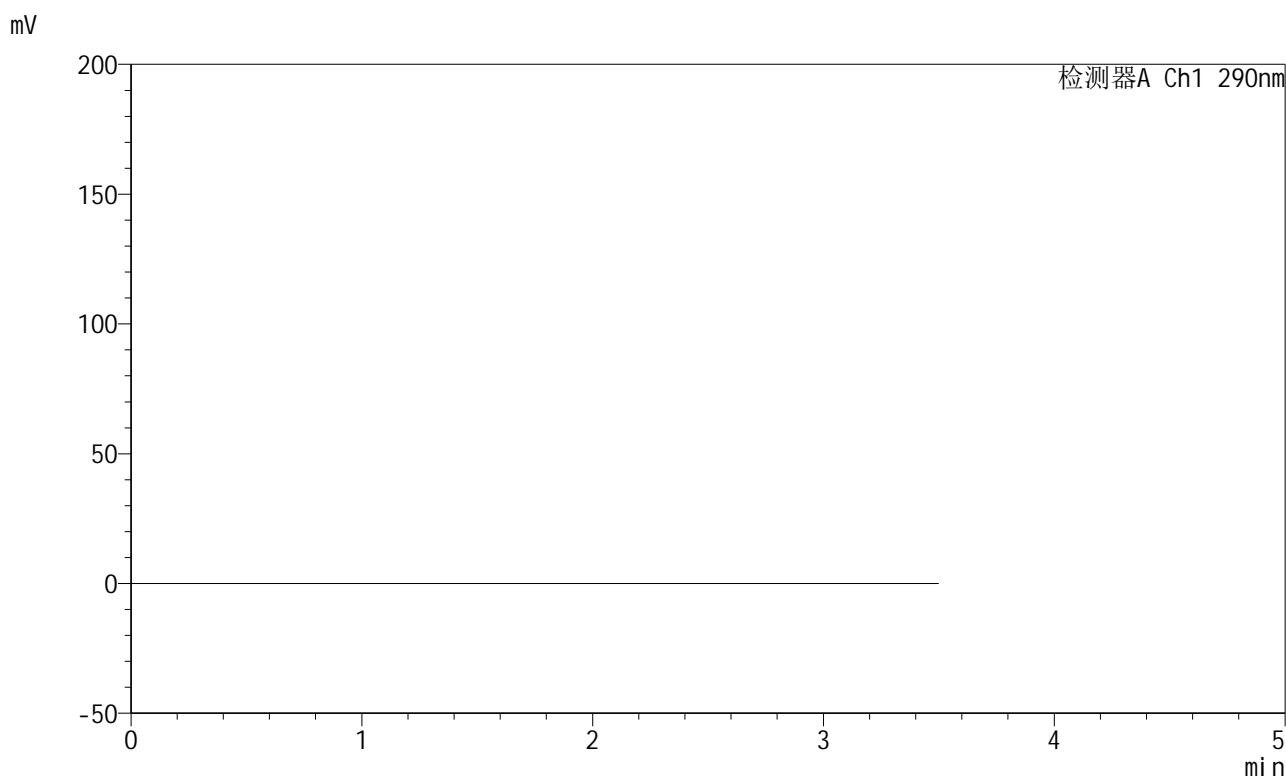
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.604 | 942098 | 100.000 | 98371 | 1727       | 1.048 | --       |
| 总计 |       | 942098 | 100.000 | 98371 |            |       |          |

图50 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022072301批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-758-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-rj.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 16:51:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

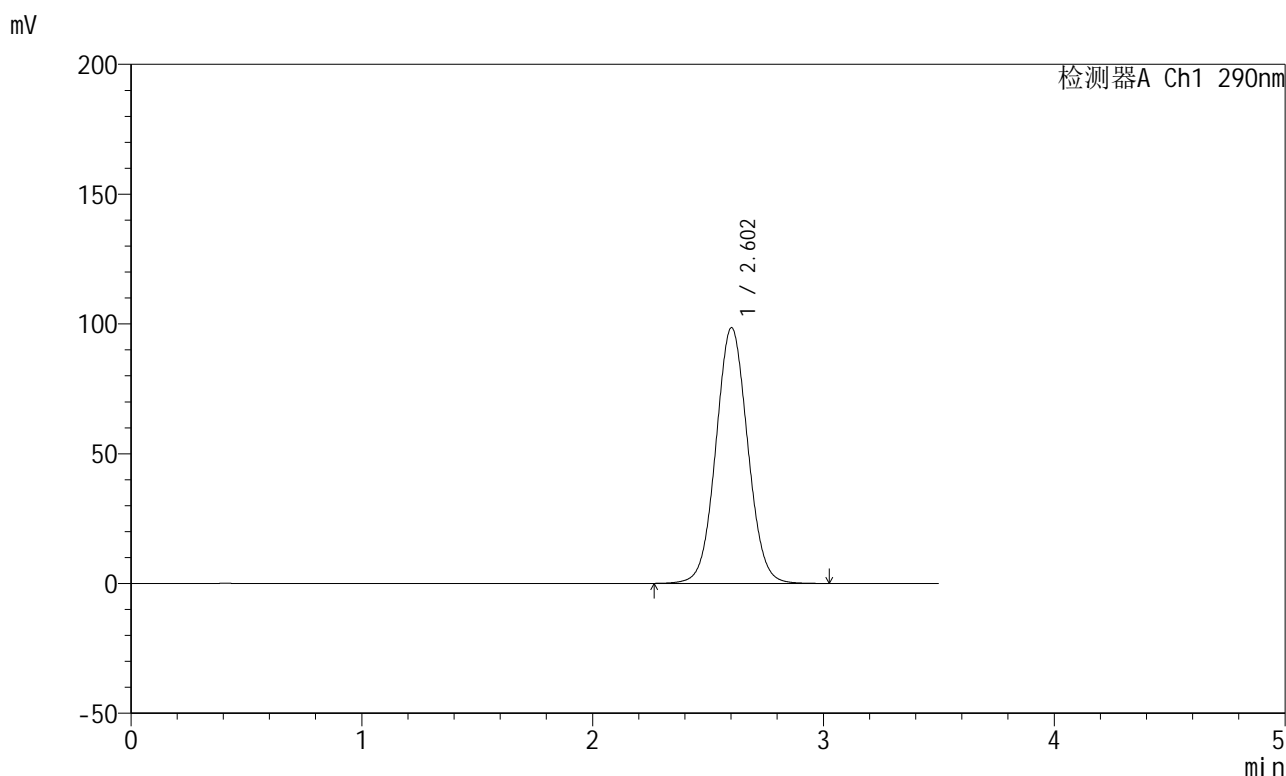
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 |      |    |     |    |            |      |          |

图51 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-759-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 16:55:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

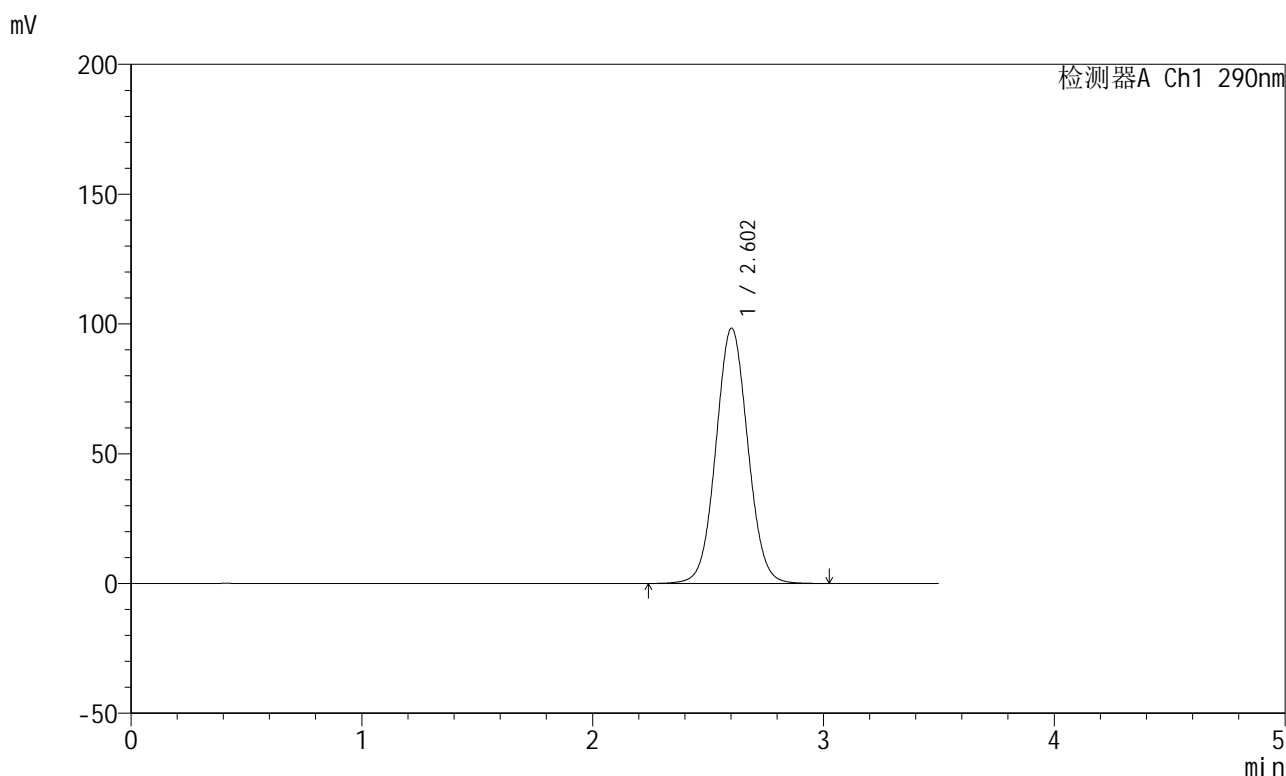
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.602 | 943658 | 100.000 | 98413 | 1723       | 1.048 | --       |
| 总计 |       | 943658 | 100.000 | 98413 |            |       |          |

图52 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-760-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 16:59:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

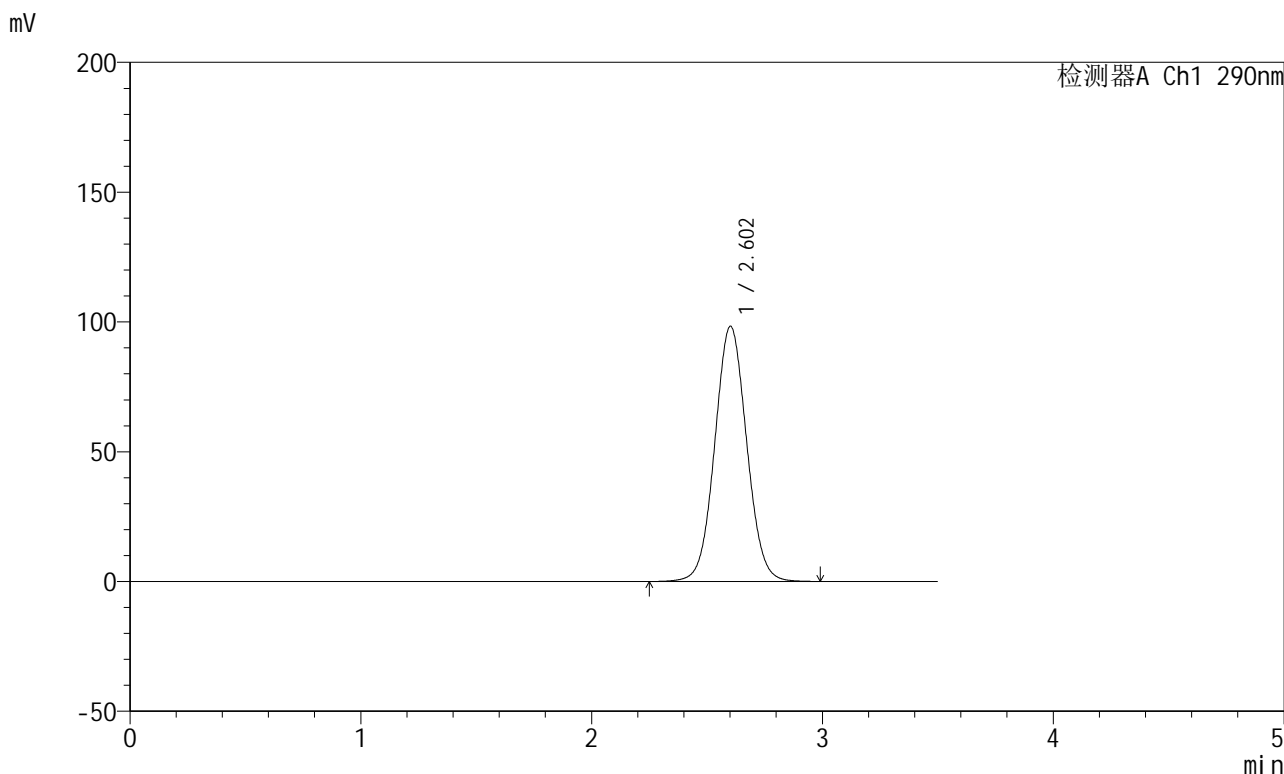
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.602 | 945166 | 100.000 | 98285 | 1713       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 945166 | 100.000 | 98285 |            |       |          |

图53 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-761-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 17:03:15      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:13      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

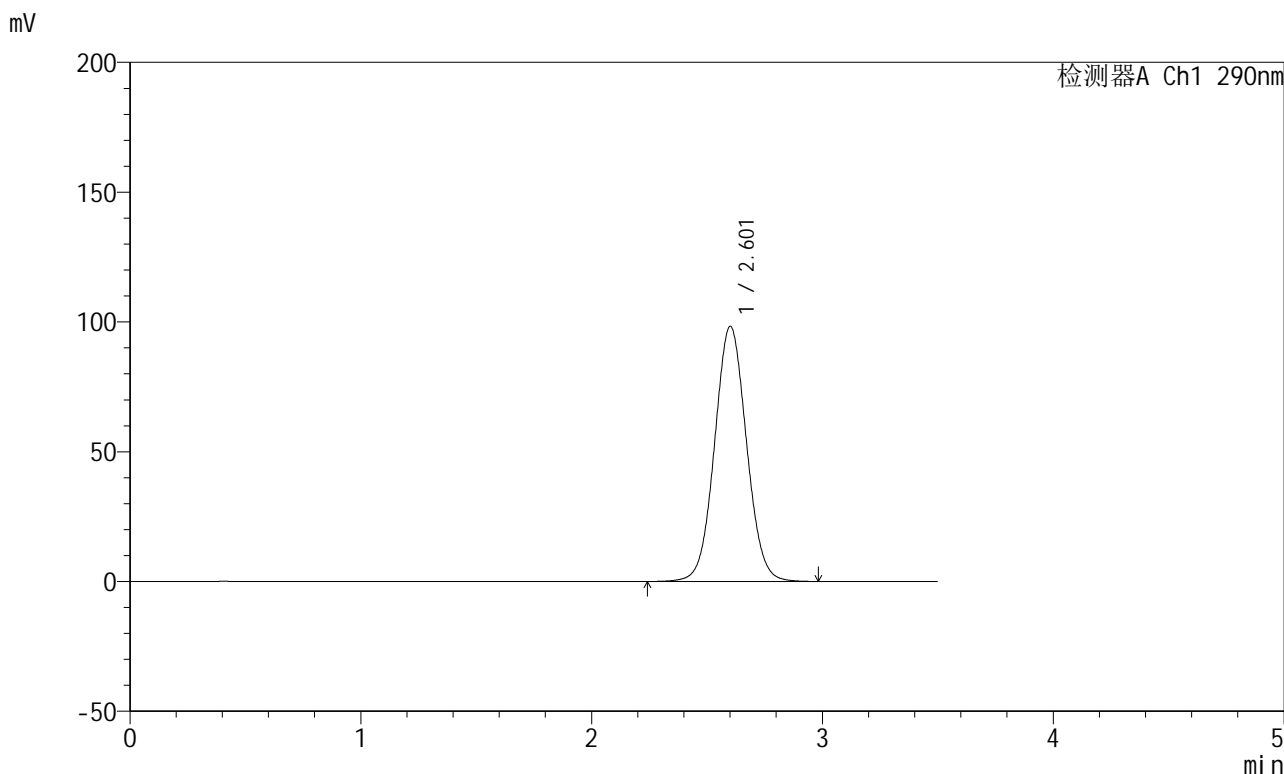
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.602 | 944426 | 100.000 | 98185 | 1712       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 944426 | 100.000 | 98185 |            |       |          |

图54 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-762-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 17:07:08      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

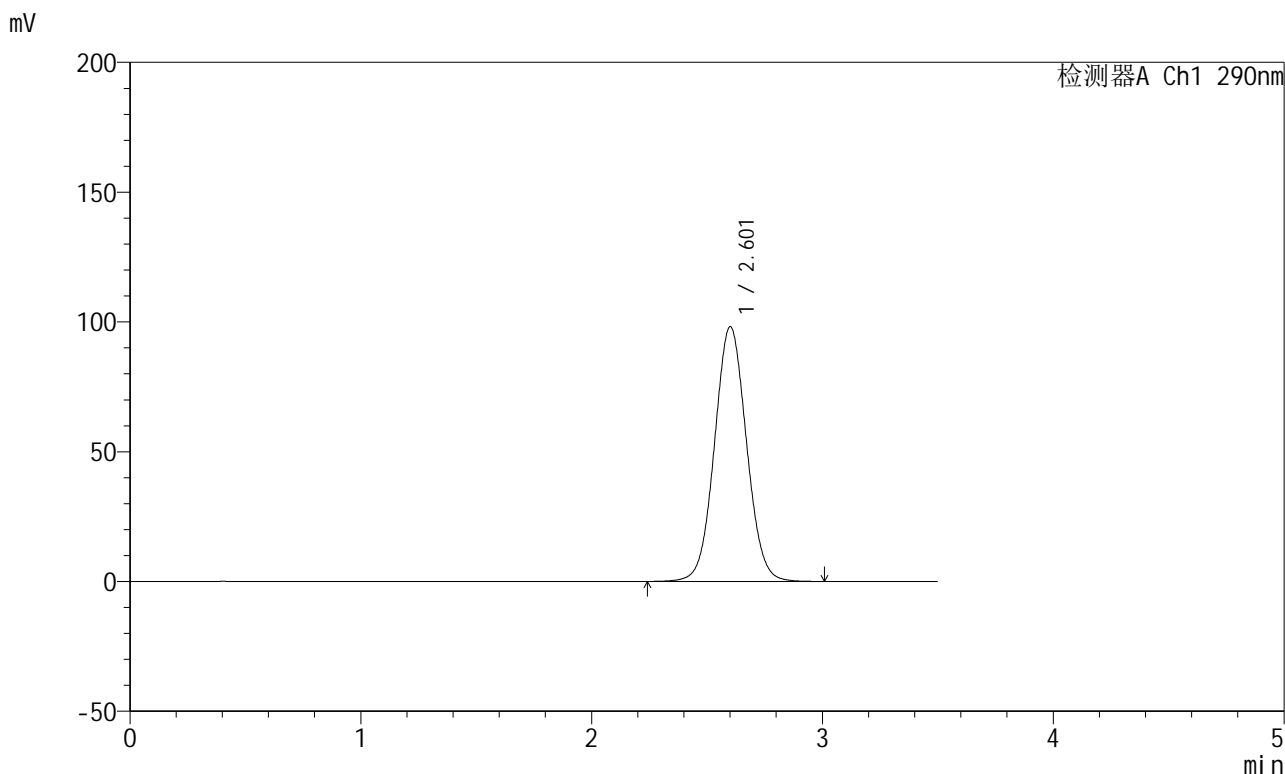
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.601 | 943967 | 100.000 | 98133 | 1713       | 1.048 | --       |
| 总计 |       | 943967 | 100.000 | 98133 |            |       |          |

图55 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-763-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 17:11:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:19      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

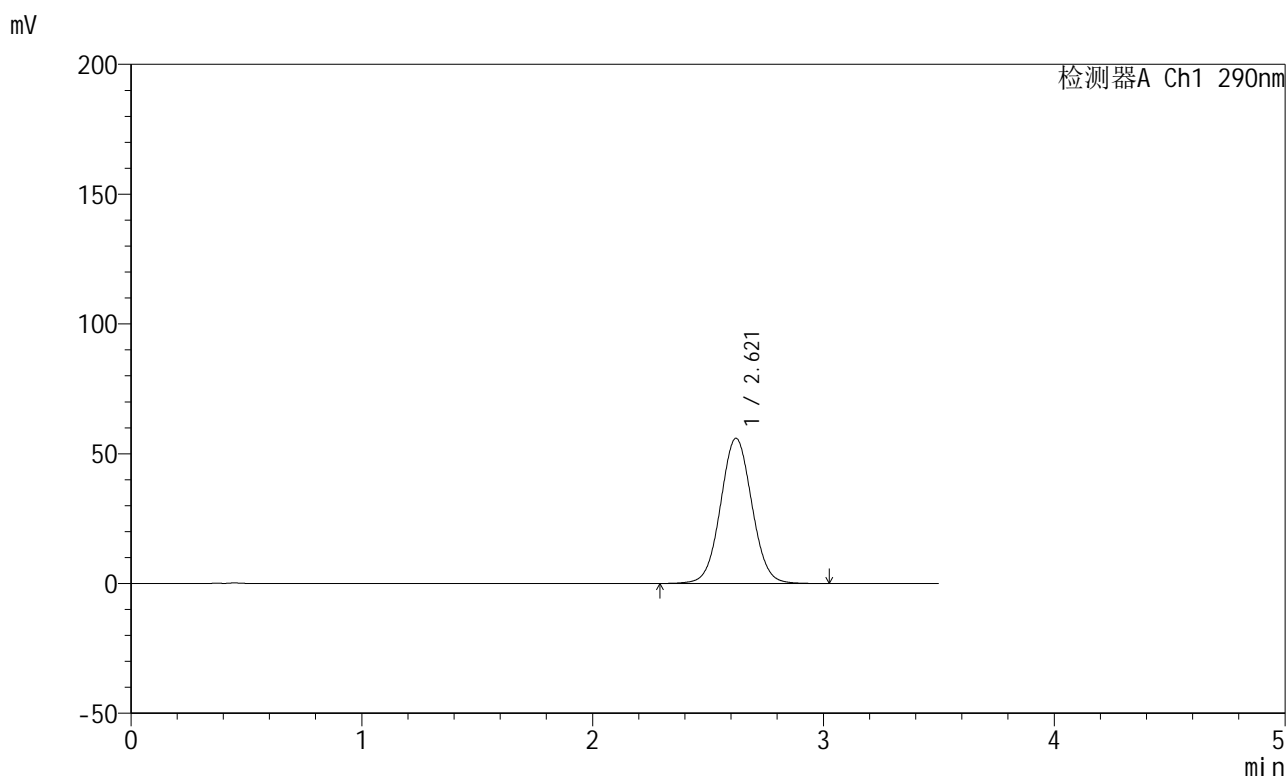
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.601 | 945165 | 100.000 | 97958 | 1703       | 1.048 | --       |
| 总计 |       | 945165 | 100.000 | 97958 |            |       |          |

图56 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-764-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 17:14:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:41:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

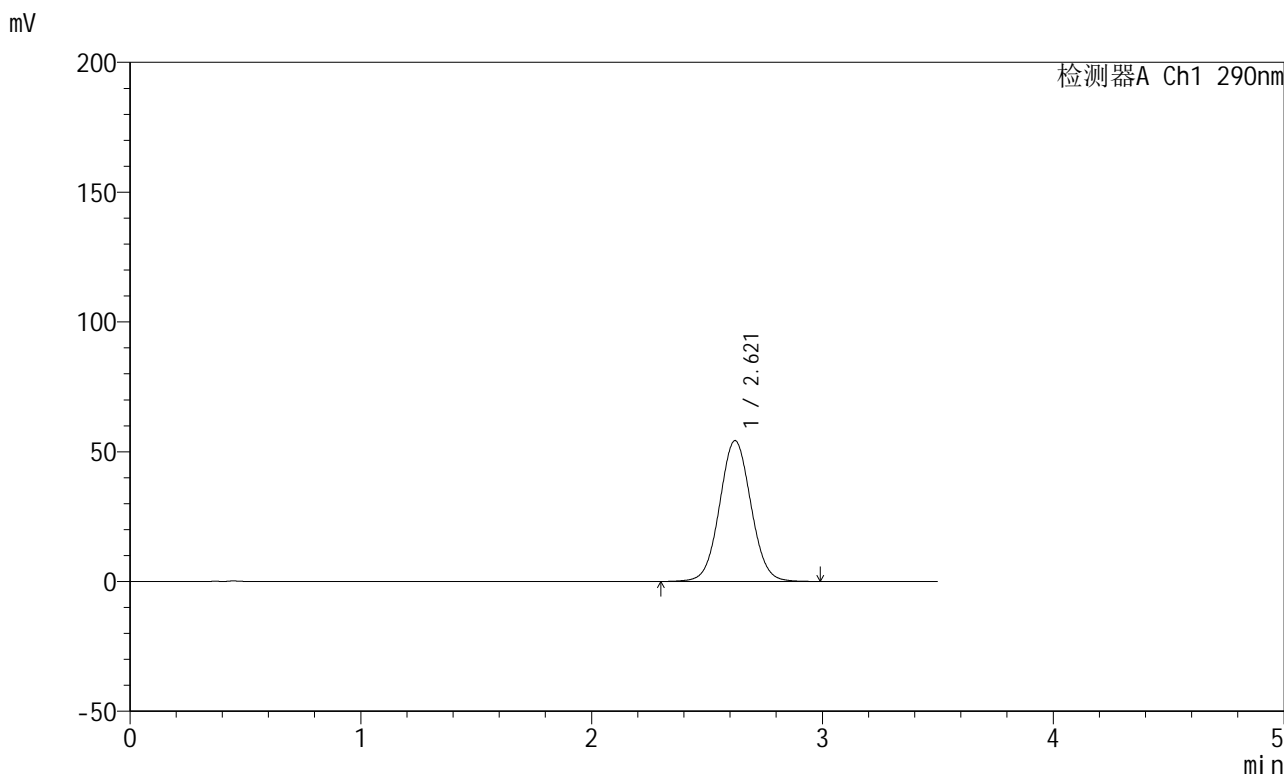
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.621 | 528751 | 100.000 | 55960 | 1804       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 528751 | 100.000 | 55960 |            |       |          |

图57 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-765-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 17:18:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:24      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

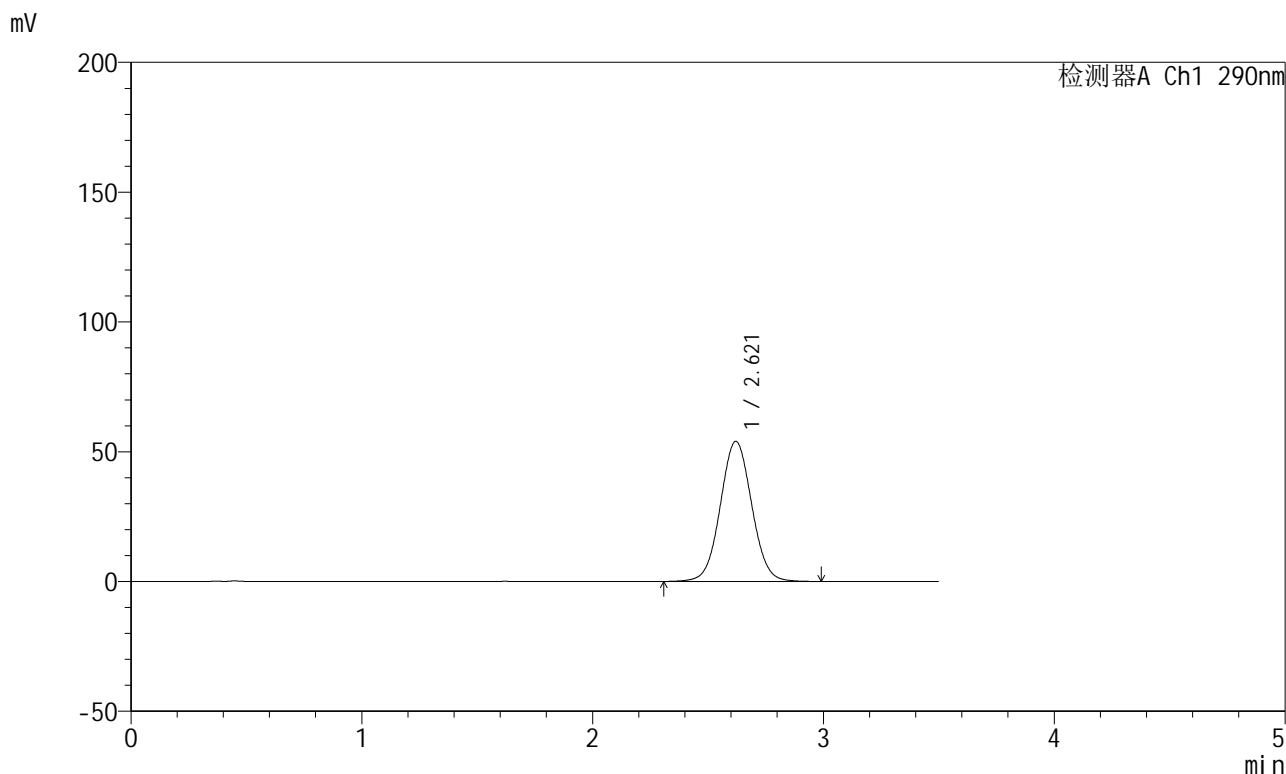
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.621 | 512555 | 100.000 | 54278 | 1801       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 512555 | 100.000 | 54278 |            |       |          |

图58 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-766-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 17:22:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

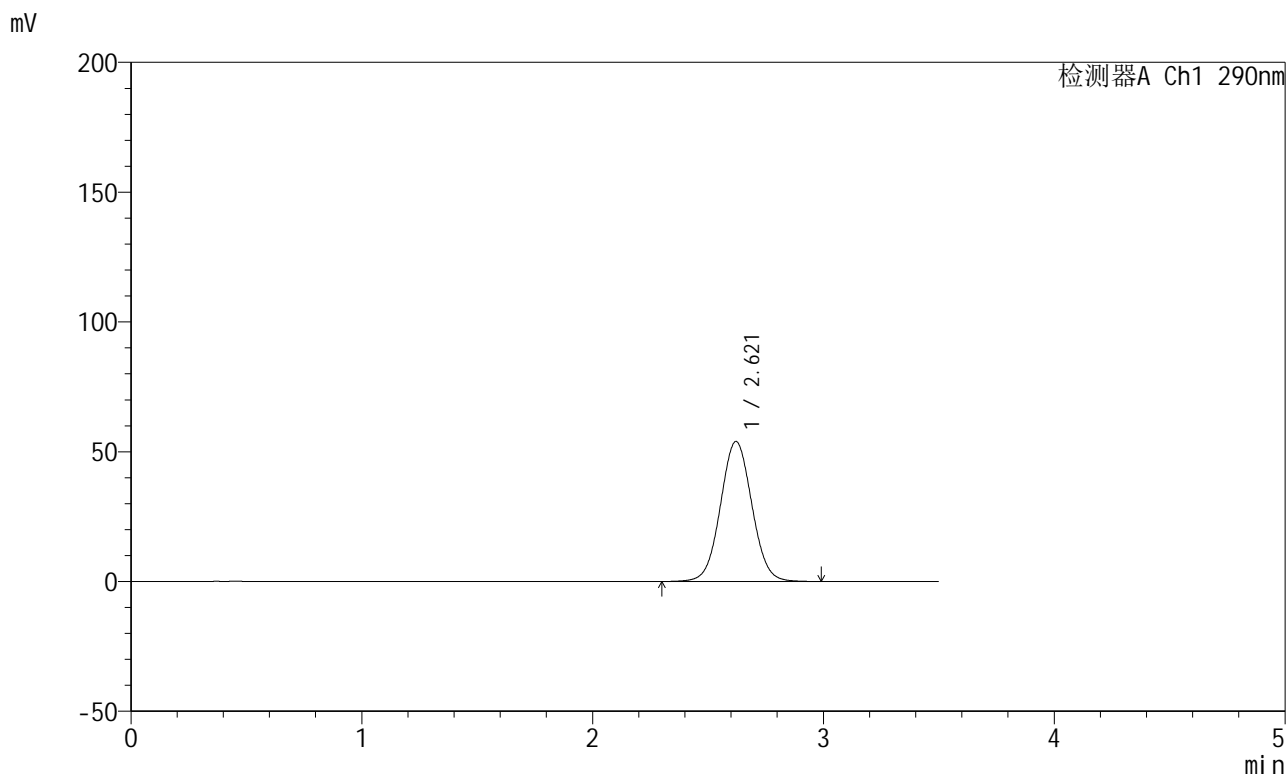
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.621 | 510596 | 100.000 | 54006 | 1796       | 1.040 | --       |
| 总计 |       | 510596 | 100.000 | 54006 |            |       |          |

图59 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-767-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 17:26:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:29      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

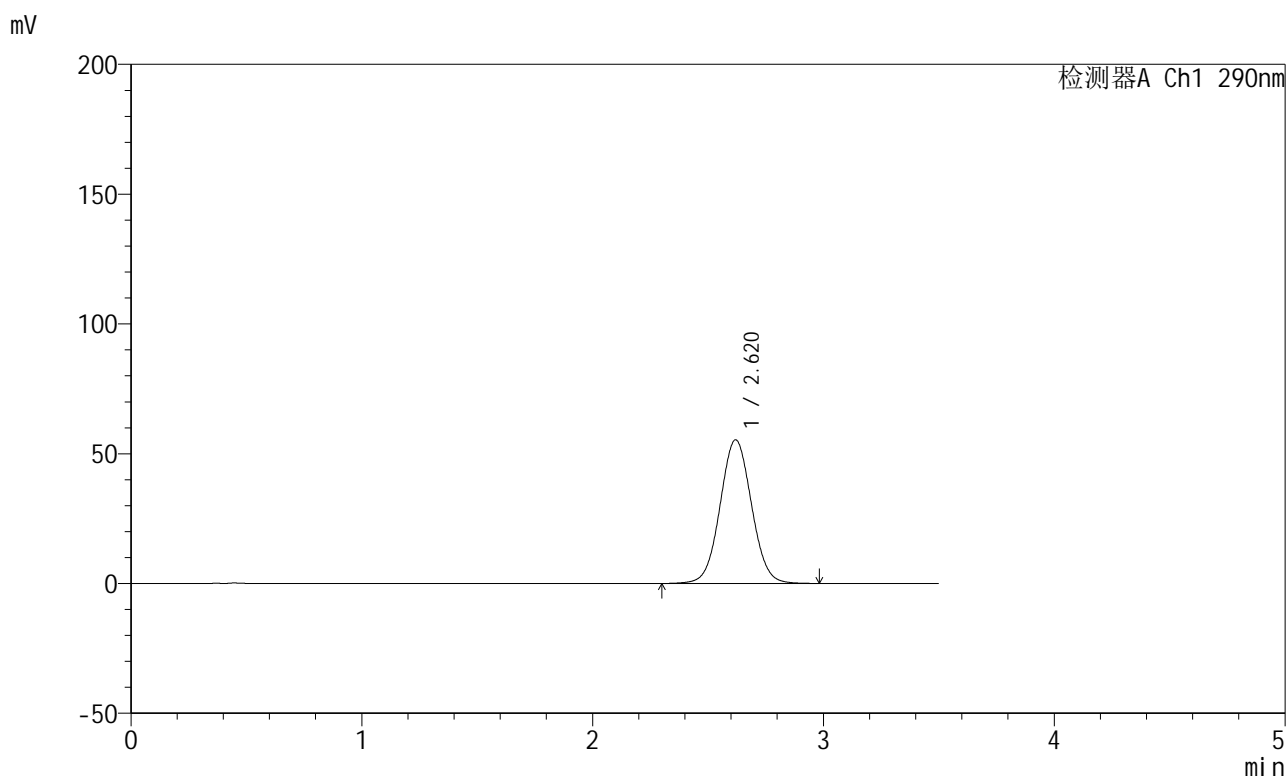
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.621 | 510956 | 100.000 | 53956 | 1788       | 1.040 | --       |
| 总计 |       | 510956 | 100.000 | 53956 |            |       |          |

图60 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-768-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 17:30:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

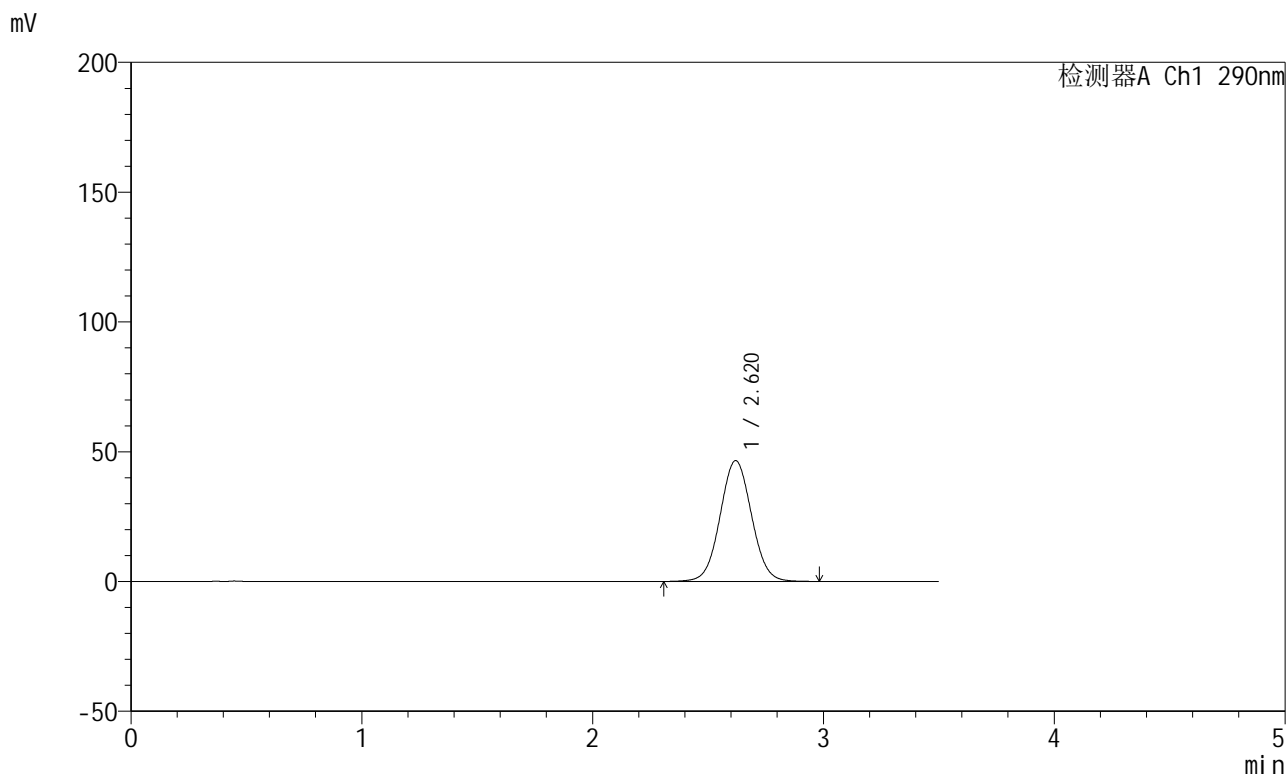
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.620 | 524787 | 100.000 | 55330 | 1787       | 1.041 | --       |
| 总计 |       | 524787 | 100.000 | 55330 |            |       |          |

图61 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-769-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 17:34:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:41:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

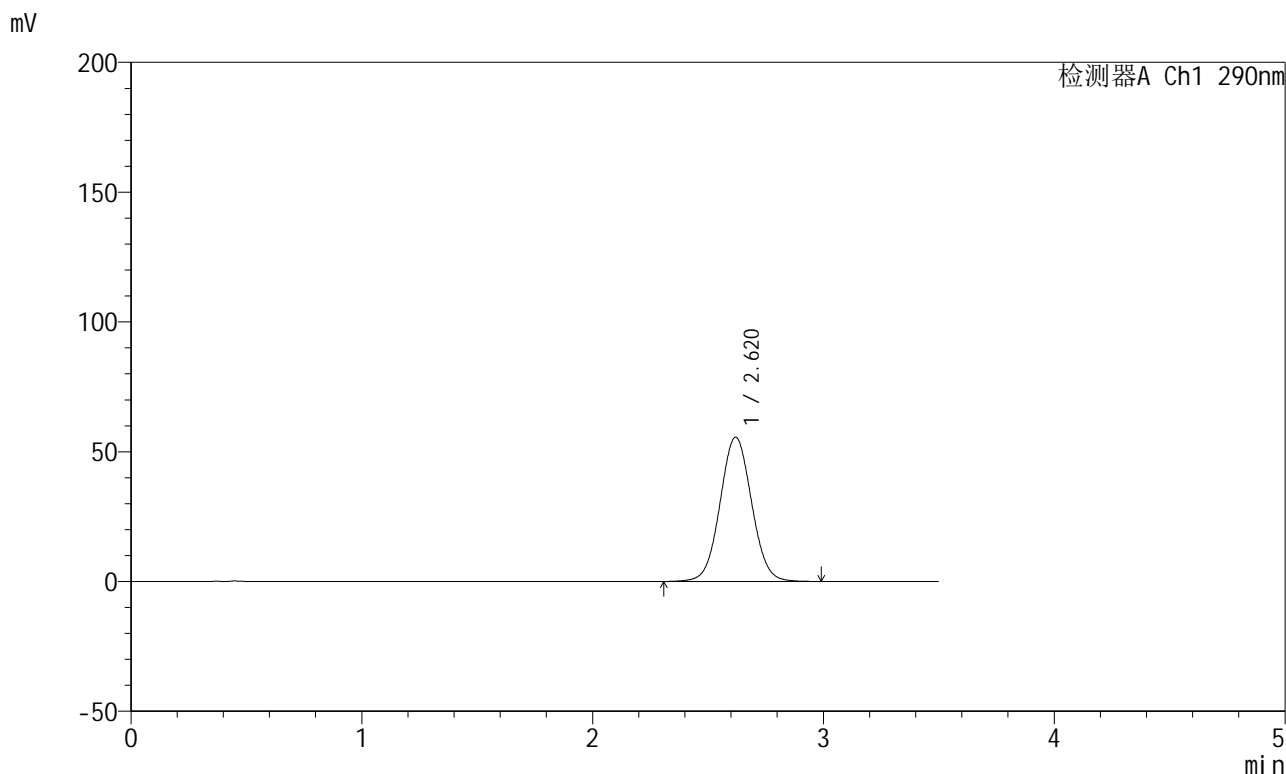
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.620 | 441432 | 100.000 | 46536 | 1786       | 1.039 | --       |
| 总计 |       | 441432 | 100.000 | 46536 |            |       |          |

图62 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-770-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 17:38:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

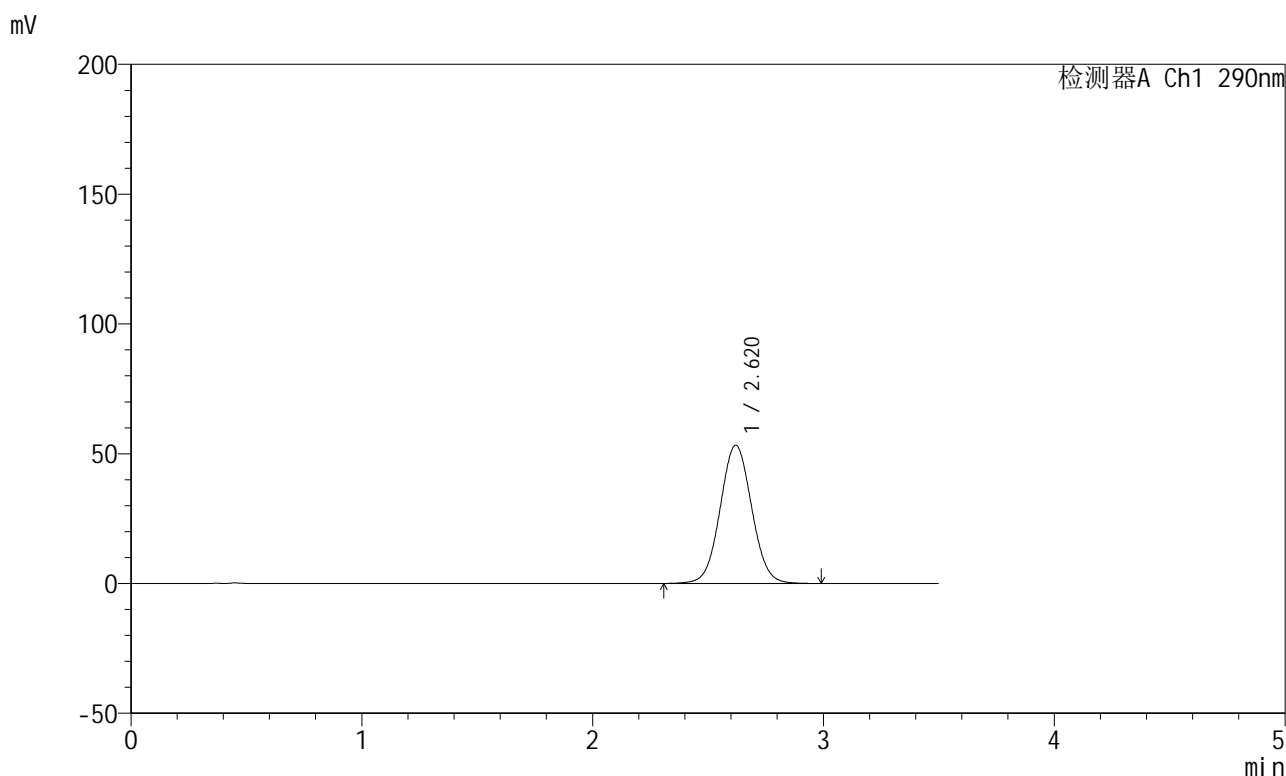
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.620 | 528914 | 100.000 | 55590 | 1773       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 528914 | 100.000 | 55590 |            |       |          |

图63 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-771-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 17:42:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

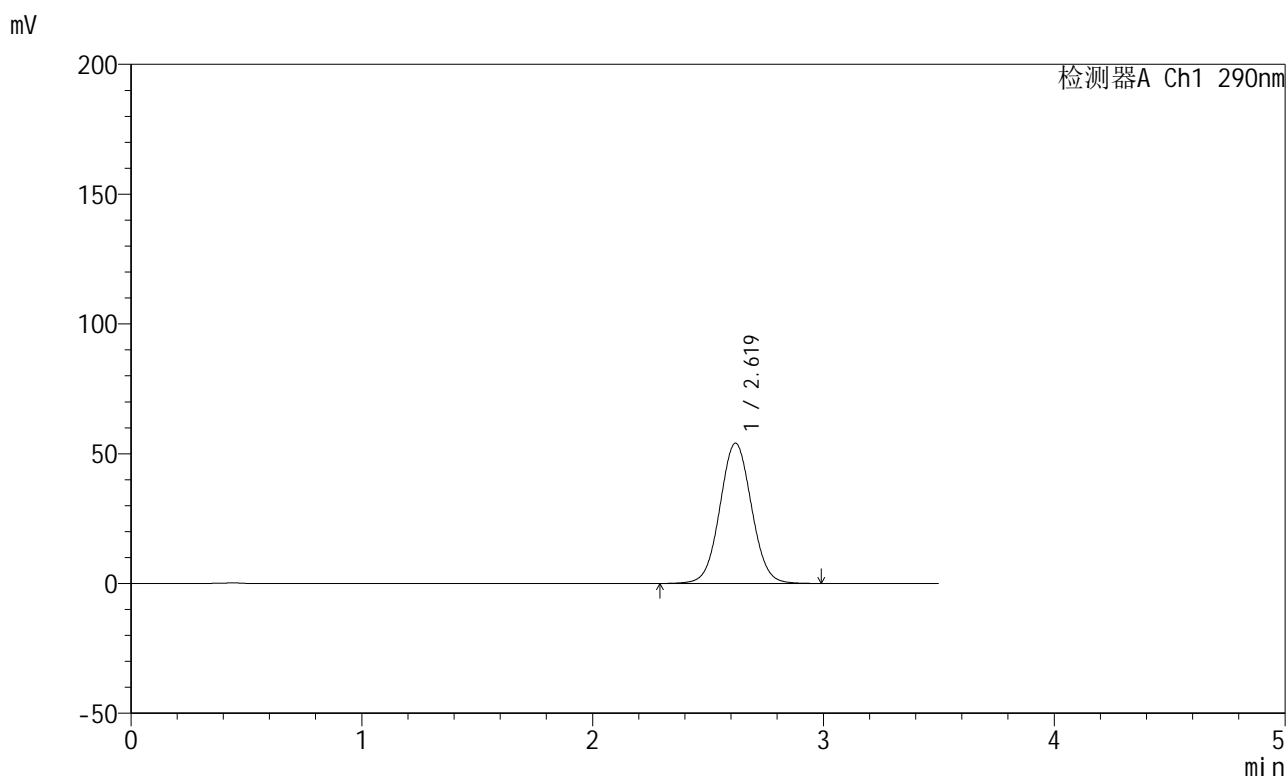
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.620 | 506135 | 100.000 | 53251 | 1775       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 506135 | 100.000 | 53251 |            |       |          |

图64 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-772-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 17:46:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

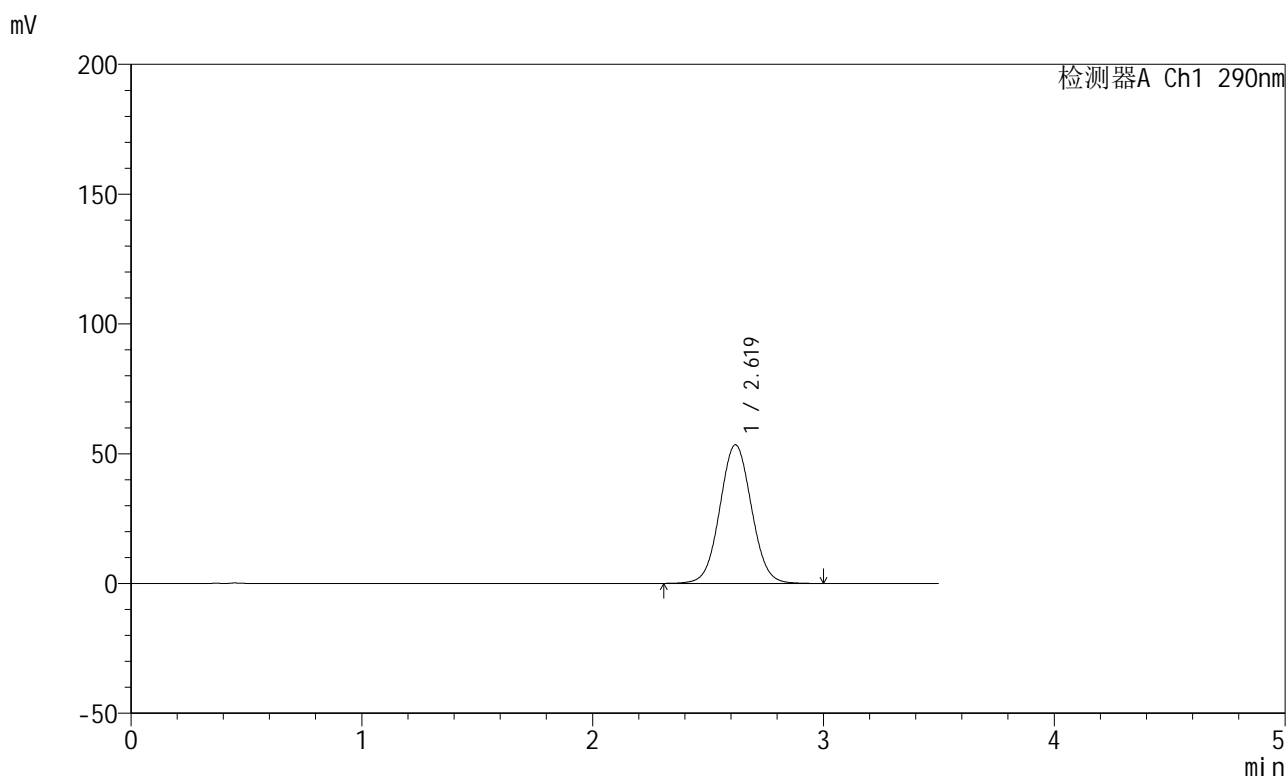
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.619 | 515060 | 100.000 | 54007 | 1764       | 1.041 | --       |
| 总计 |       | 515060 | 100.000 | 54007 |            |       |          |

图65 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-773-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 17:49:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

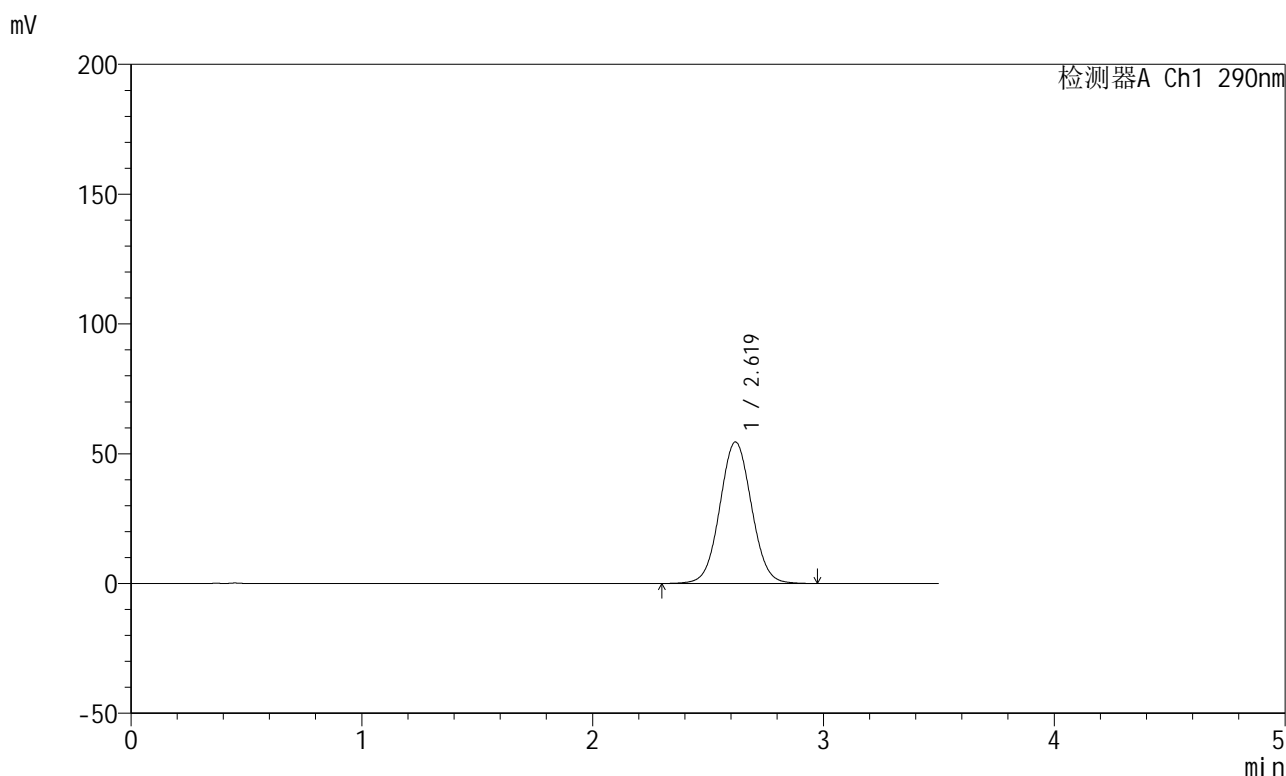
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.619 | 509465 | 100.000 | 53362 | 1758       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 509465 | 100.000 | 53362 |            |       |          |

图66 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-774-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 17:53:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:41:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

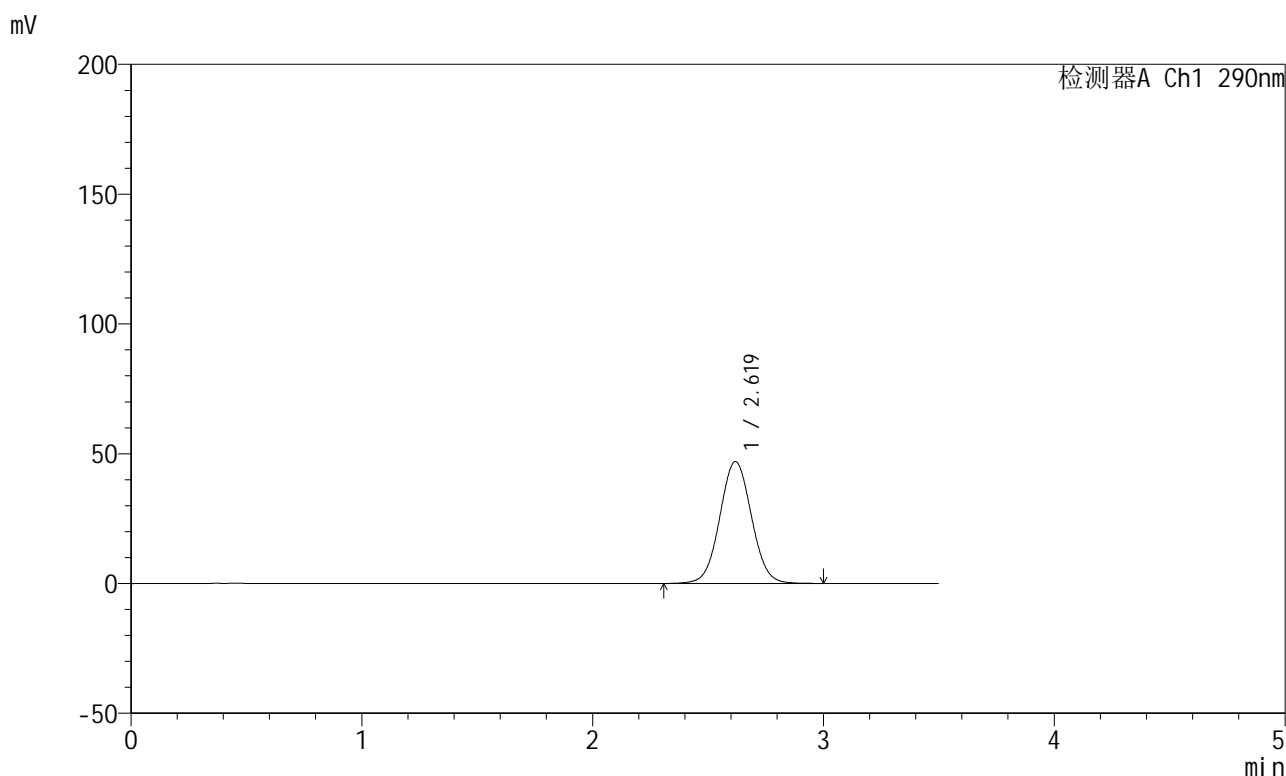
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.619 | 520349 | 100.000 | 54478 | 1758       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 520349 | 100.000 | 54478 |            |       |          |

图67 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-775-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 17:57:41      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

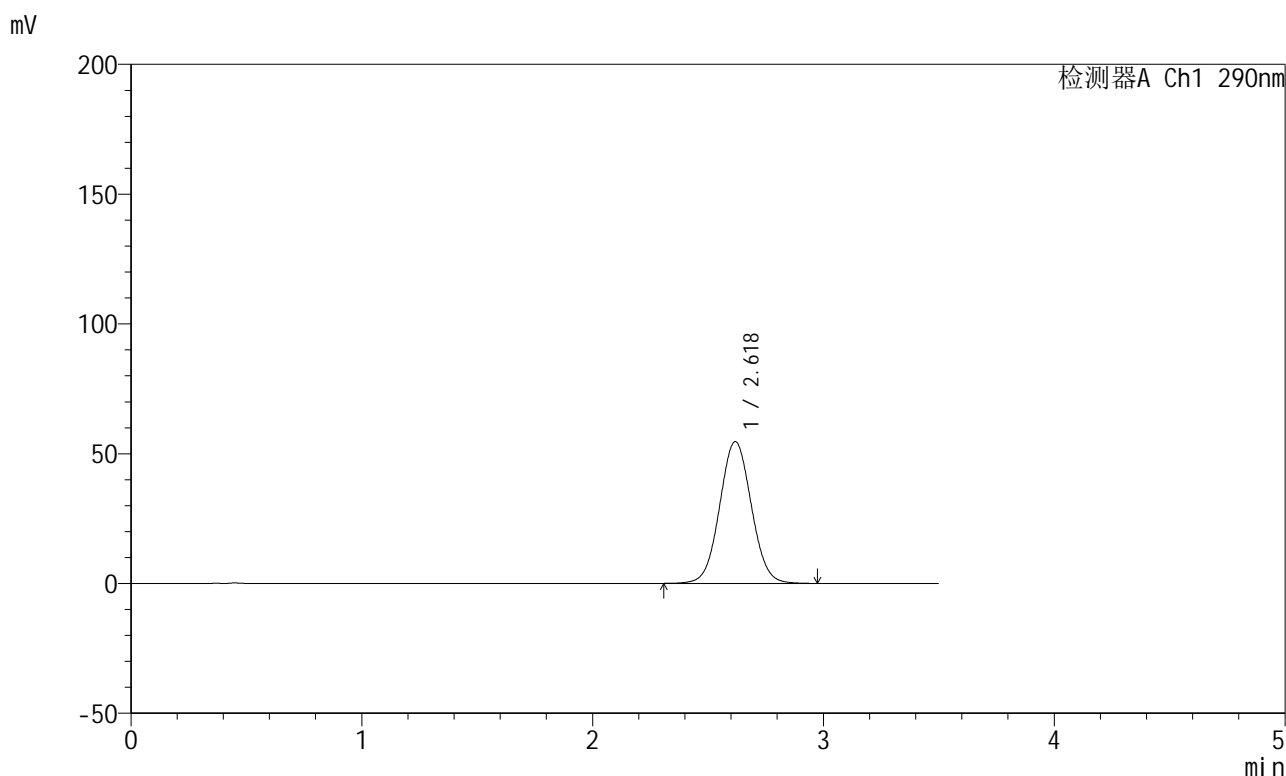
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.619 | 448323 | 100.000 | 46910 | 1754       | 1.039 | --       |
| 总计 |       | 448323 | 100.000 | 46910 |            |       |          |

图68 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-776-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 18:01:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:41:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

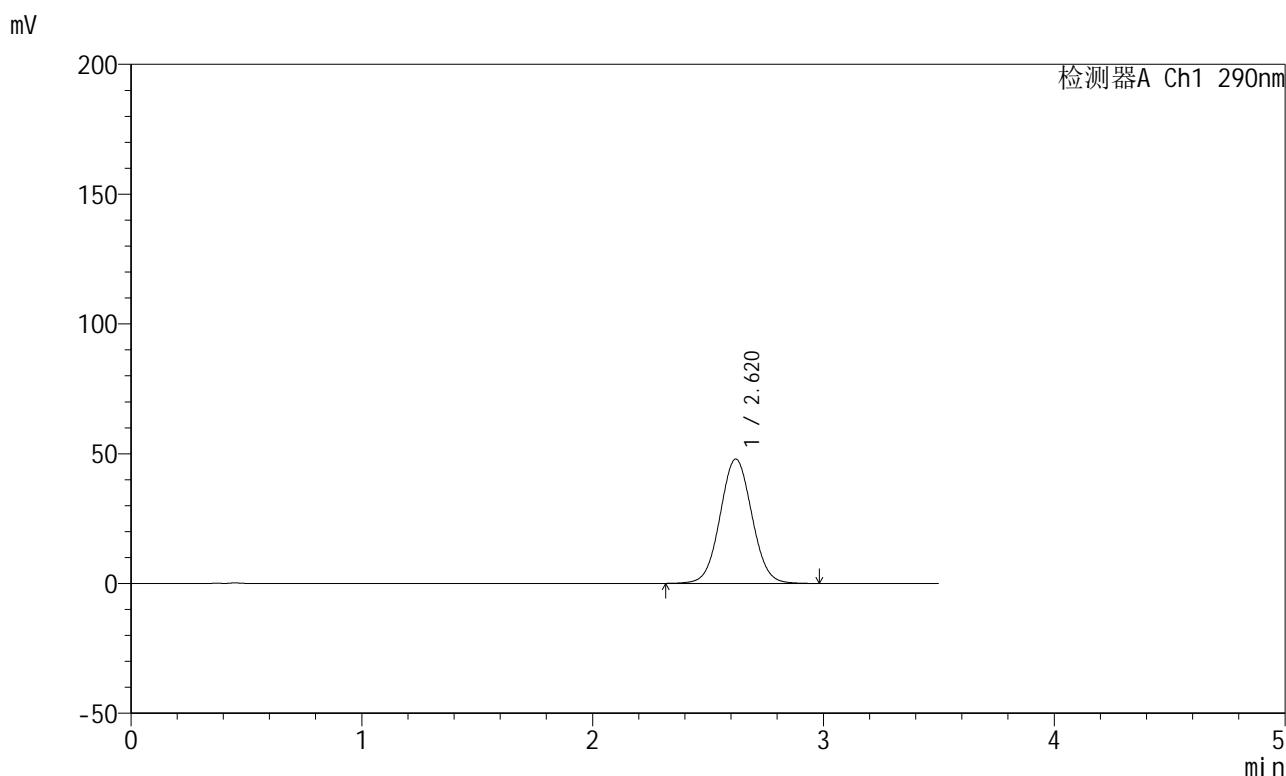
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.618 | 521358 | 100.000 | 54544 | 1755       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 521358 | 100.000 | 54544 |            |       |          |

图69 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-777-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 18:05:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

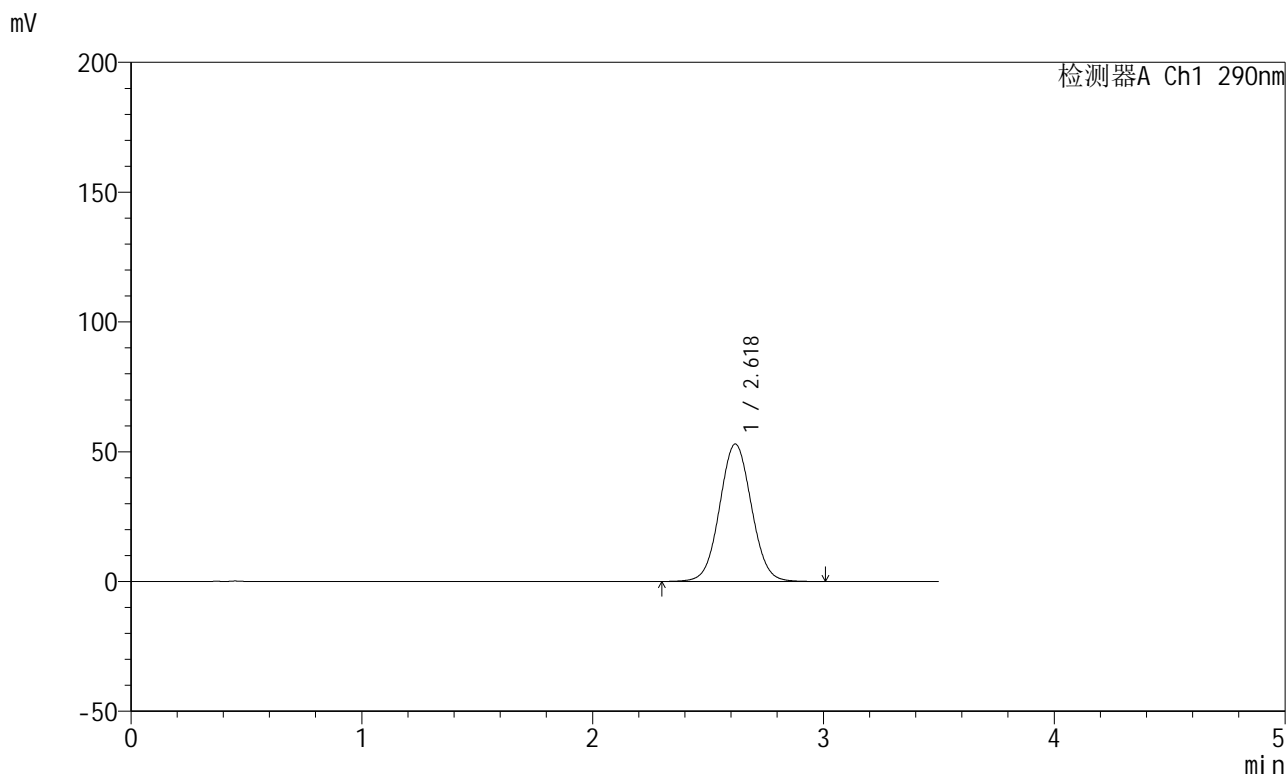
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.620 | 459221 | 100.000 | 47938 | 1746       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 459221 | 100.000 | 47938 |            |       |          |

图70 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-778-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 18:09:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:41:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

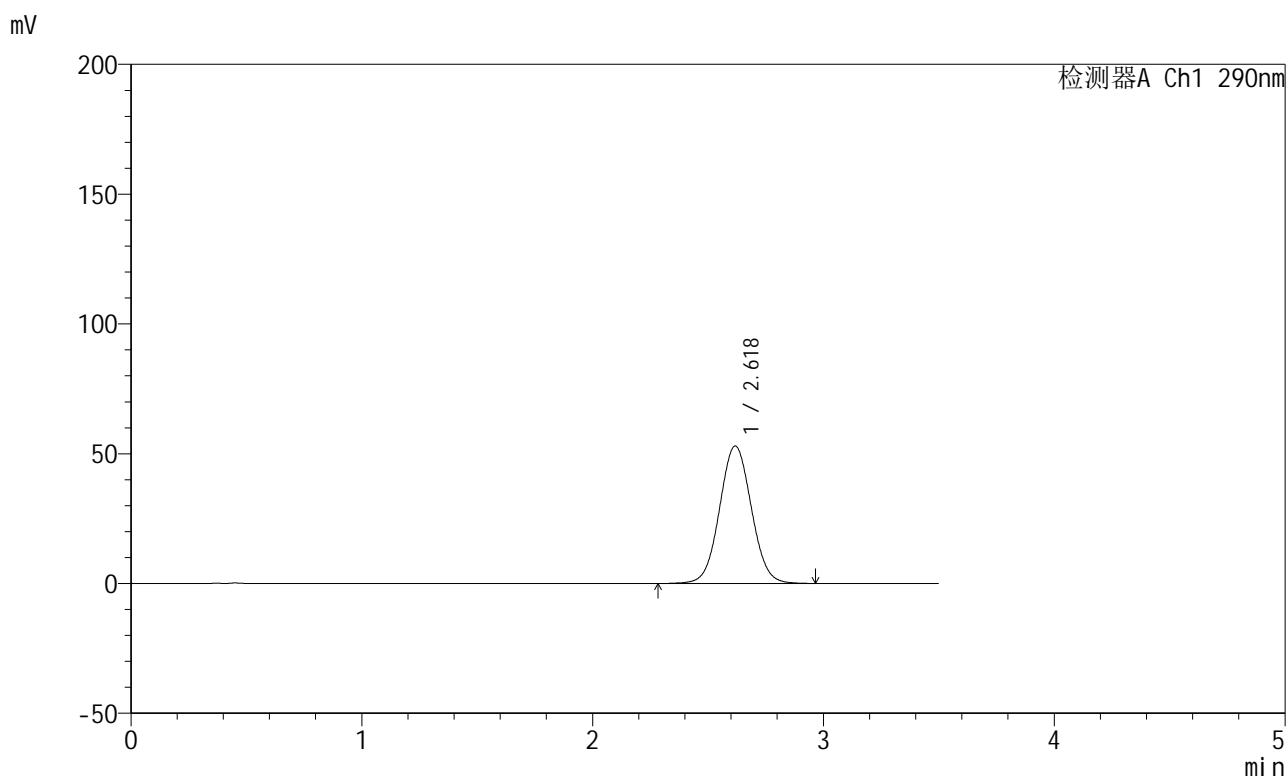
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.618 | 507736 | 100.000 | 52901 | 1740       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 507736 | 100.000 | 52901 |            |       |          |

图71 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-779-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 18:13:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

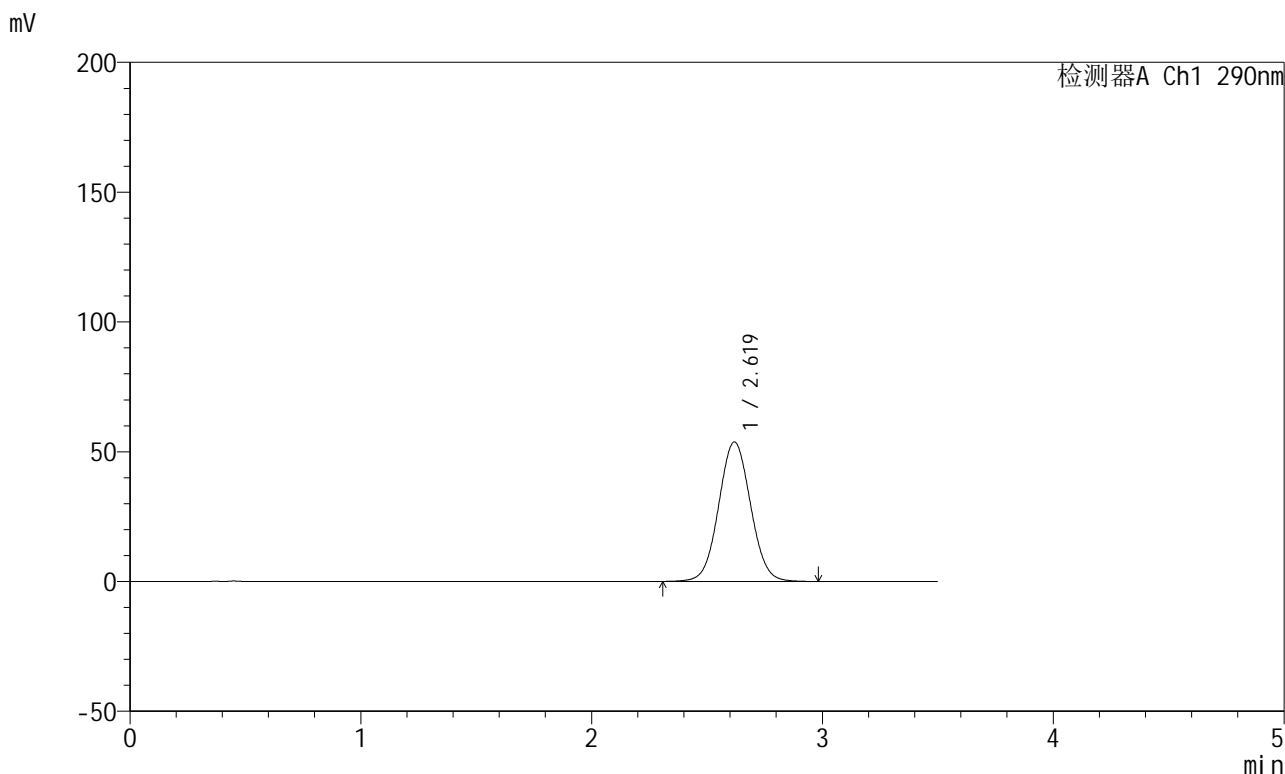
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.618 | 507353 | 100.000 | 52870 | 1741       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 507353 | 100.000 | 52870 |            |       |          |

图72 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-780-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 18:17:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

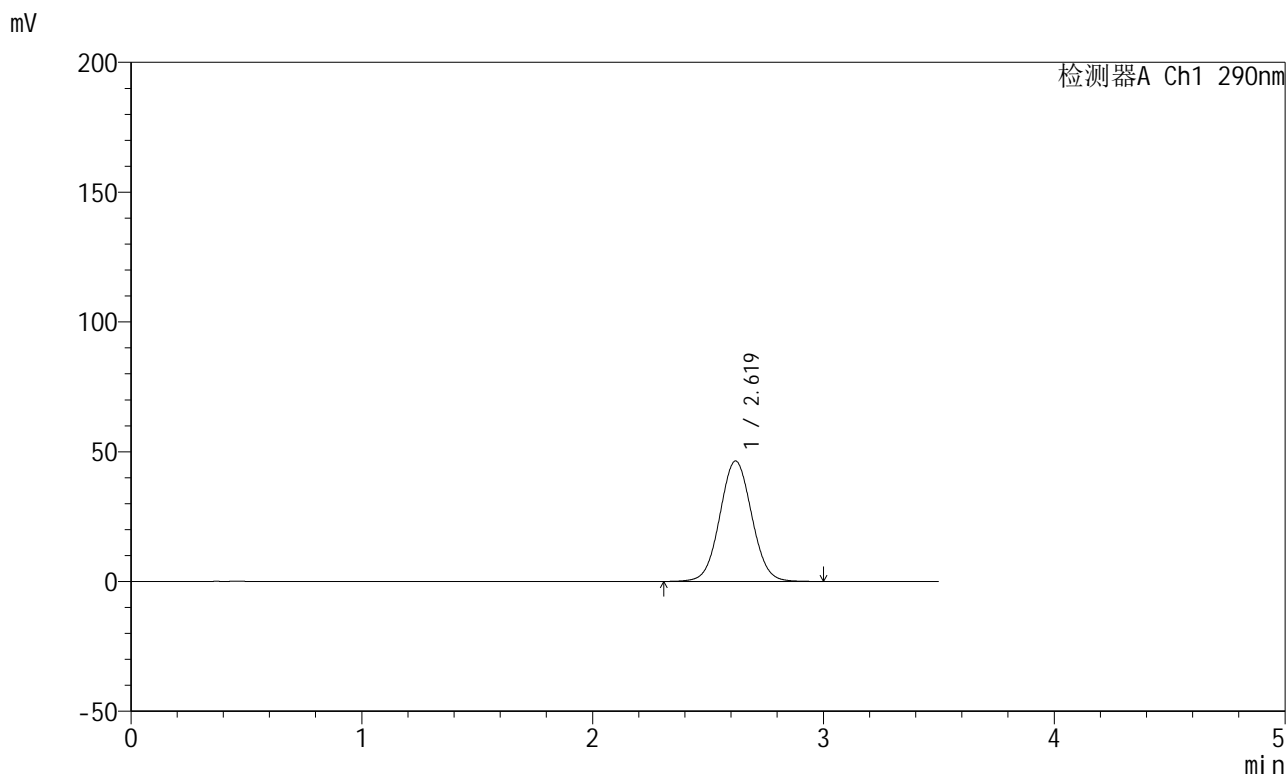
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.619 | 516367 | 100.000 | 53679 | 1731       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 516367 | 100.000 | 53679 |            |       |          |

图73 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-781-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 18:21:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

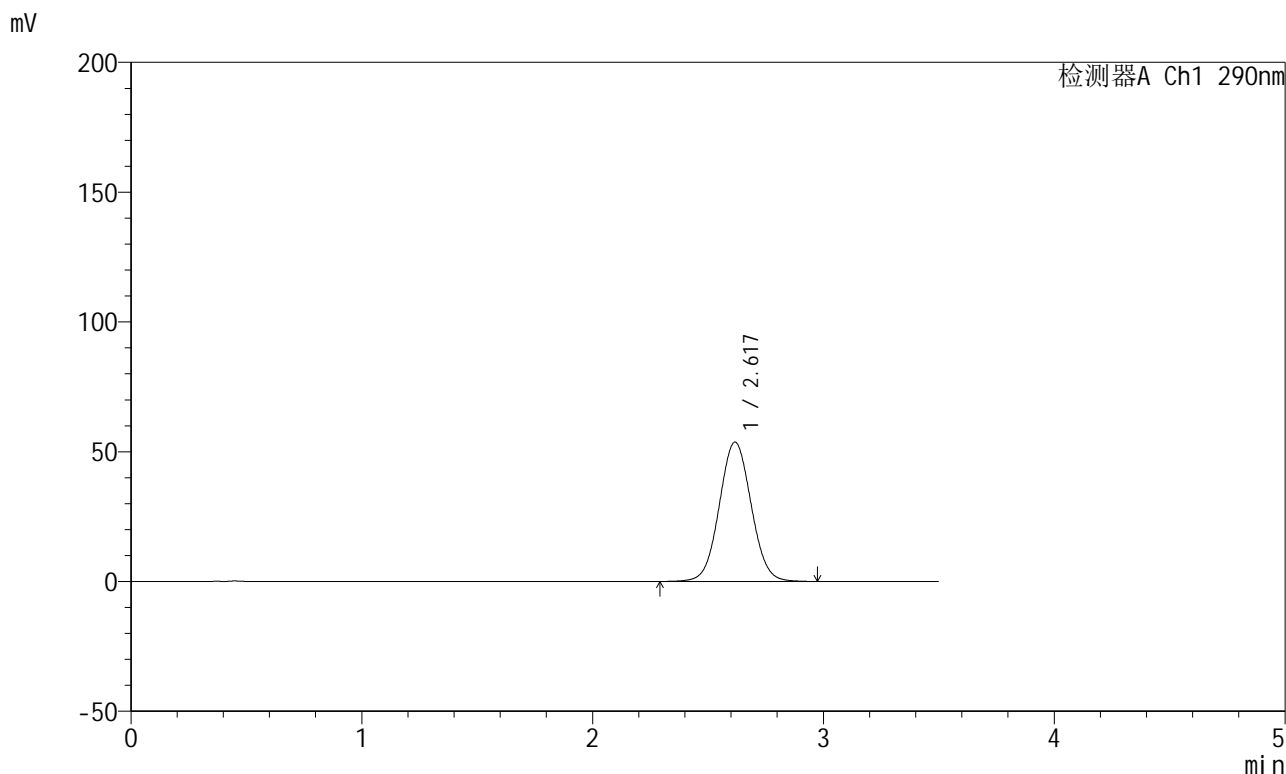
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.619 | 446551 | 100.000 | 46405 | 1730       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 446551 | 100.000 | 46405 |            |       |          |

图74 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-782-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 18:24:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

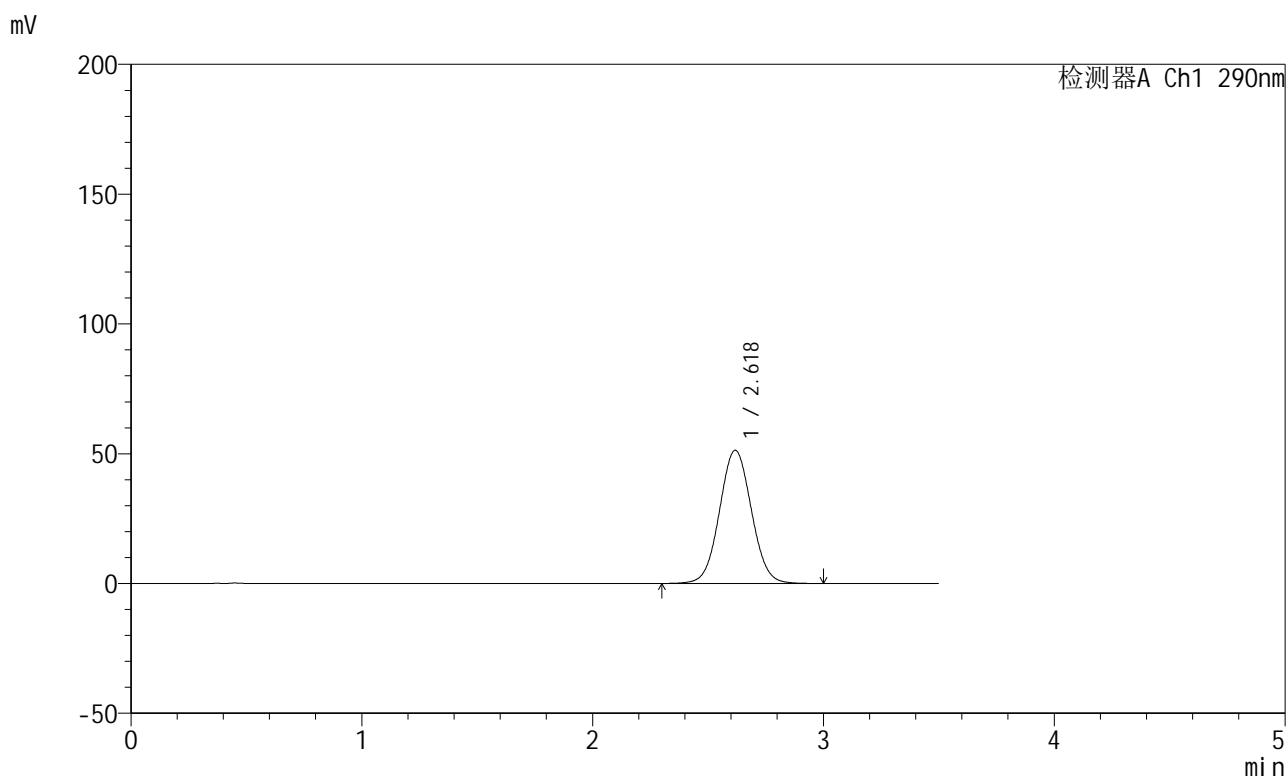
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.617 | 516203 | 100.000 | 53618 | 1727       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 516203 | 100.000 | 53618 |            |       |          |

图75 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-783-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 18:28:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:42:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

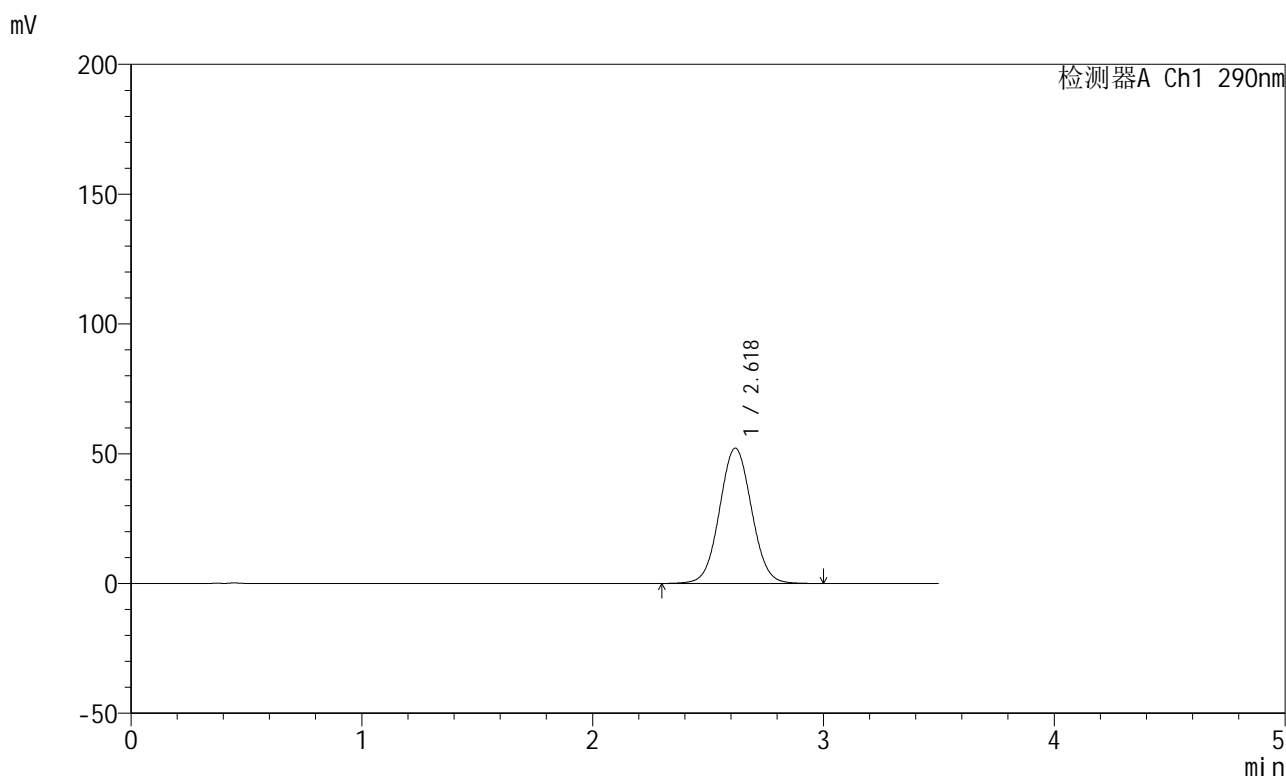
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.618 | 493610 | 100.000 | 51239 | 1726       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 493610 | 100.000 | 51239 |            |       |          |

图76 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-784-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 18:32:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 290nm

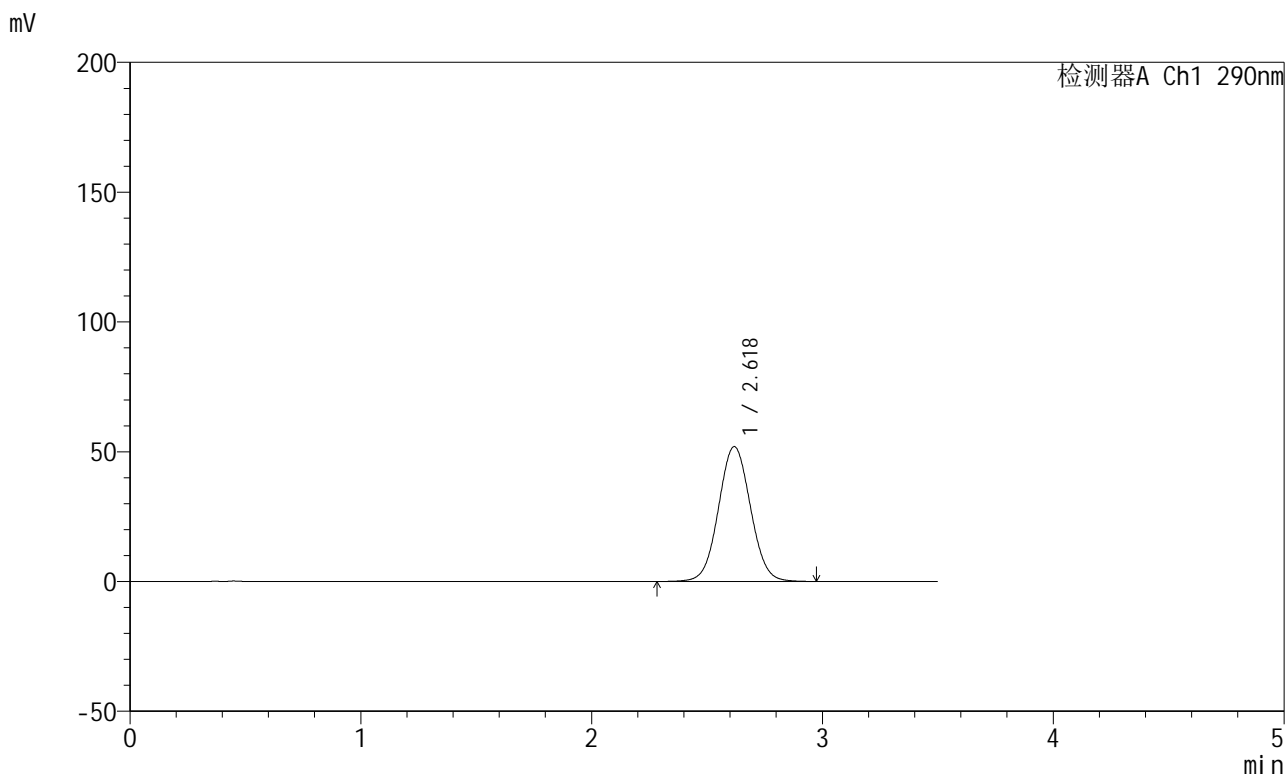
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.618 | 503167 | 100.000 | 52083 | 1720       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 503167 | 100.000 | 52083 |            |       |          |

图77 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-785-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 18:36:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:17      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

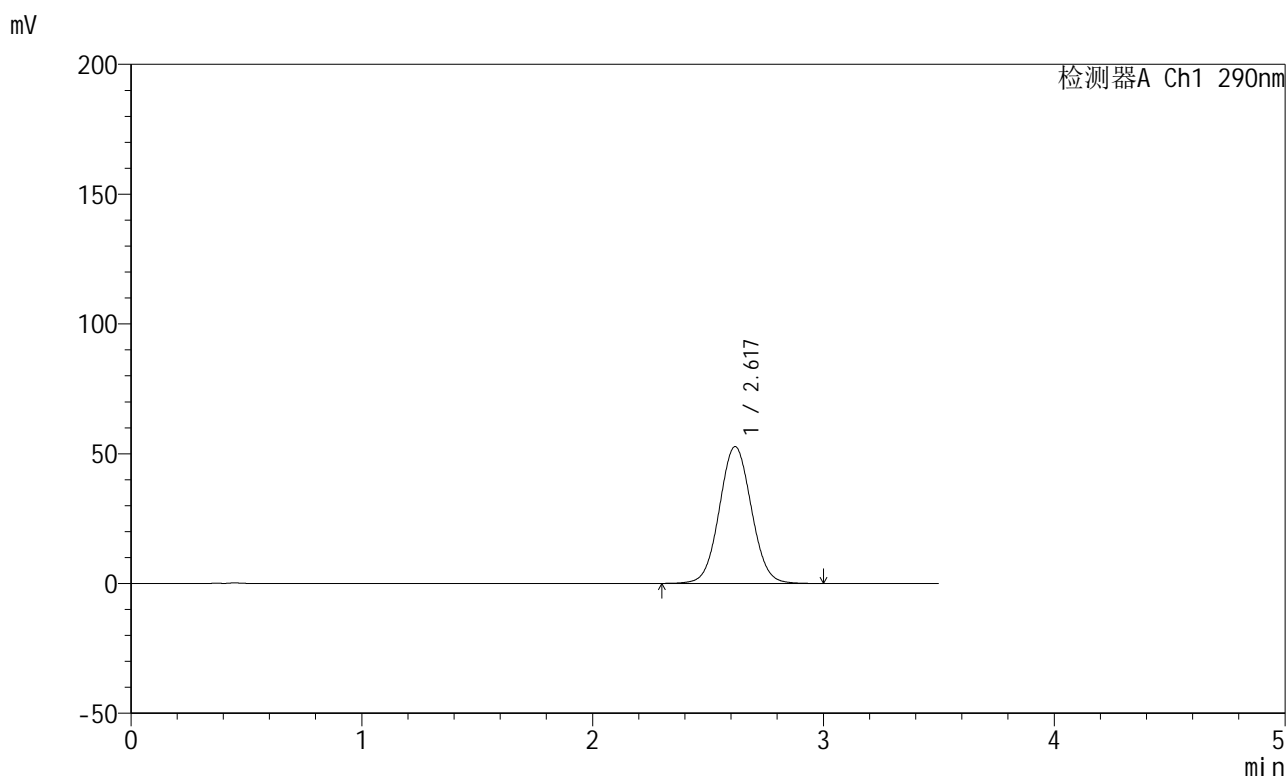
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.618 | 501016 | 100.000 | 51908 | 1721       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 501016 | 100.000 | 51908 |            |       |          |

图78 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-786-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 18:40:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

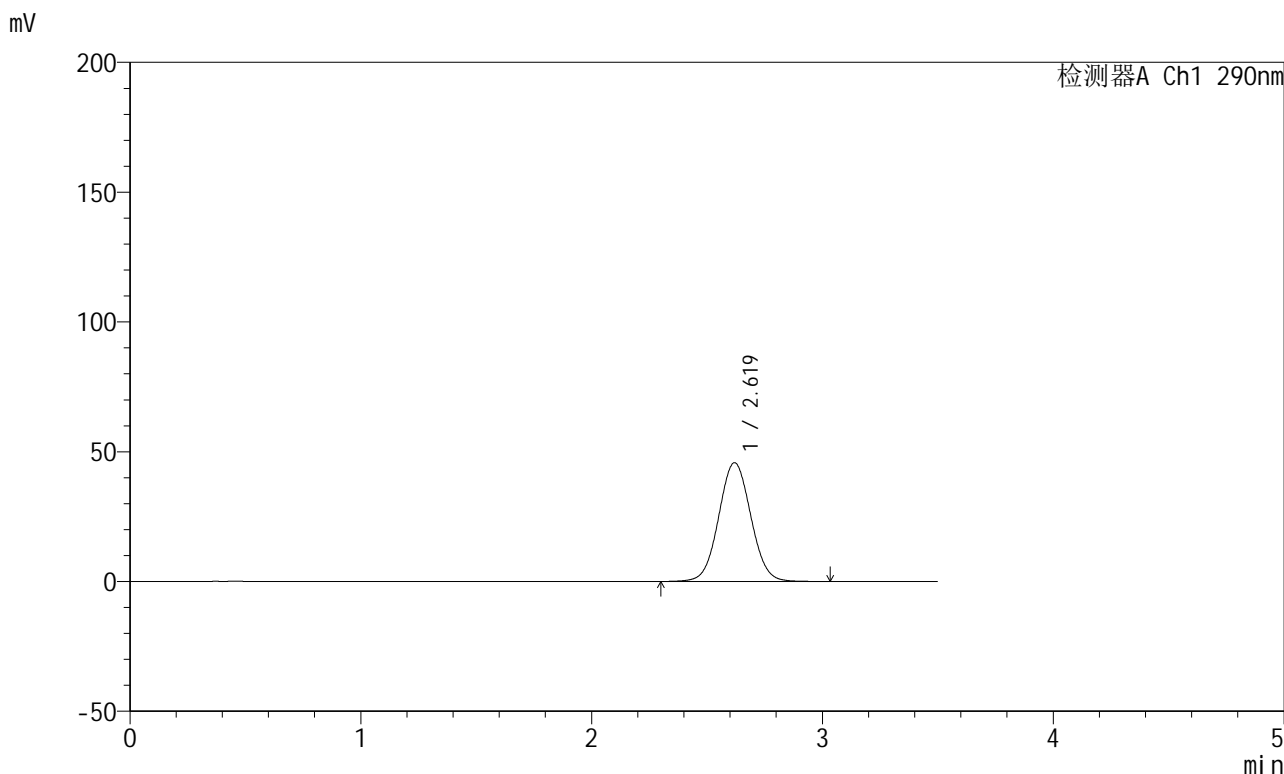
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.617 | 508798 | 100.000 | 52620 | 1717       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 508798 | 100.000 | 52620 |            |       |          |

图79 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-787-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 18:44:25      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:22      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

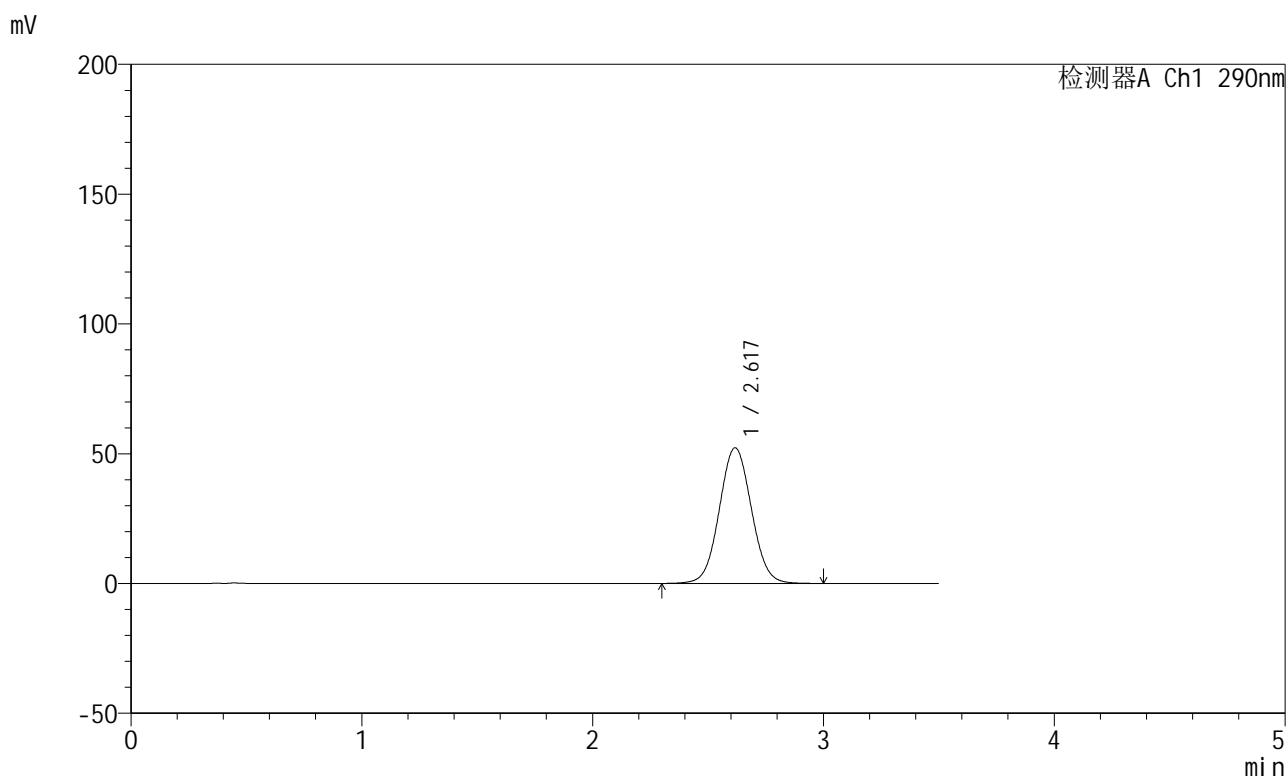
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.619 | 443168 | 100.000 | 45747 | 1708       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 443168 | 100.000 | 45747 |            |       |          |

图80 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-788-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 18:48:19      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:25      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.617 | 505230 | 100.000 | 52173 | 1708       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 505230 | 100.000 | 52173 |            |       |          |

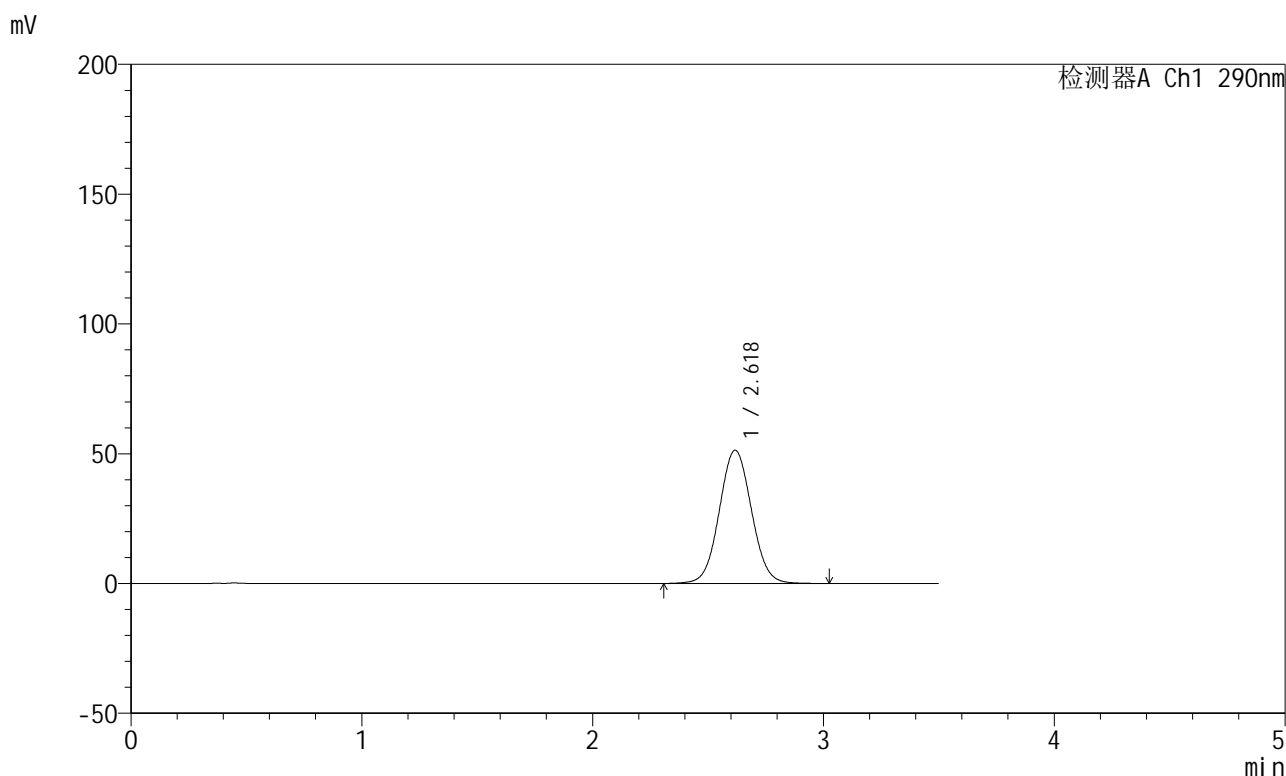
图81 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-790-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 18:56:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

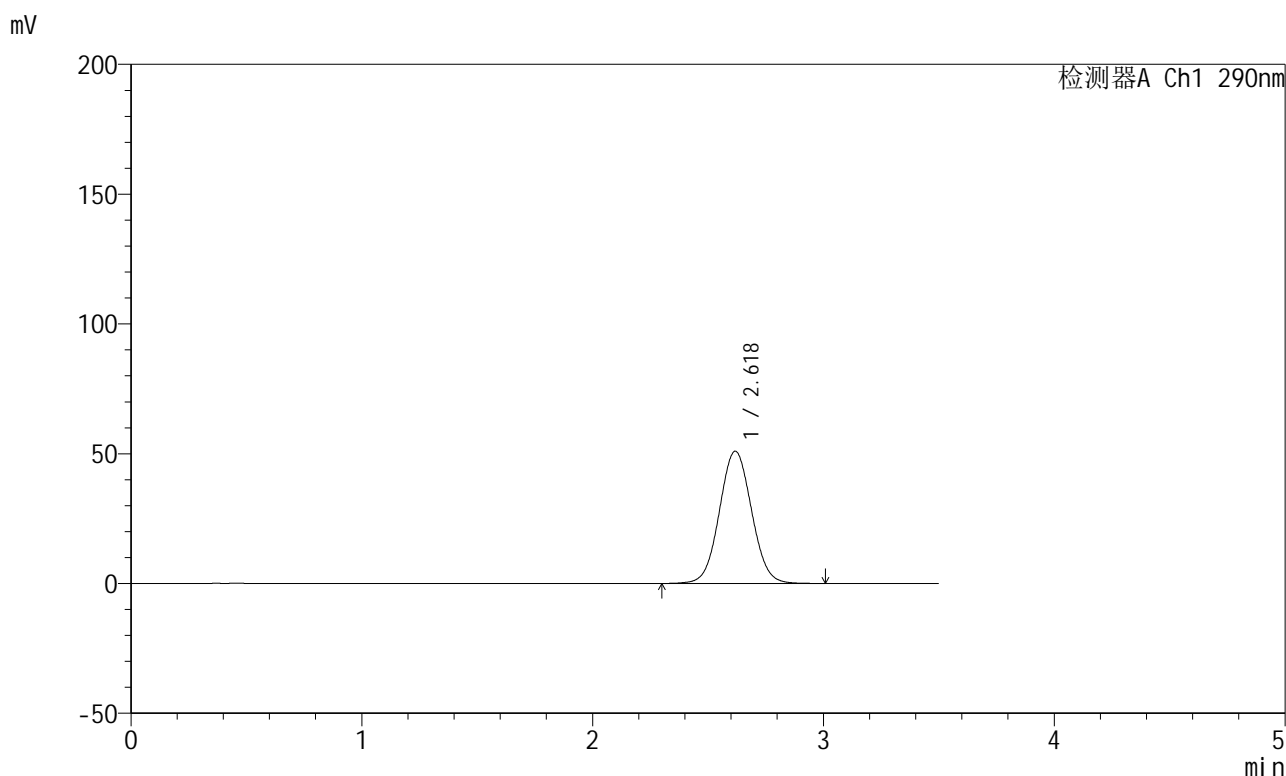
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.618 | 497917 | 100.000 | 51236 | 1699       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 497917 | 100.000 | 51236 |            |       |          |

图83 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-791-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 19:00:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.618 | 494536 | 100.000 | 50893 | 1698       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 494536 | 100.000 | 50893 |            |       |          |

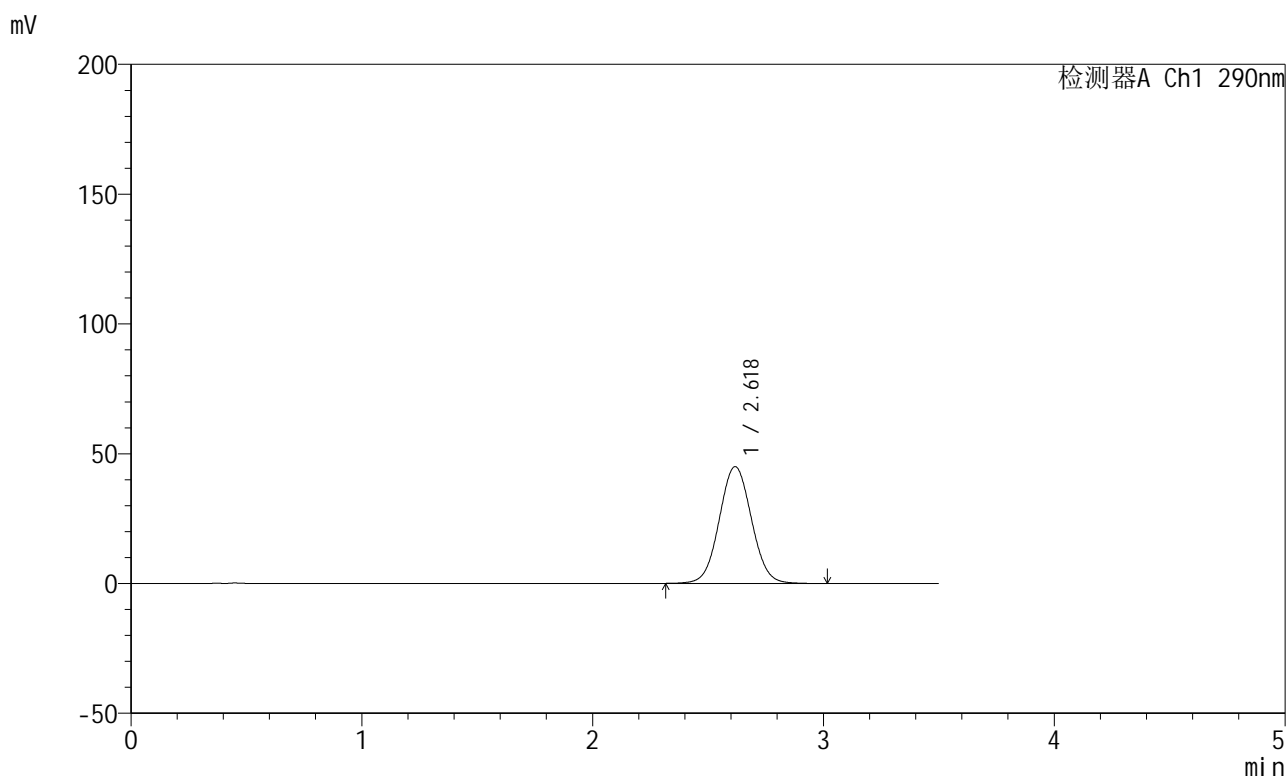
图84 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-793-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 19:07:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

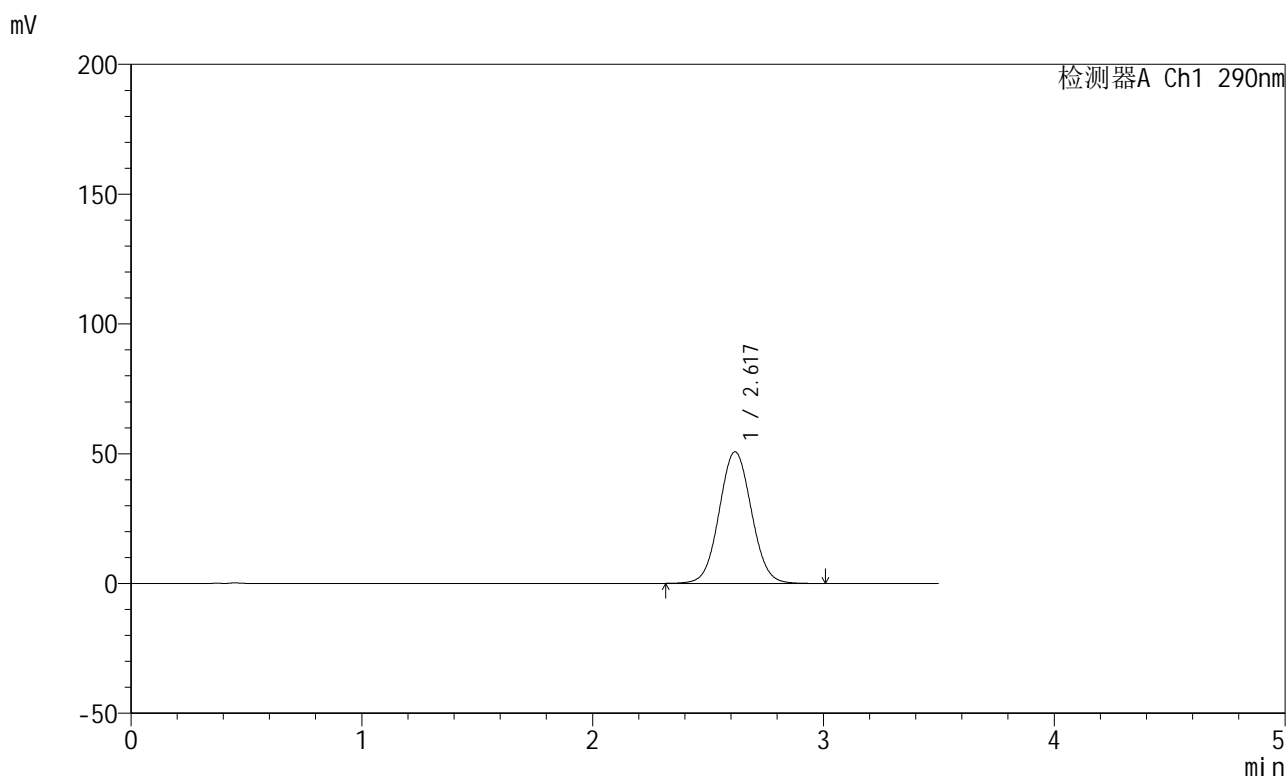
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.618 | 436521 | 100.000 | 44912 | 1697       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 436521 | 100.000 | 44912 |            |       |          |

图86 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-794-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 19:11:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

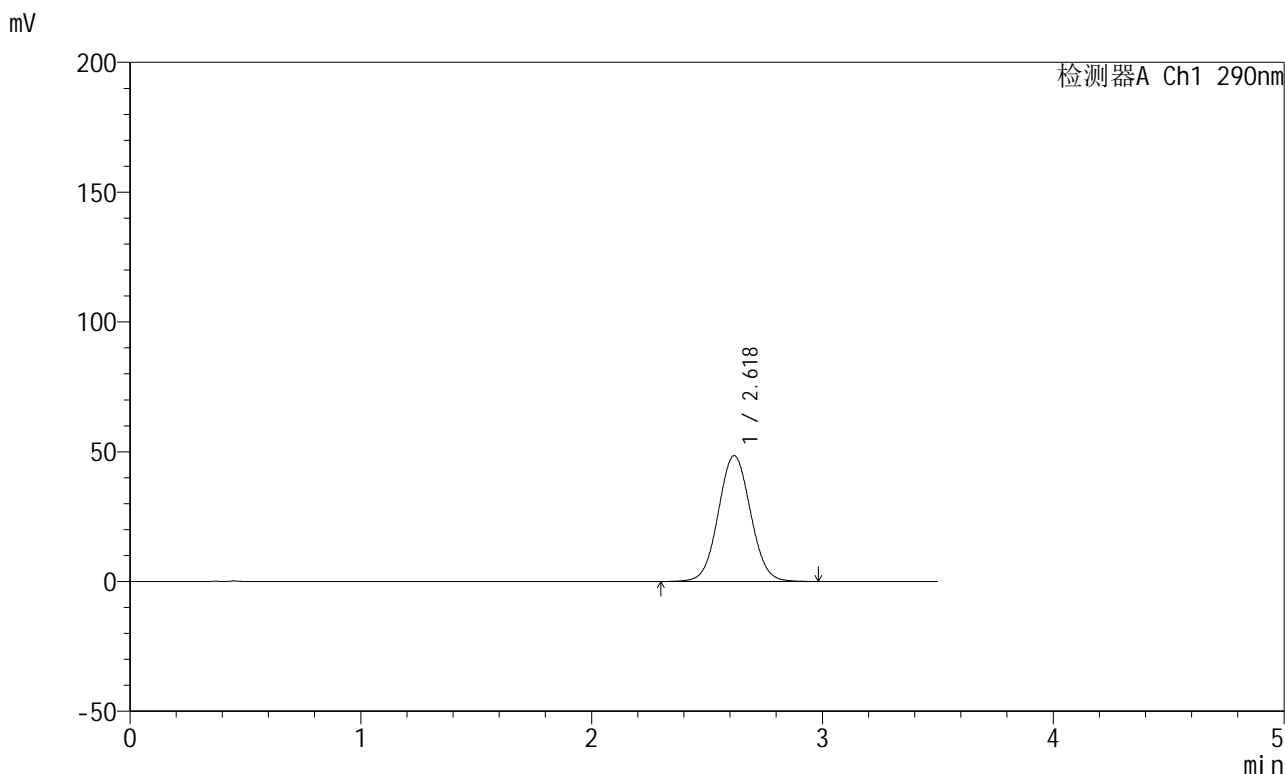
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.617 | 492748 | 100.000 | 50649 | 1691       | 1.048 | --       |
| 总计 |       | 492748 | 100.000 | 50649 |            |       |          |

图87 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C    波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-795-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10 μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 19:15:35                      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:44              处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

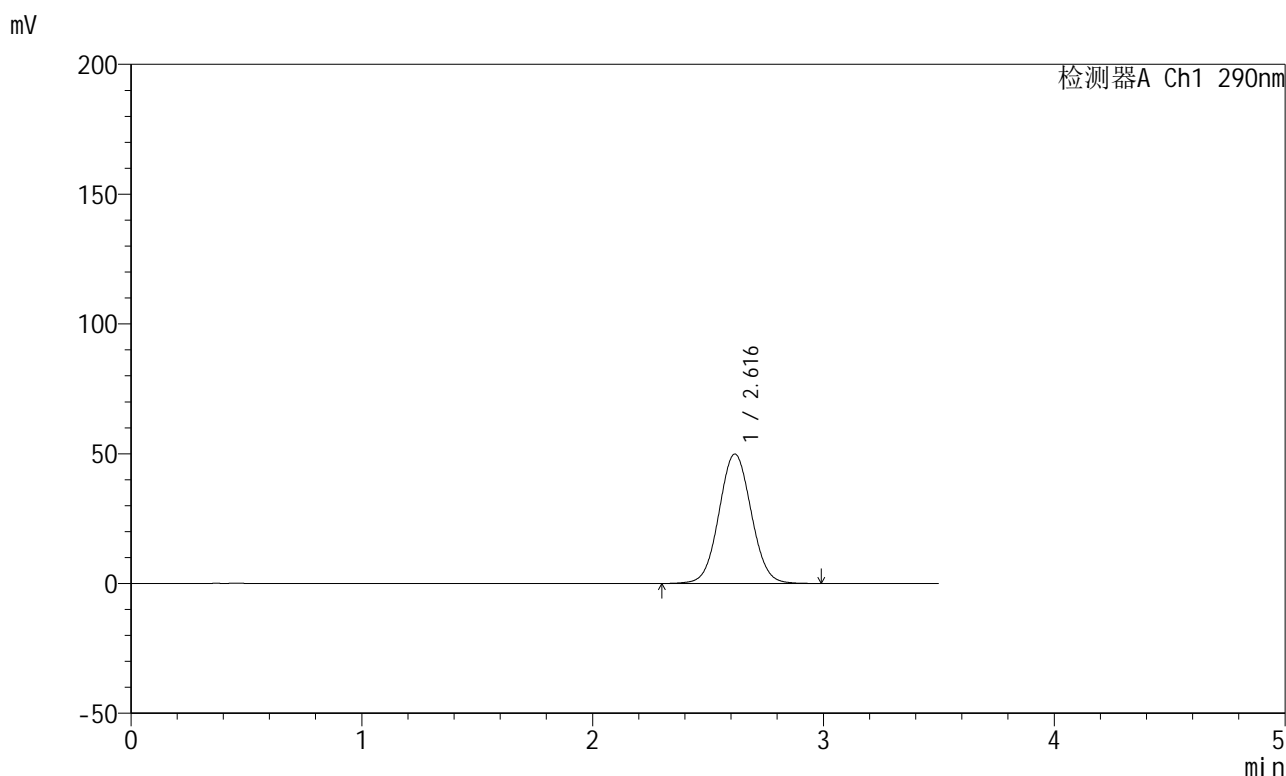
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.618 | 471064 | 100.000 | 48398 | 1692       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 471064 | 100.000 | 48398 |            |       |          |

图88 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-796-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 19:19:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

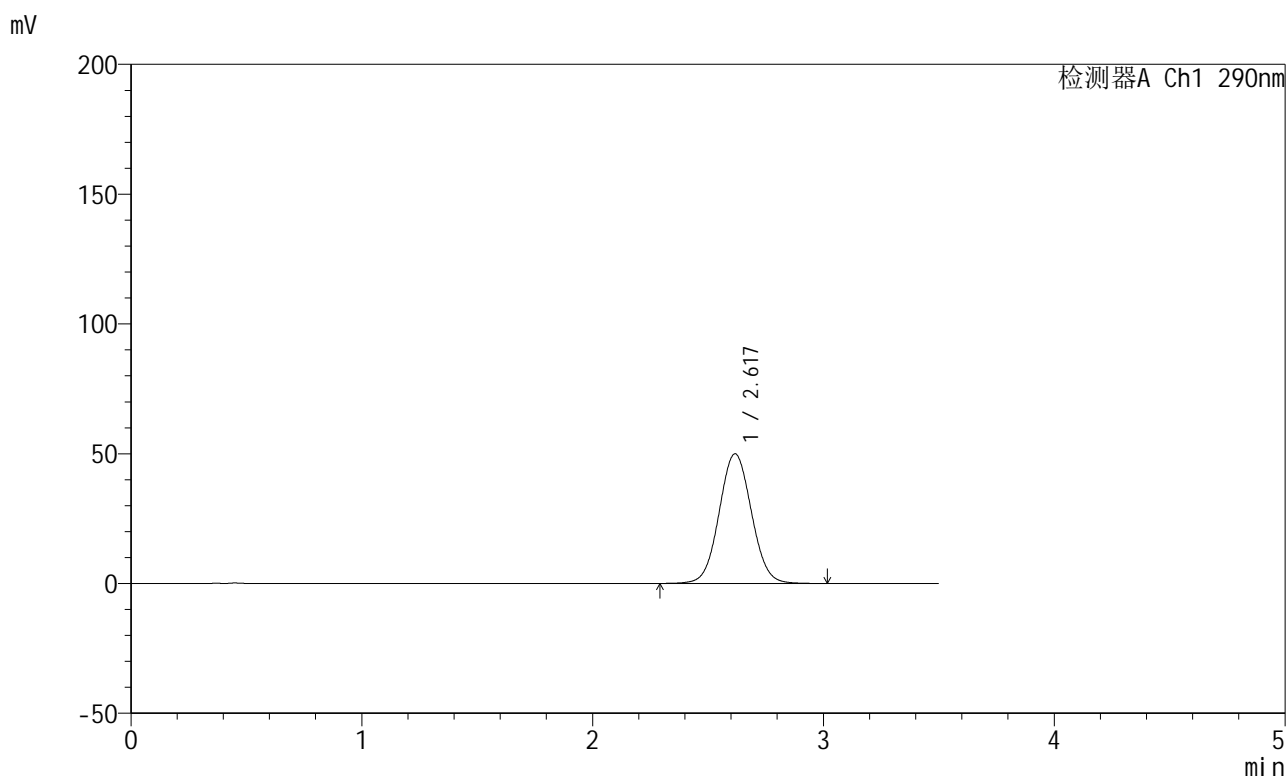
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 484843 | 100.000 | 49844 | 1690       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 484843 | 100.000 | 49844 |            |       |          |

图89 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-797-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 19:23:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

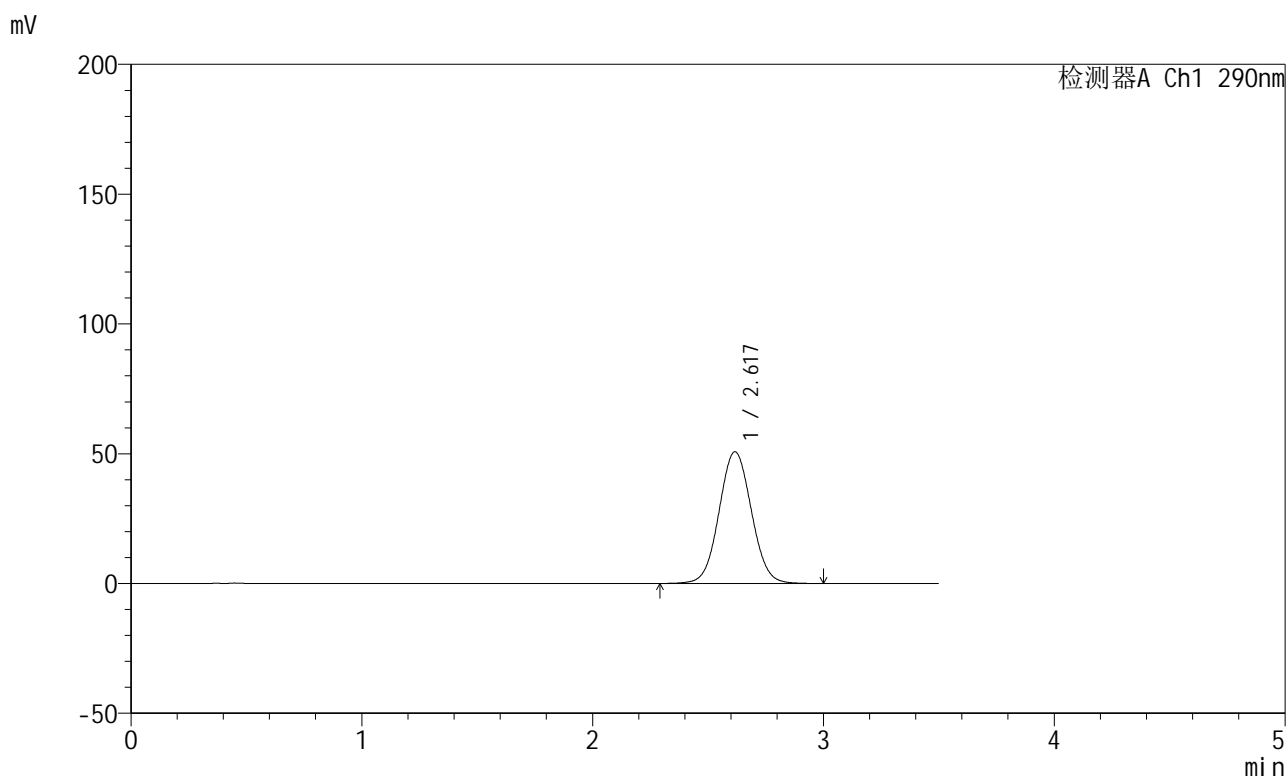
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.617 | 486667 | 100.000 | 49891 | 1685       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 486667 | 100.000 | 49891 |            |       |          |

图90 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-798-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 19:27:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

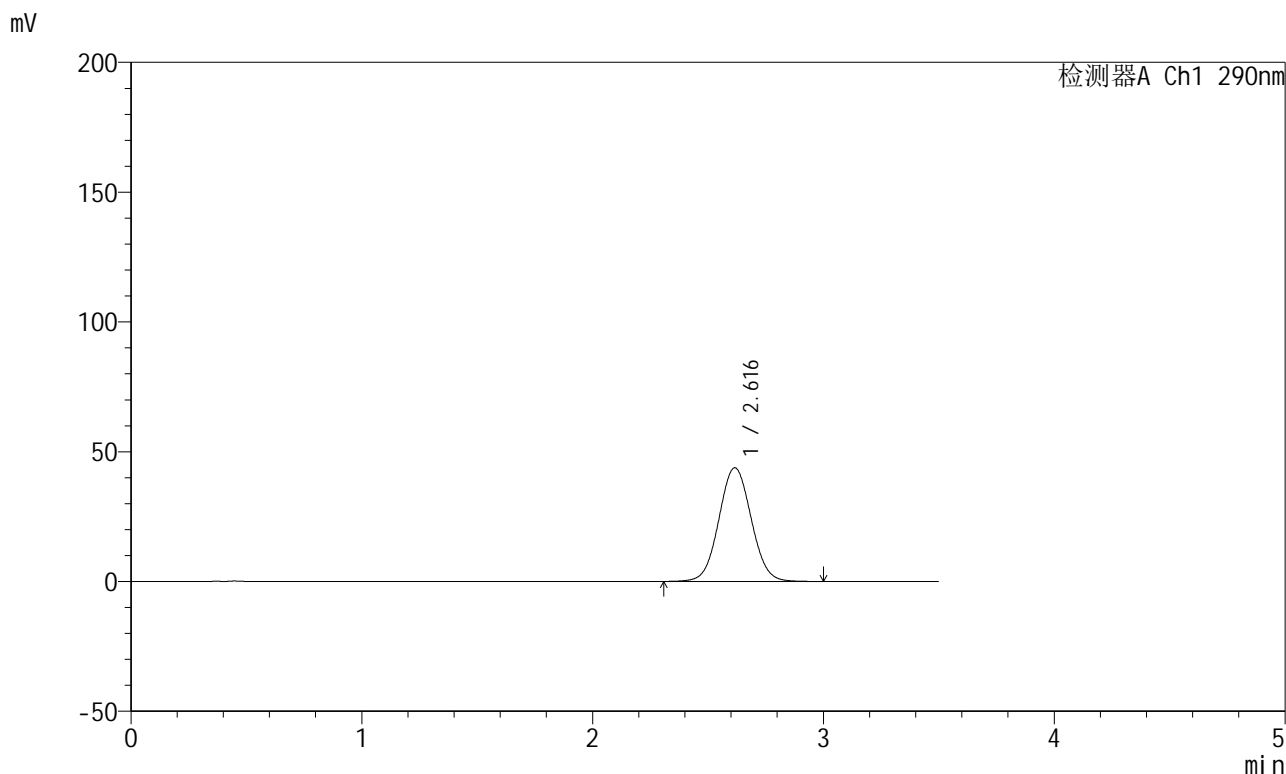
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.617 | 494458 | 100.000 | 50672 | 1680       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 494458 | 100.000 | 50672 |            |       |          |

图91 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-799-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 19:31:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

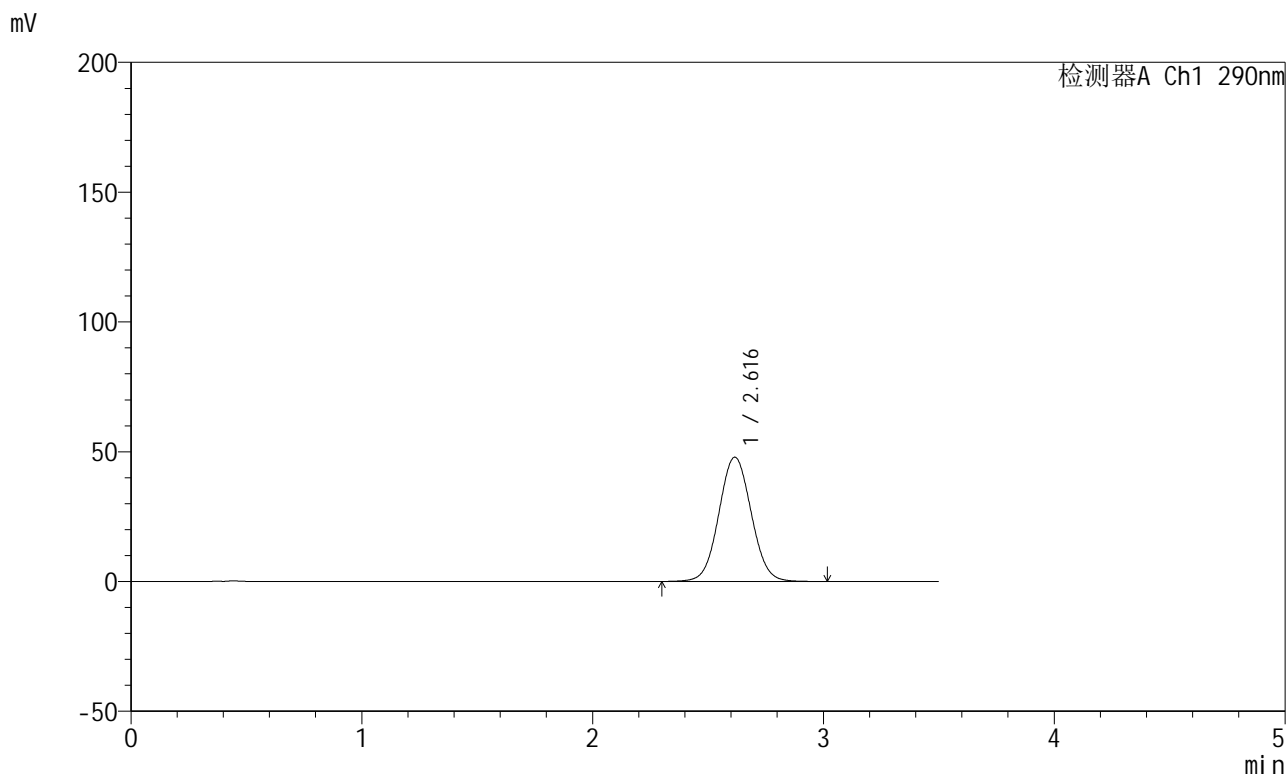
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 426977 | 100.000 | 43787 | 1683       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 426977 | 100.000 | 43787 |            |       |          |

图92 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-800-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 19:35:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:42:57      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

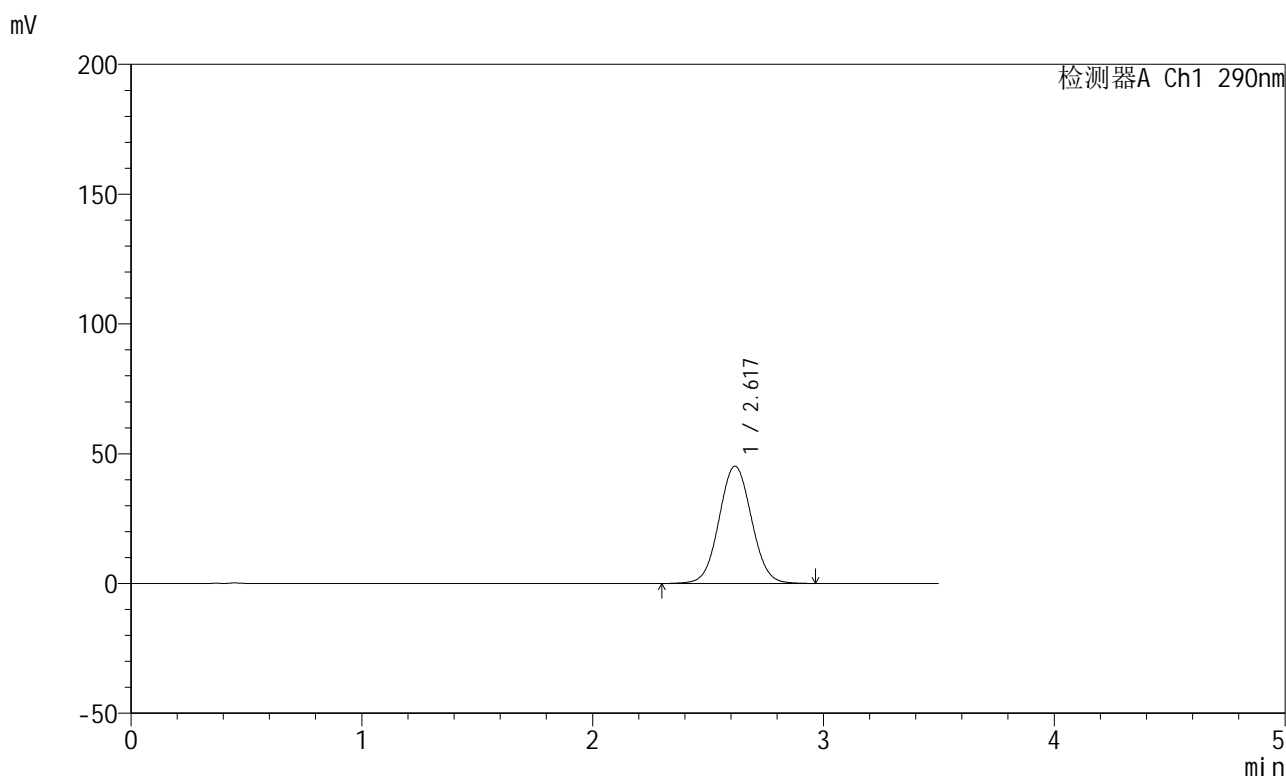
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 467306 | 100.000 | 47861 | 1678       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 467306 | 100.000 | 47861 |            |       |          |

图93 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-801-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 19:38:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/11/12 09:42:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

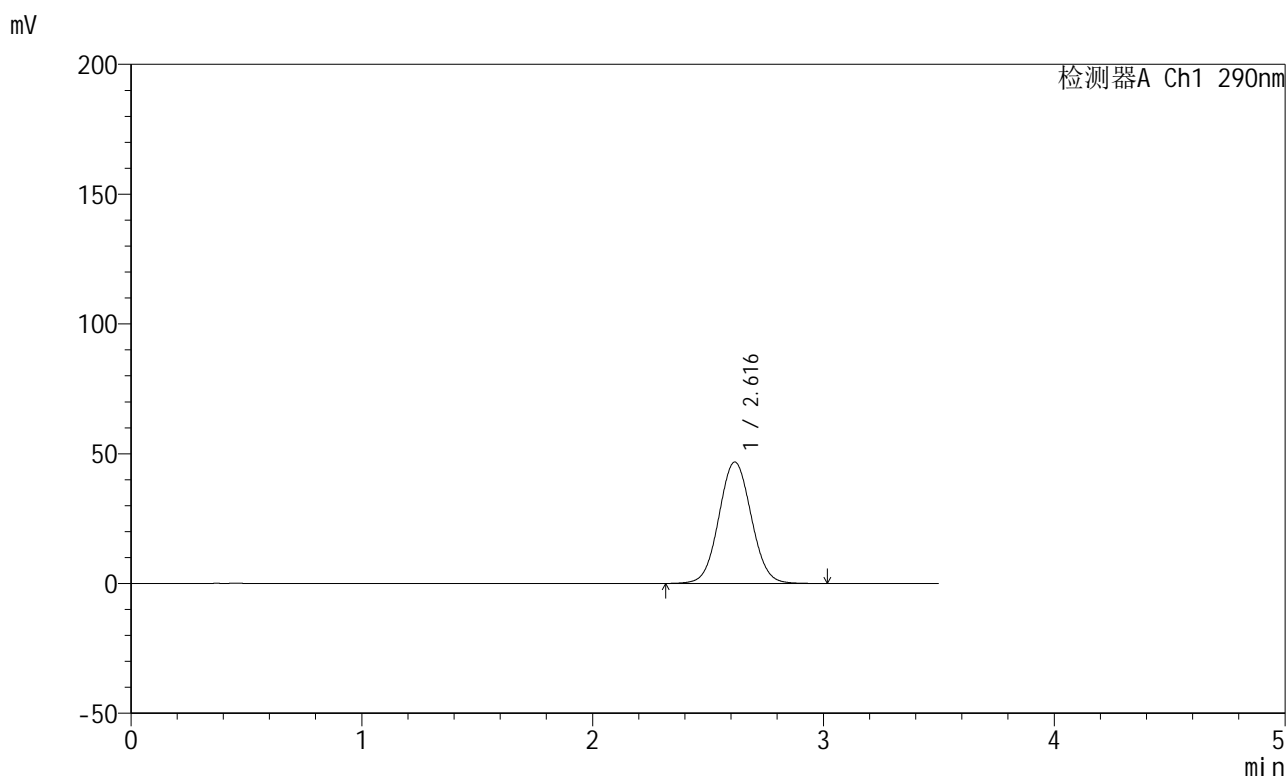
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.617 | 441489 | 100.000 | 45121 | 1672       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 441489 | 100.000 | 45121 |            |       |          |

图94 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-802-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 19:42:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/11/12 09:43:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

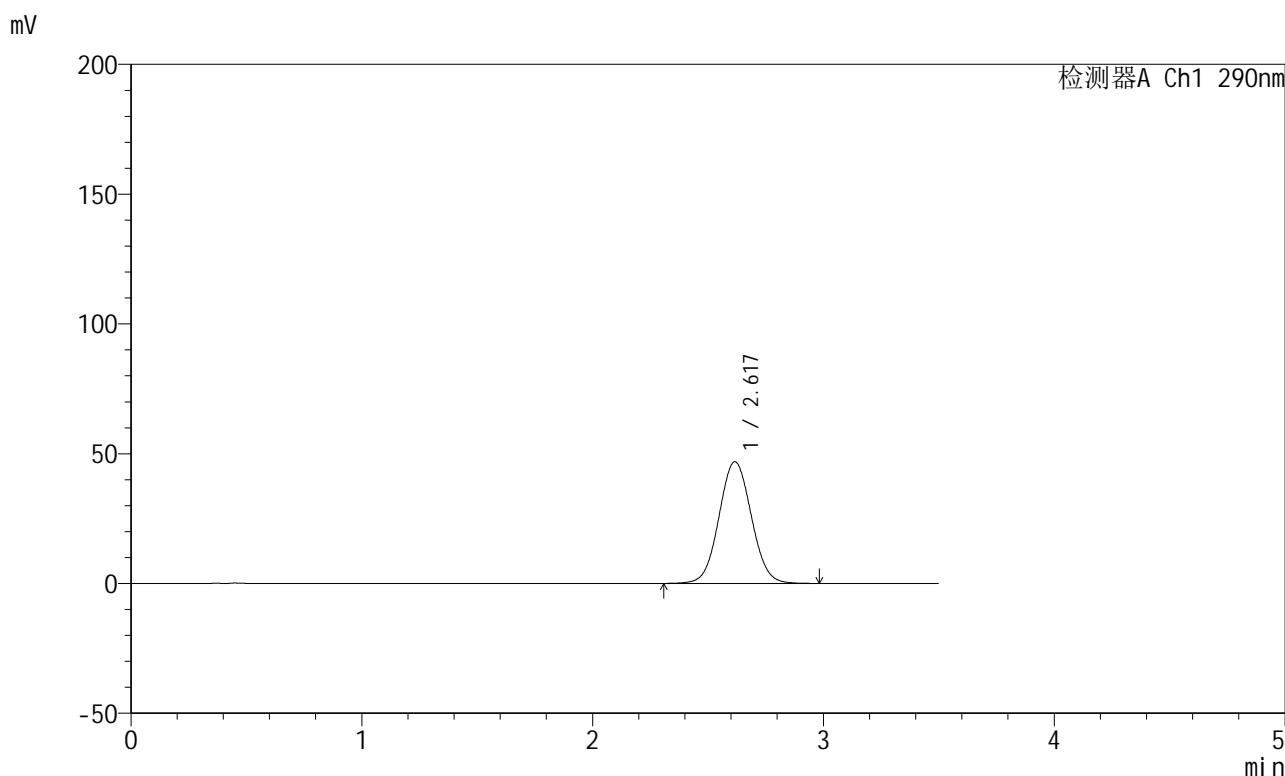
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 457150 | 100.000 | 46764 | 1669       | 1.049 | --       |
| 总计 |       | 457150 | 100.000 | 46764 |            |       |          |

图95 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-803-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 19:46:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:43:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

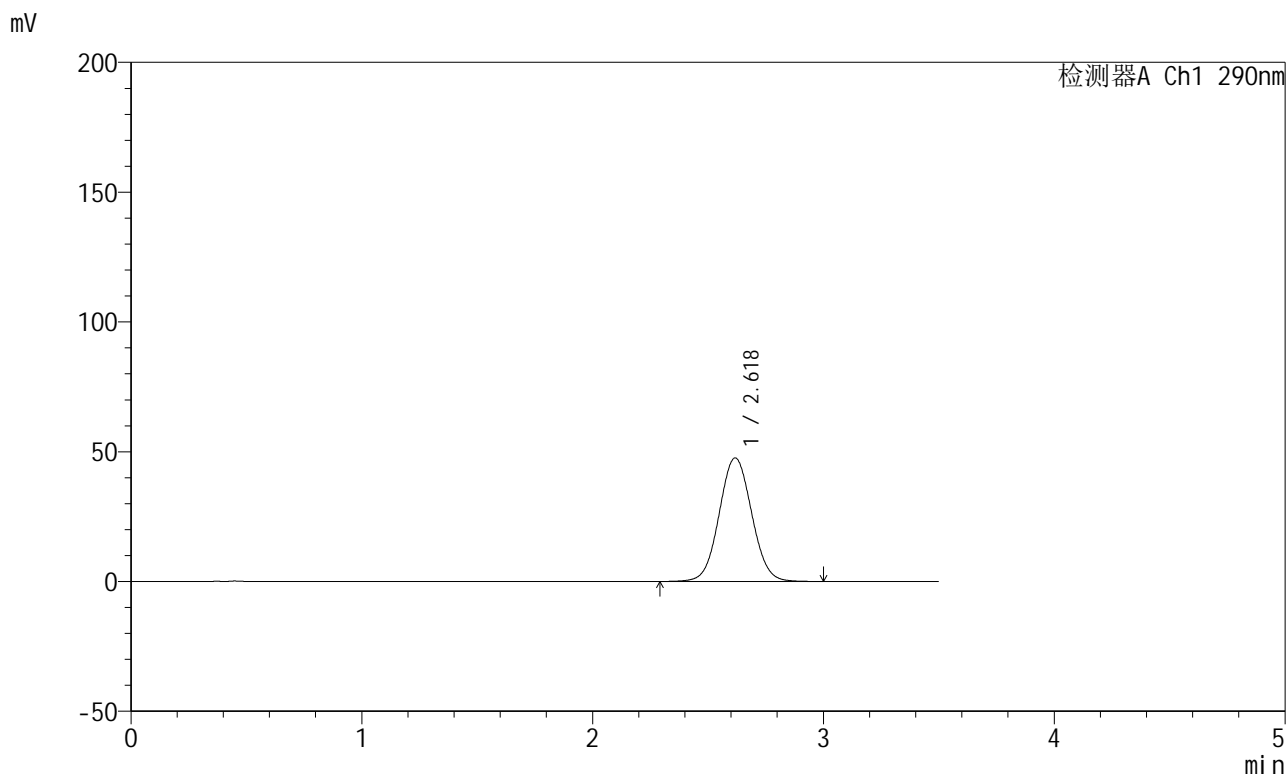
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.617 | 457501 | 100.000 | 46823 | 1673       | 1.048 | --       |
| 总计 |       | 457501 | 100.000 | 46823 |            |       |          |

图96 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-804-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 19:50:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/11/12 09:43:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

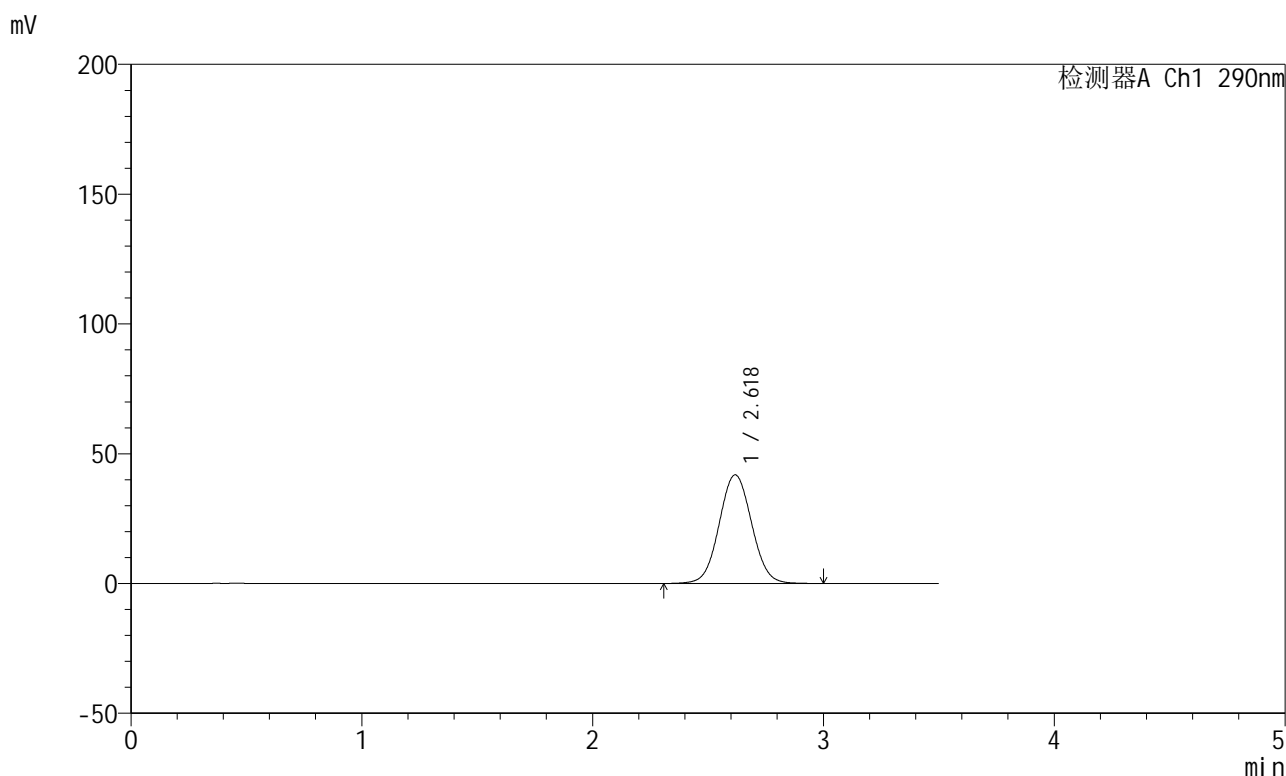
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.618 | 466761 | 100.000 | 47533 | 1665       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 466761 | 100.000 | 47533 |            |       |          |

图97 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-805-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 19:54:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:43:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

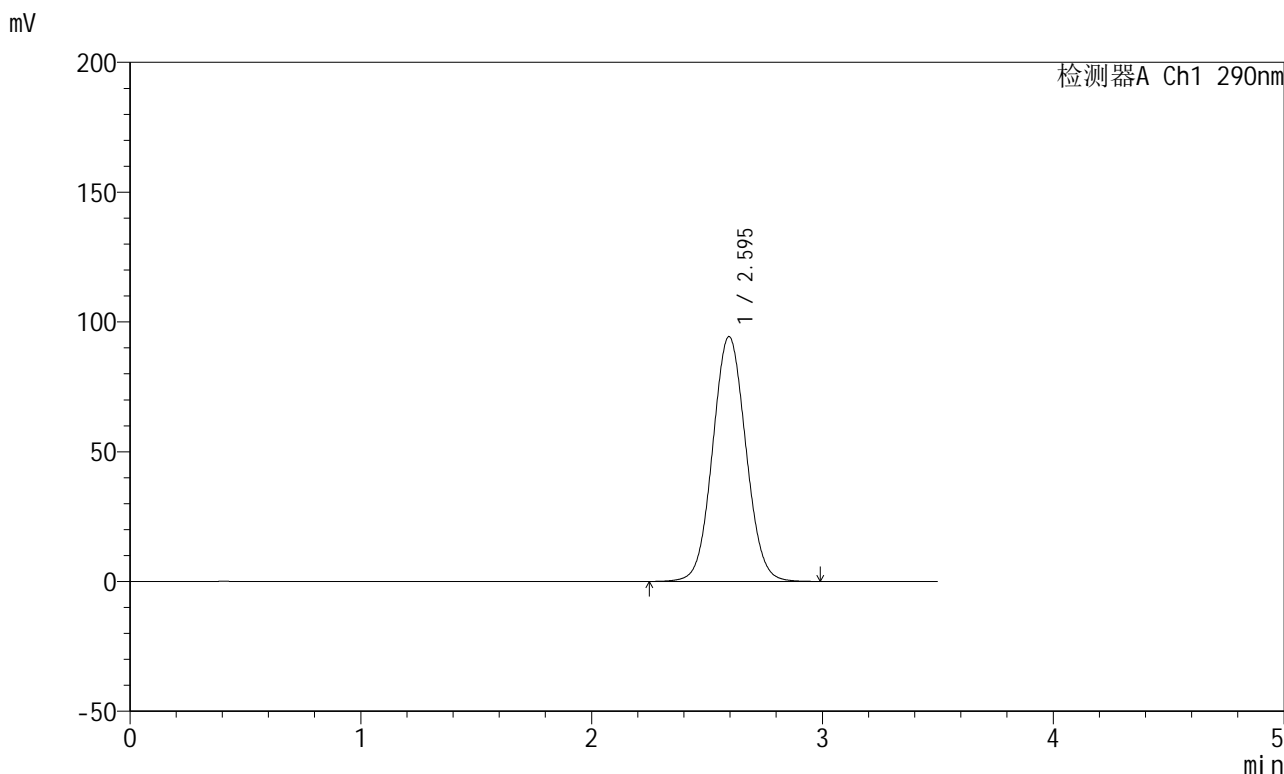
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.618 | 410076 | 100.000 | 41786 | 1668       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 410076 | 100.000 | 41786 |            |       |          |

图98 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-806-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 19:58:26      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:43:13      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

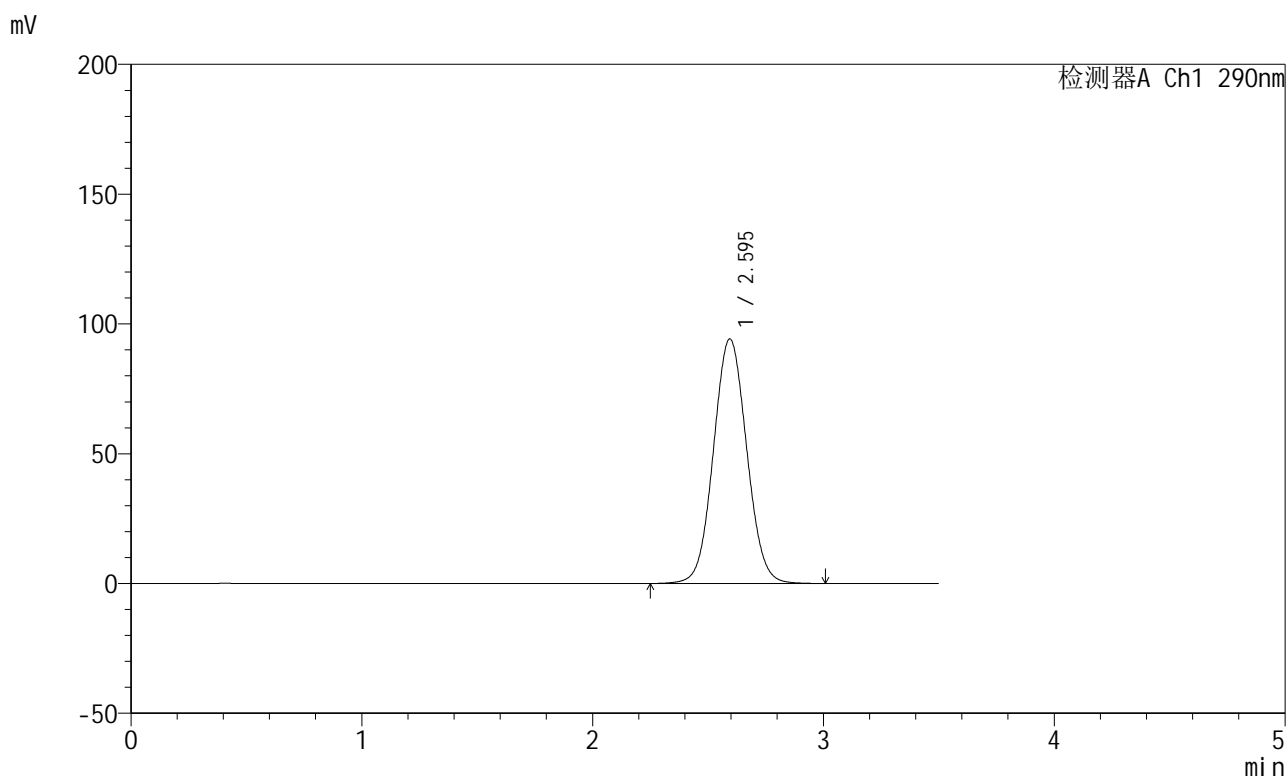
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.595 | 943108 | 100.000 | 94336 | 1569       | 1.053 | --       |
| 总计 |       | 943108 | 100.000 | 94336 |            |       |          |

图99 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-807-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-1-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 20:02:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:43:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.595 | 942600 | 100.000 | 94176 | 1564       | 1.053 | --       |
| 总计 |       | 942600 | 100.000 | 94176 |            |       |          |

图100 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2

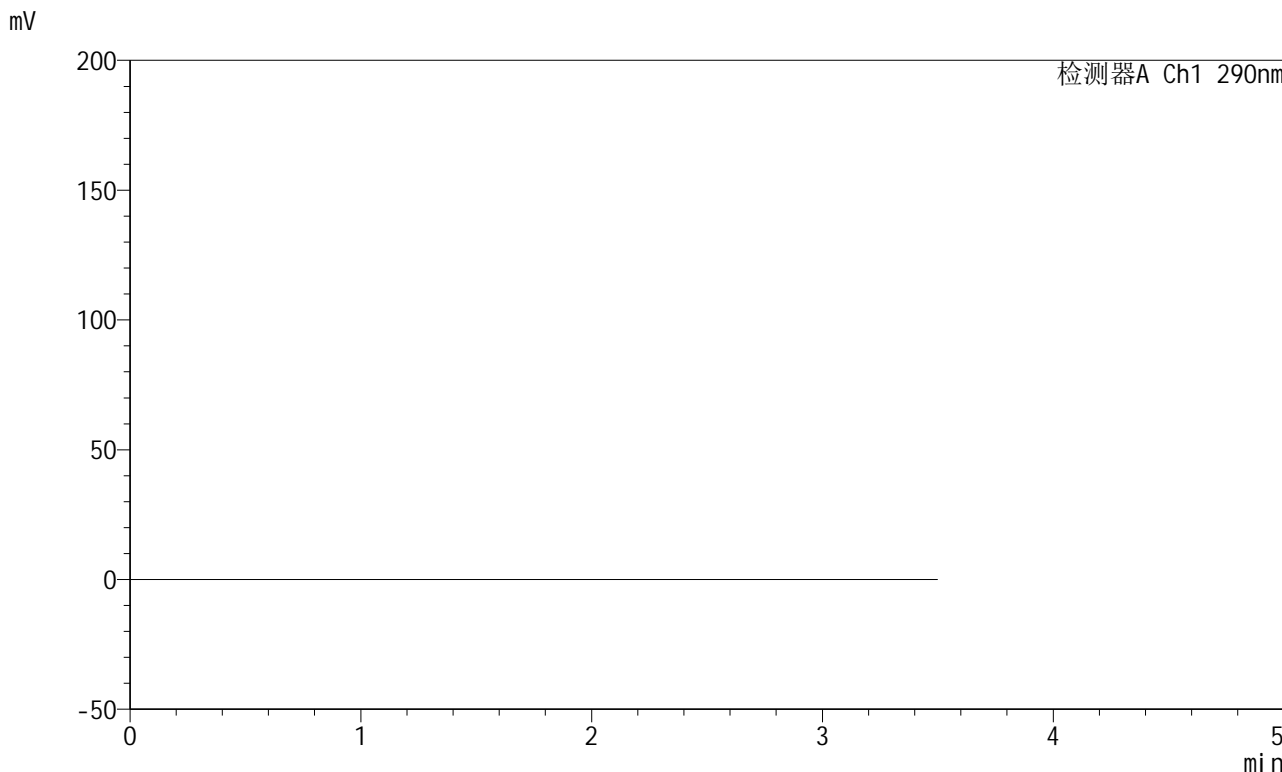


# J489

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-808-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-rj.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 20:06:11      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:43:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 290nm

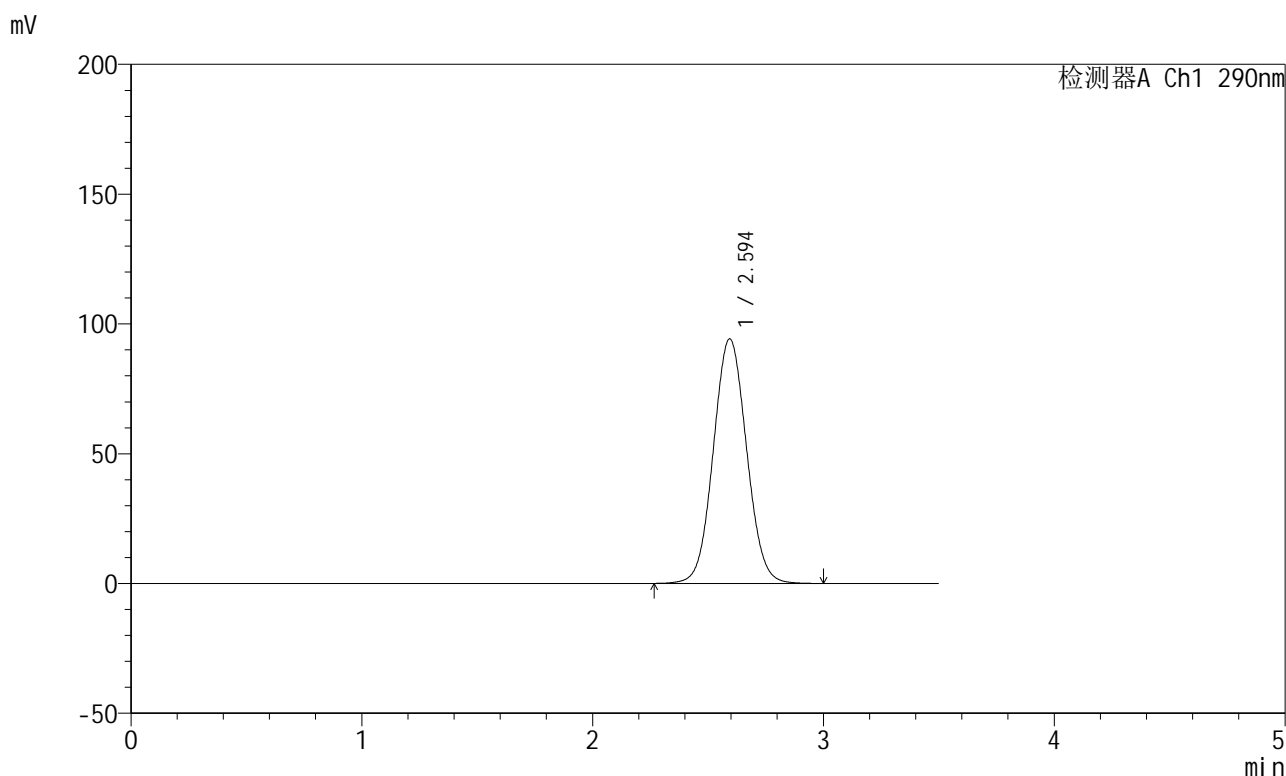
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 |      |    |     |    |            |      |          |

图101 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-809-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 20:10:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:43:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

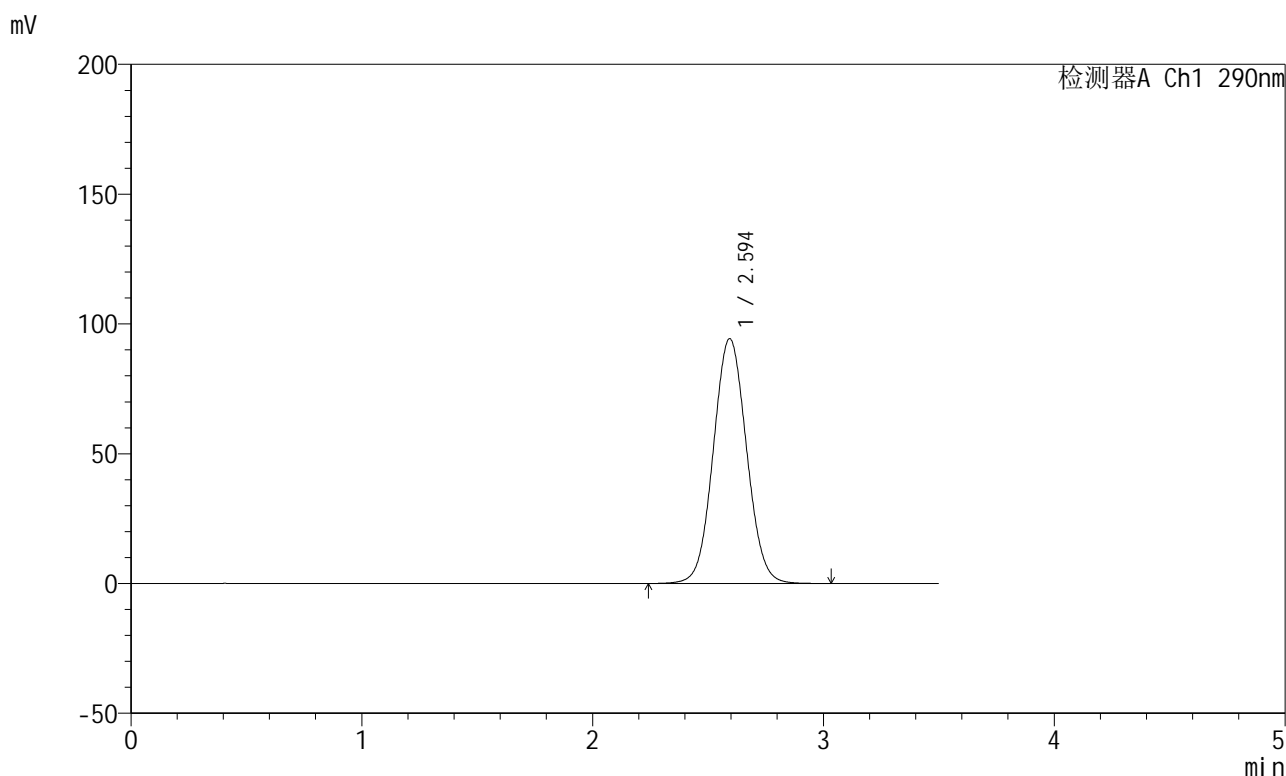
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.594 | 942725 | 100.000 | 94149 | 1563       | 1.053 | --       |
| 总计 |       | 942725 | 100.000 | 94149 |            |       |          |

图102 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-810-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 20:13:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:43:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

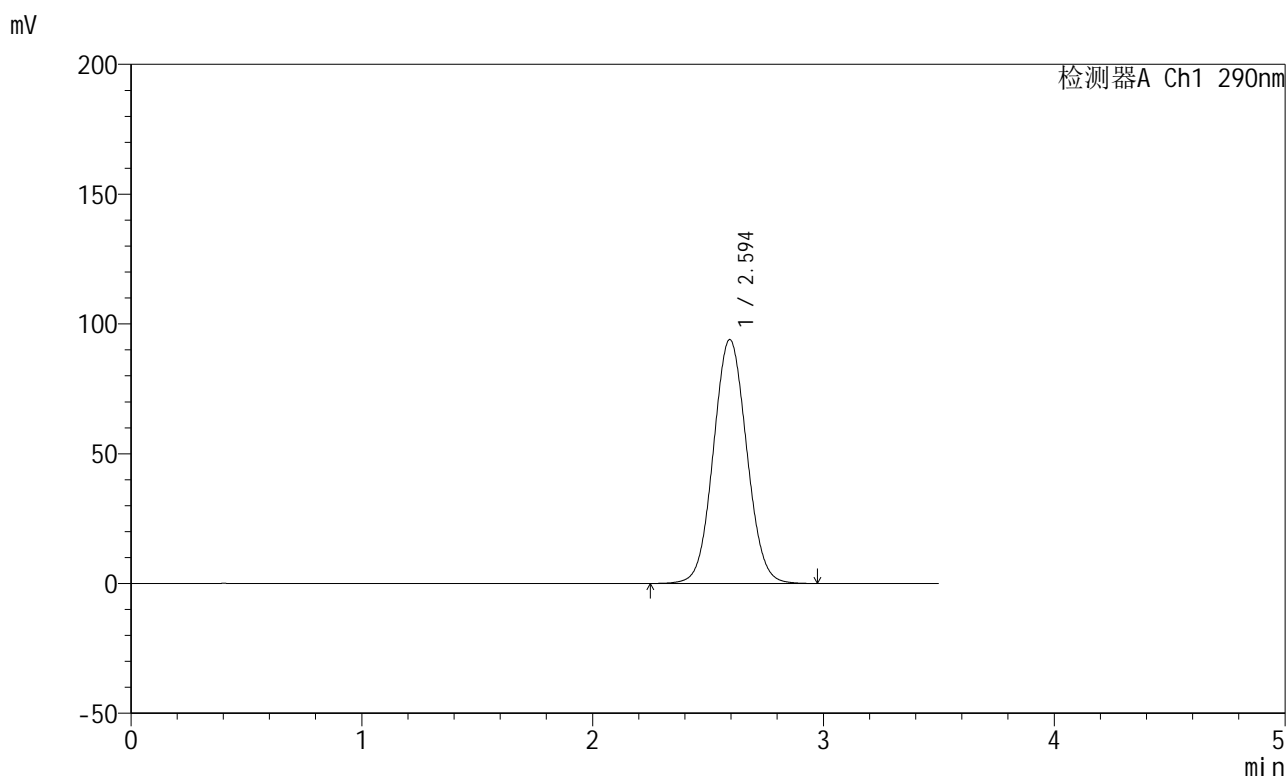
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.594 | 943909 | 100.000 | 94262 | 1565       | 1.053 | --       |
| 总计 |       | 943909 | 100.000 | 94262 |            |       |          |

图103 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-811-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 20:17:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:43:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

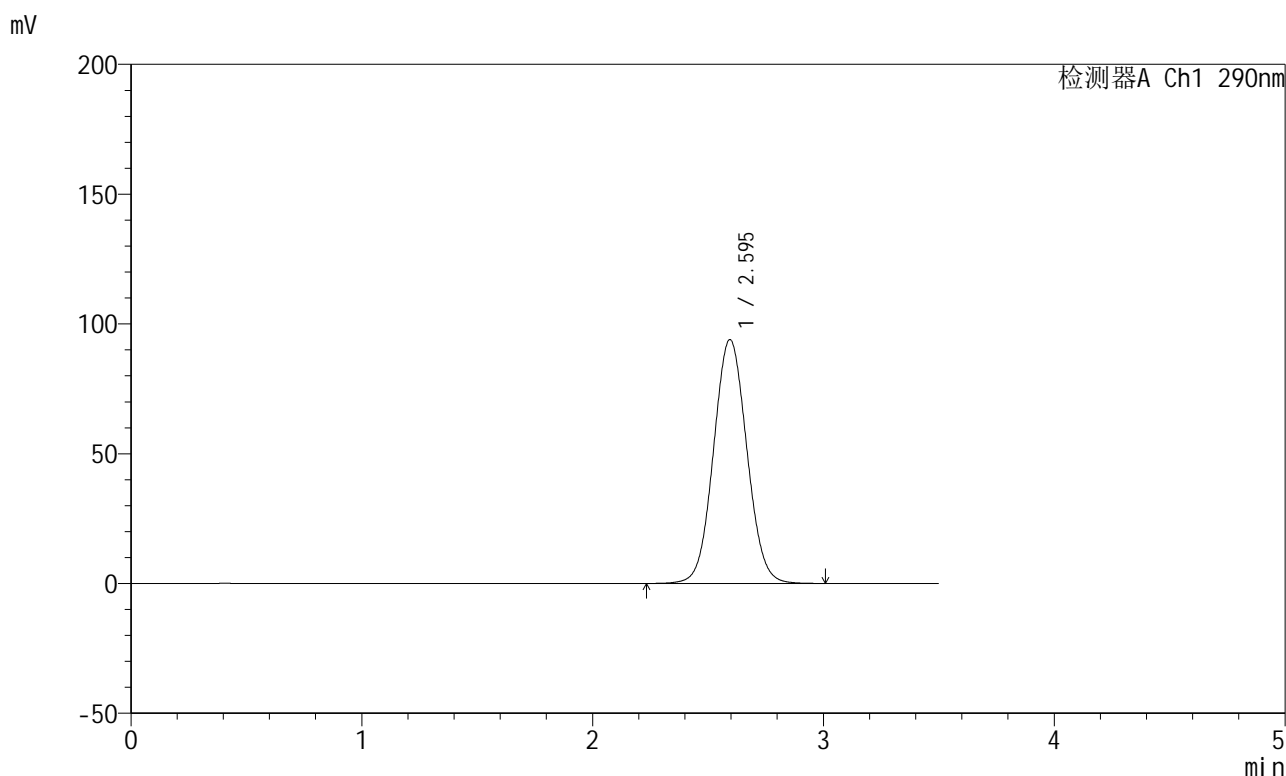
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.594 | 942487 | 100.000 | 93925 | 1554       | 1.054 | --       |
| 总计 |       | 942487 | 100.000 | 93925 |            |       |          |

图104 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-812-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 20:21:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:43:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

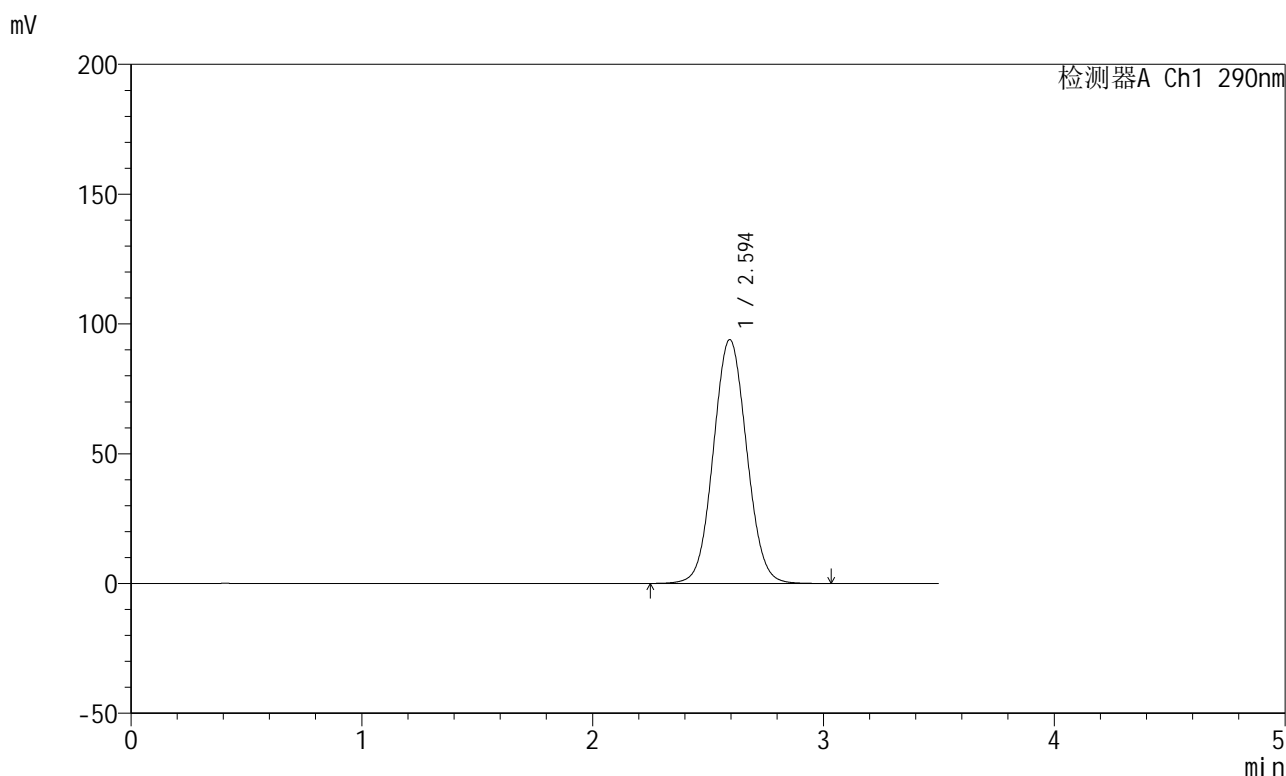
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.595 | 943088 | 100.000 | 93935 | 1556       | 1.054 | --       |
| 总计 |       | 943088 | 100.000 | 93935 |            |       |          |

图105 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-813-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 20:25:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:43:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

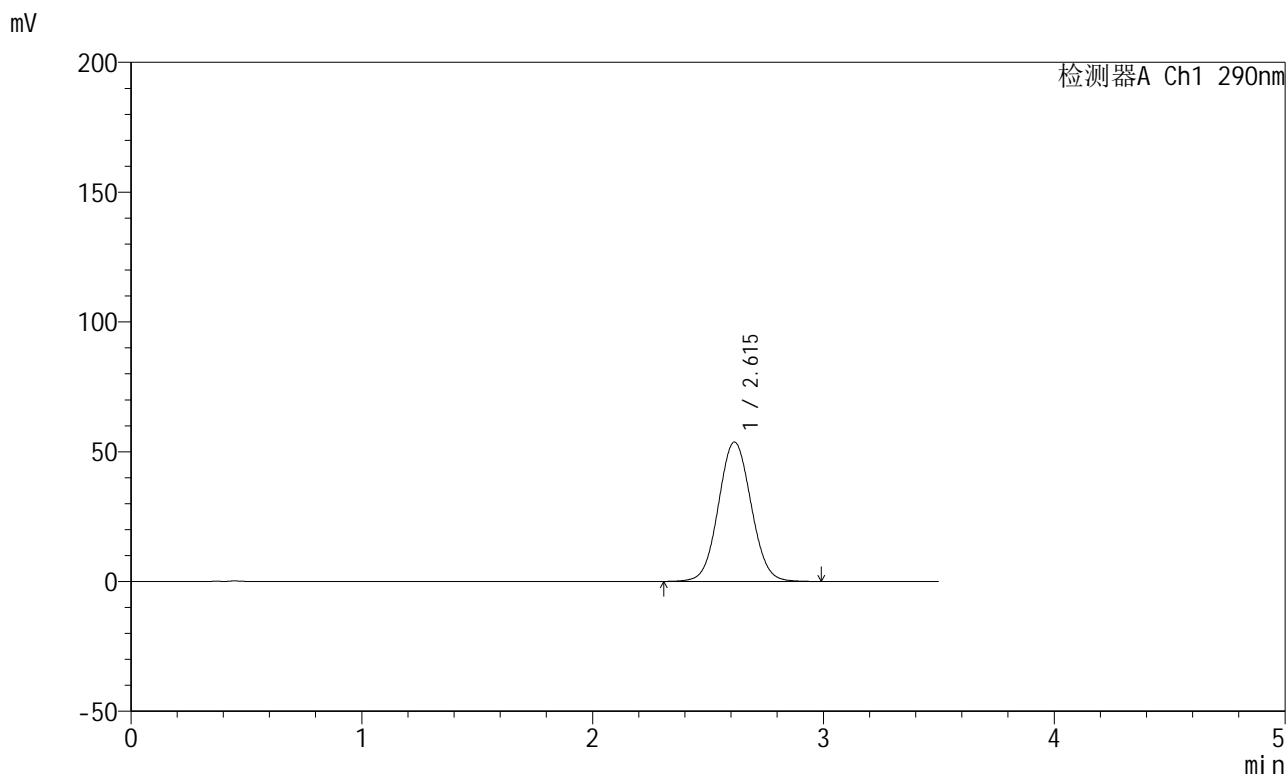
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.594 | 942873 | 100.000 | 93909 | 1556       | 1.055 | --       |
| 总计 |       | 942873 | 100.000 | 93909 |            |       |          |

图106 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-814-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 20:29:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:43:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

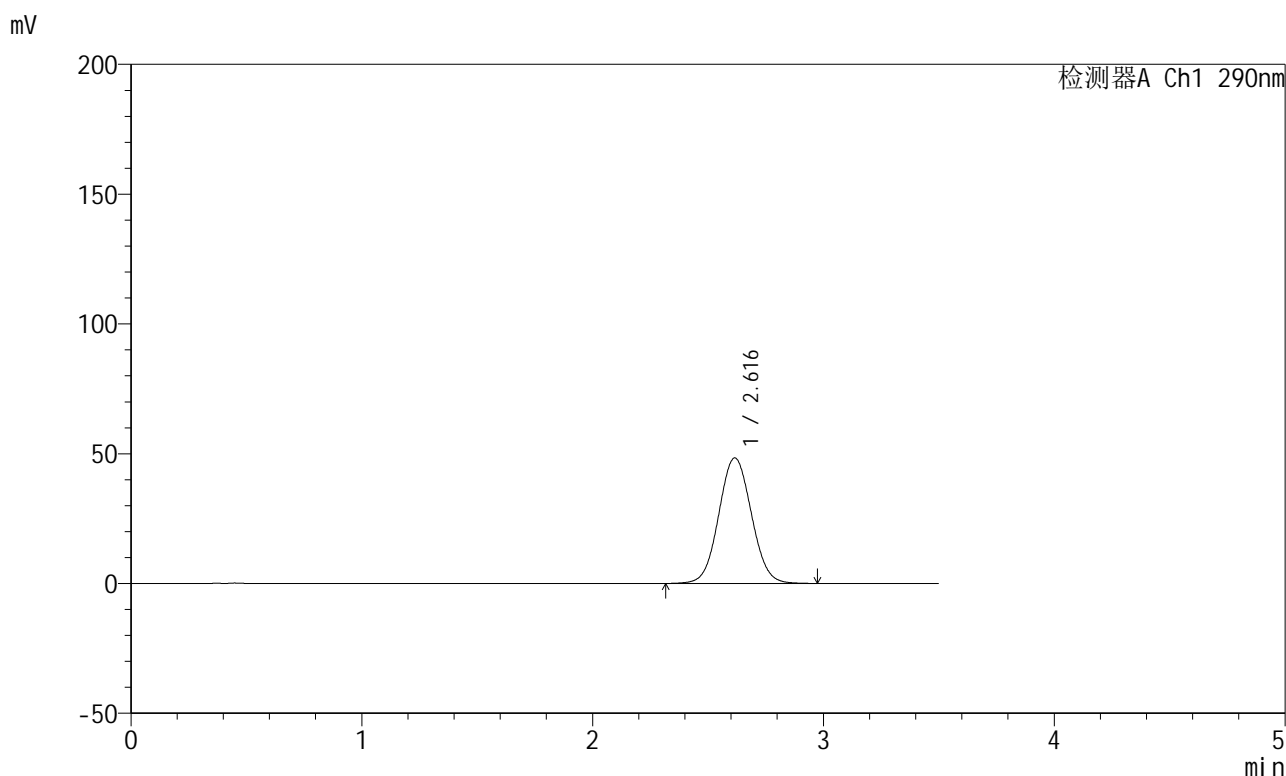
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 529085 | 100.000 | 53701 | 1641       | 1.053 | --       |
| 总计 |       | 529085 | 100.000 | 53701 |            |       |          |

图107 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-815-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 20:33:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:43:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

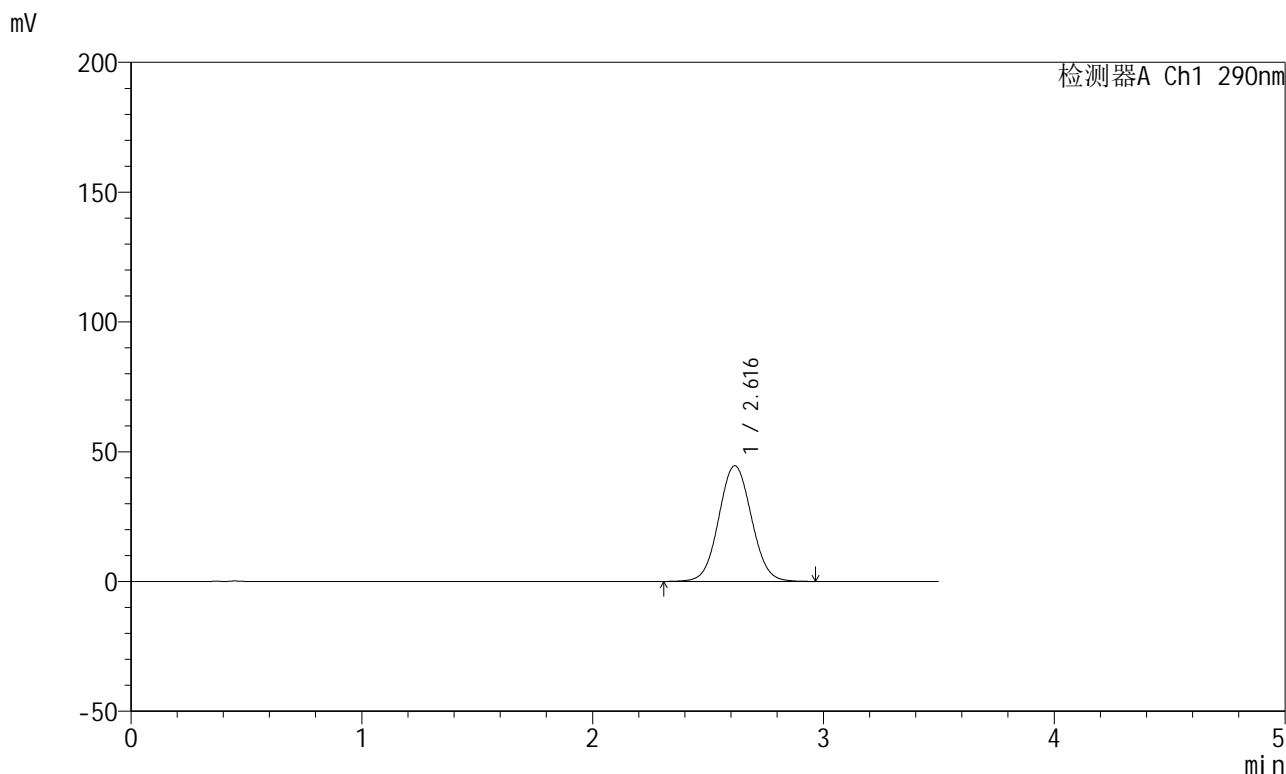
检测器A Ch1 290nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 476109 | 100.000 | 48334 | 1644       | 1.051 | --       |
| 总计 |       | 476109 | 100.000 | 48334 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-816-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 20:37:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:43:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

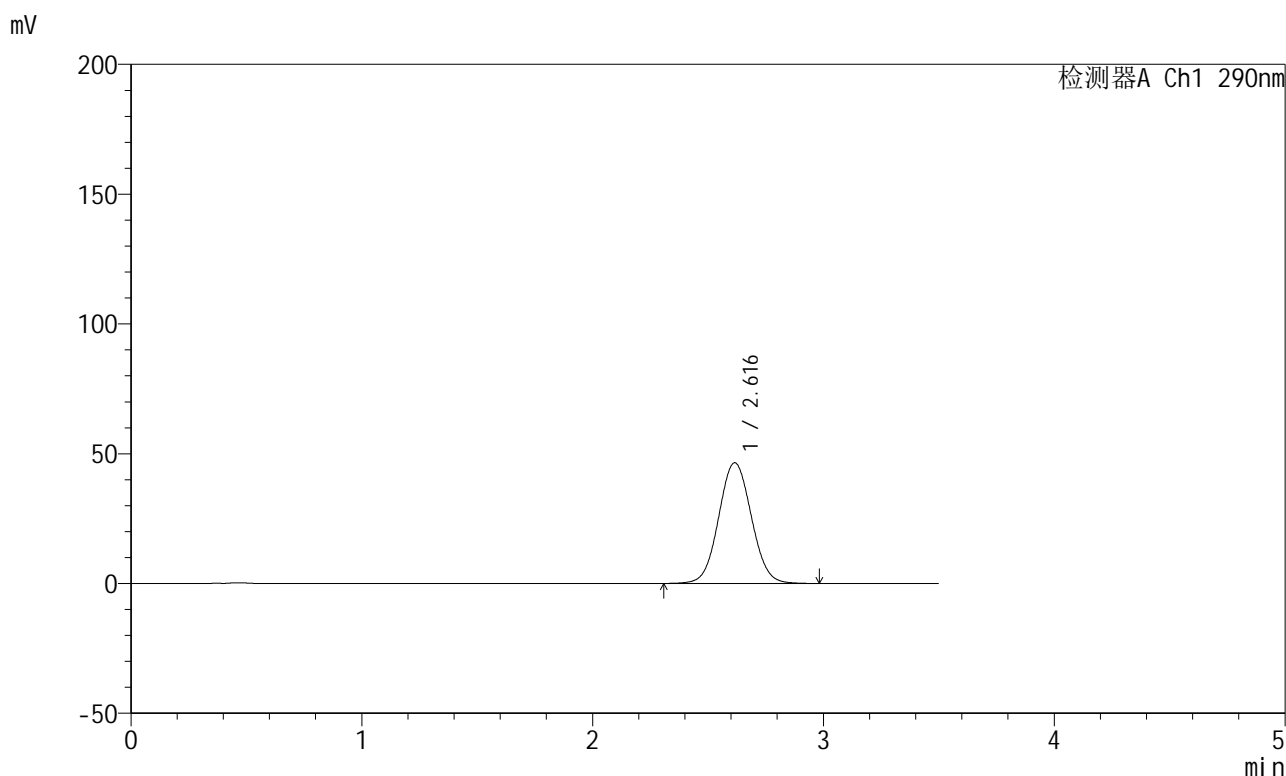
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 438652 | 100.000 | 44539 | 1646       | 1.050 | --       |
| 总计 |       | 438652 | 100.000 | 44539 |            |       |          |

图109 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-817-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 20:41:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:43:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

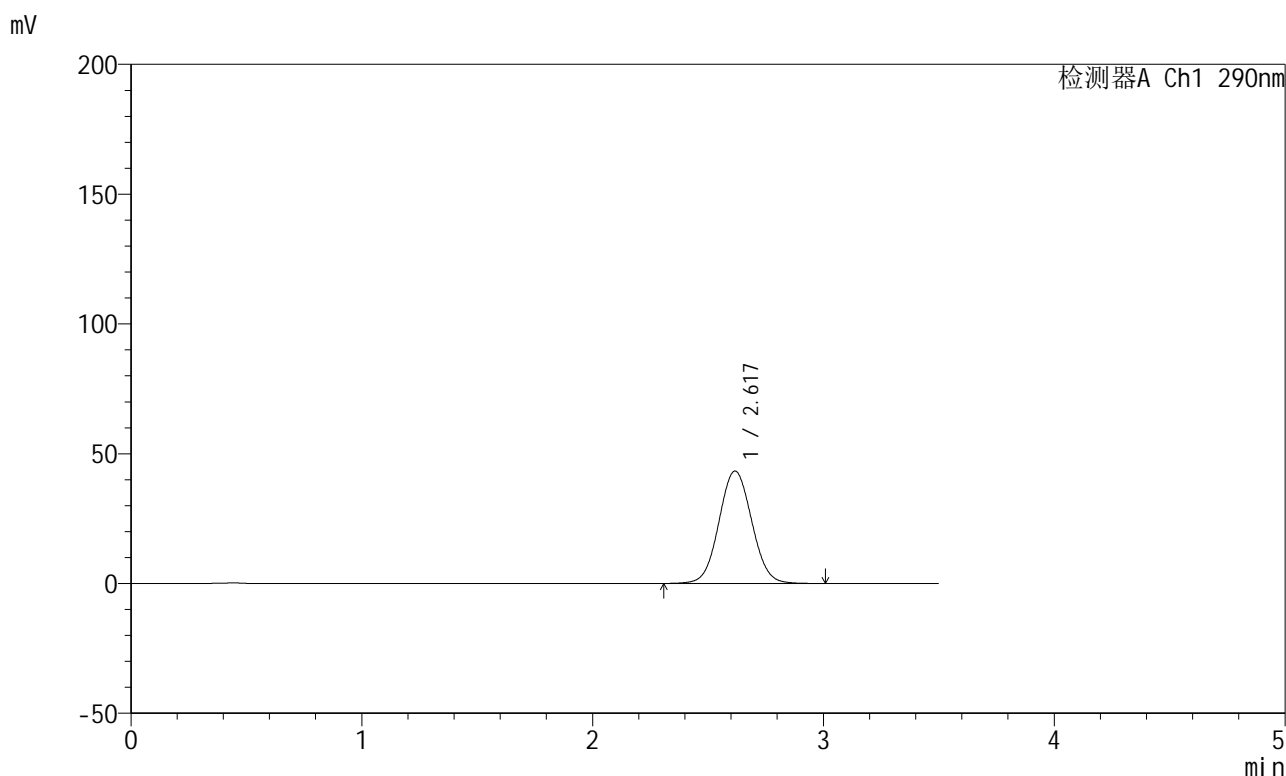
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 458580 | 100.000 | 46505 | 1641       | 1.051 | --       |
| 总计 |       | 458580 | 100.000 | 46505 |            |       |          |

图110 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-818-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 20:44:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:43:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

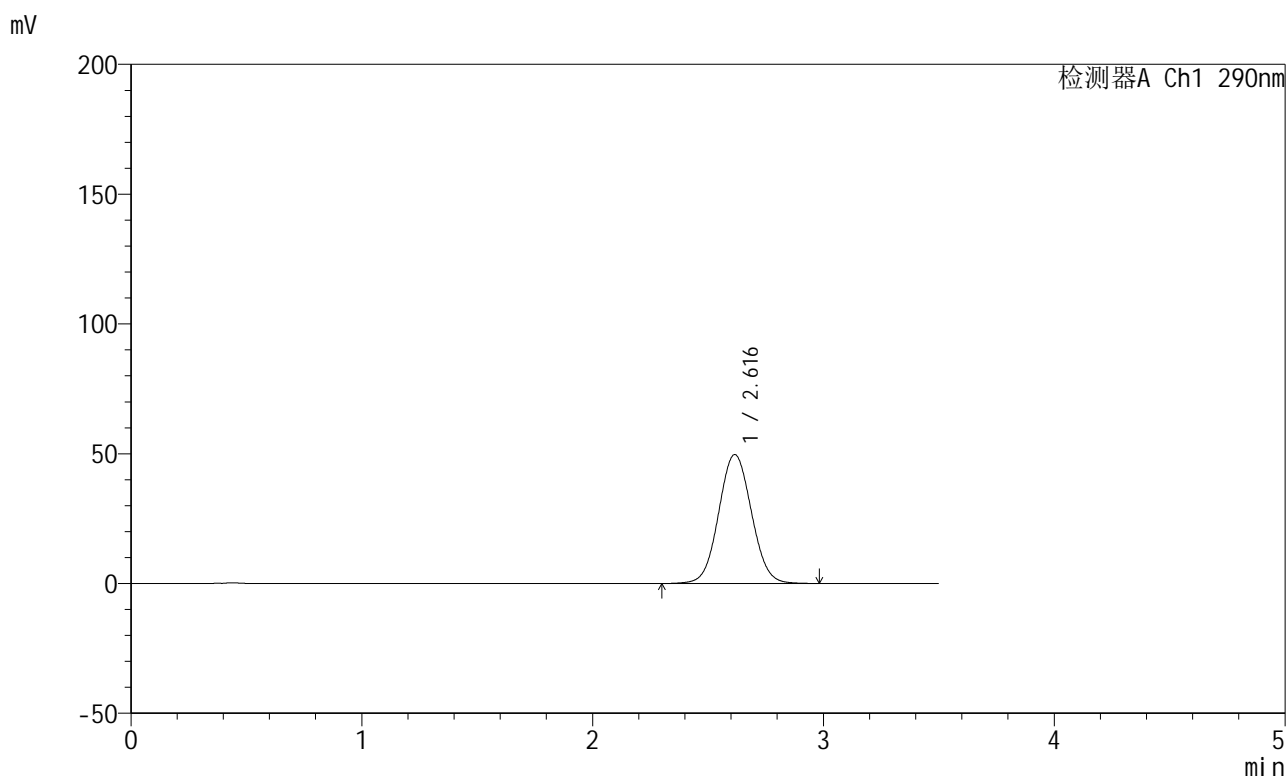
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.617 | 428263 | 100.000 | 43242 | 1630       | 1.049 | --       |
| 总计 |       | 428263 | 100.000 | 43242 |            |       |          |

图111 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-819-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 20:48:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:43:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

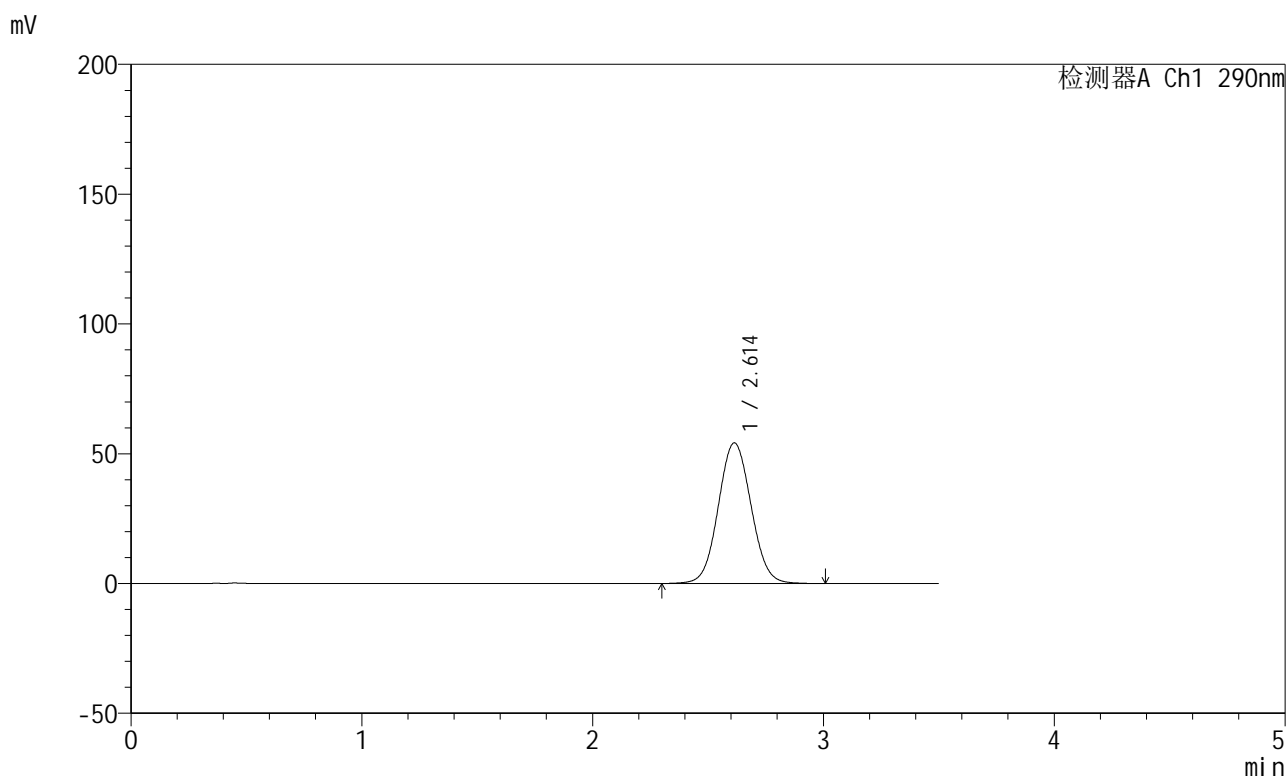
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 491168 | 100.000 | 49664 | 1632       | 1.052 | --       |
| 总计 |       | 491168 | 100.000 | 49664 |            |       |          |

图112 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-820-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 20:52:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:43:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

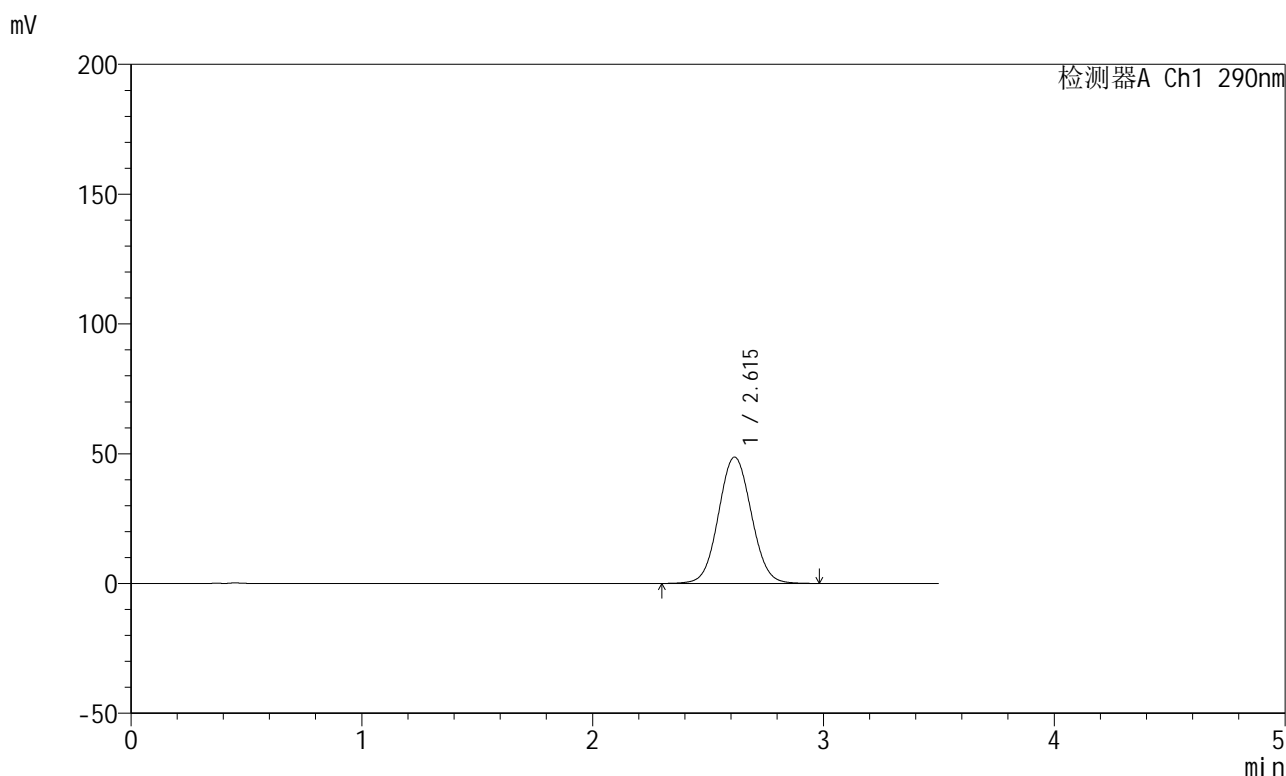
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.614 | 535188 | 100.000 | 54172 | 1632       | 1.054 | --       |
| 总计 |       | 535188 | 100.000 | 54172 |            |       |          |

图113 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-821-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 20:56:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:43:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

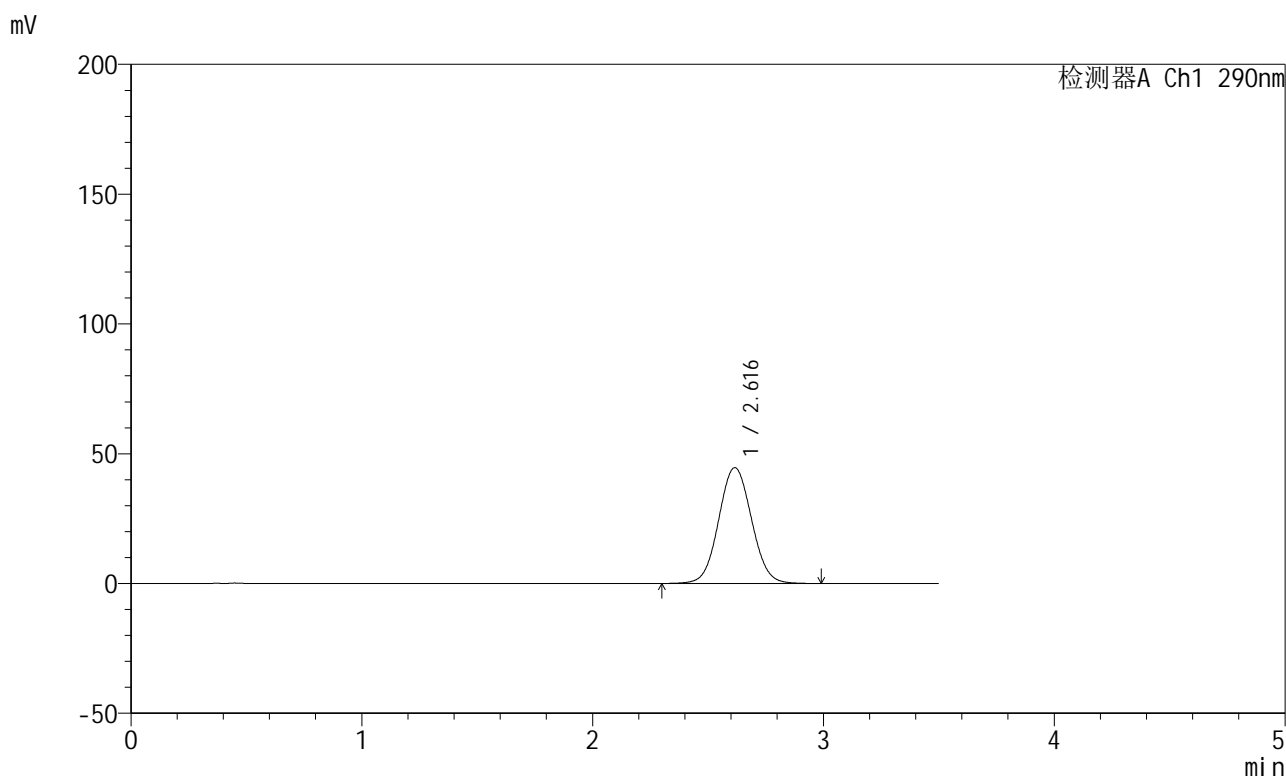
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 481948 | 100.000 | 48698 | 1630       | 1.053 | --       |
| 总计 |       | 481948 | 100.000 | 48698 |            |       |          |

图114 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-822-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 21:00:20 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:43:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

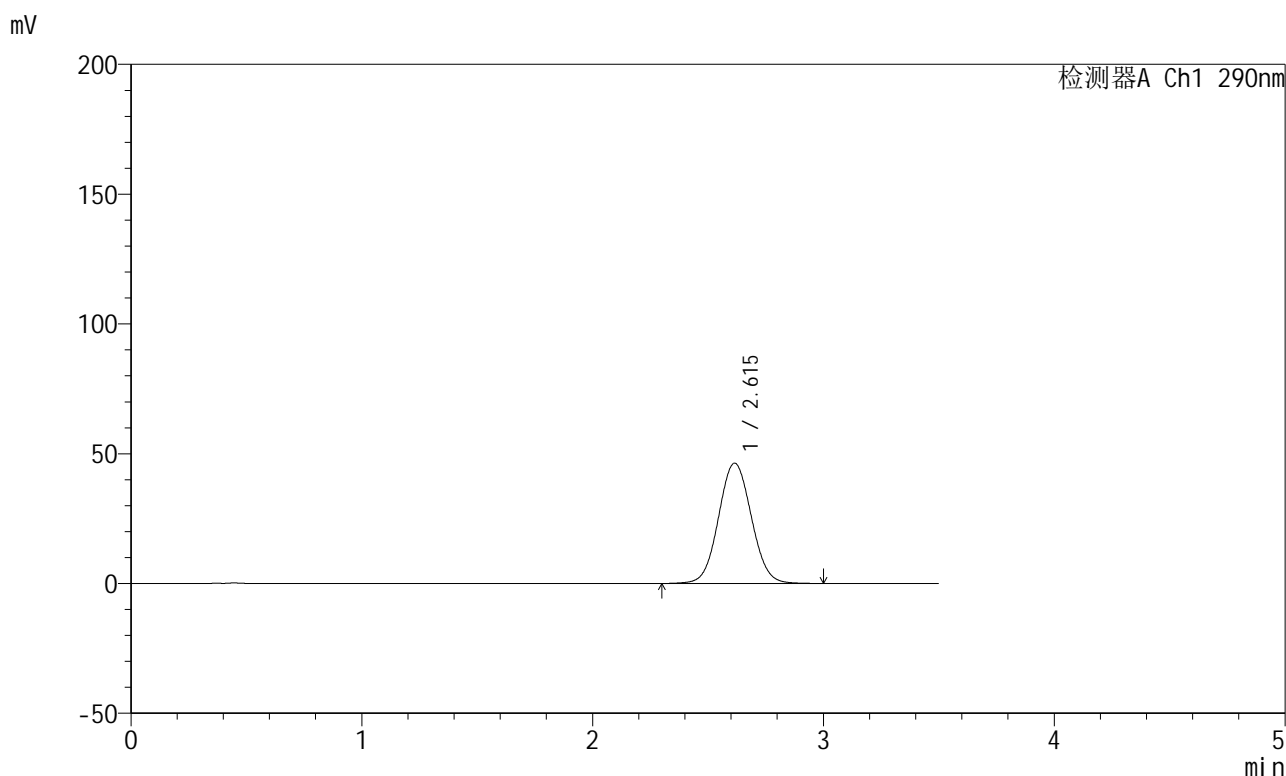
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 441875 | 100.000 | 44600 | 1627       | 1.050 | --       |
| 总计 |       | 441875 | 100.000 | 44600 |            |       |          |

图115 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-823-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 21:04:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:43:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

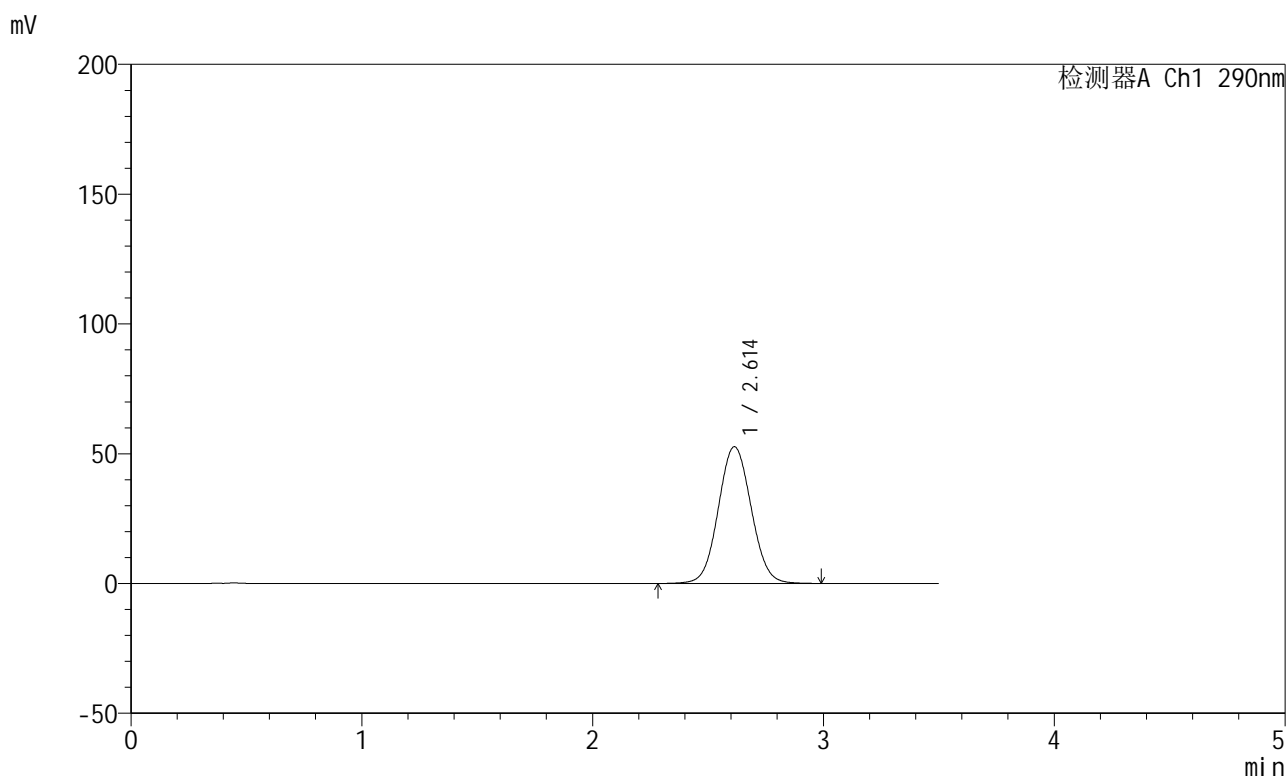
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 459262 | 100.000 | 46355 | 1626       | 1.053 | --       |
| 总计 |       | 459262 | 100.000 | 46355 |            |       |          |

图116 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-824-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 21:08:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:44:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

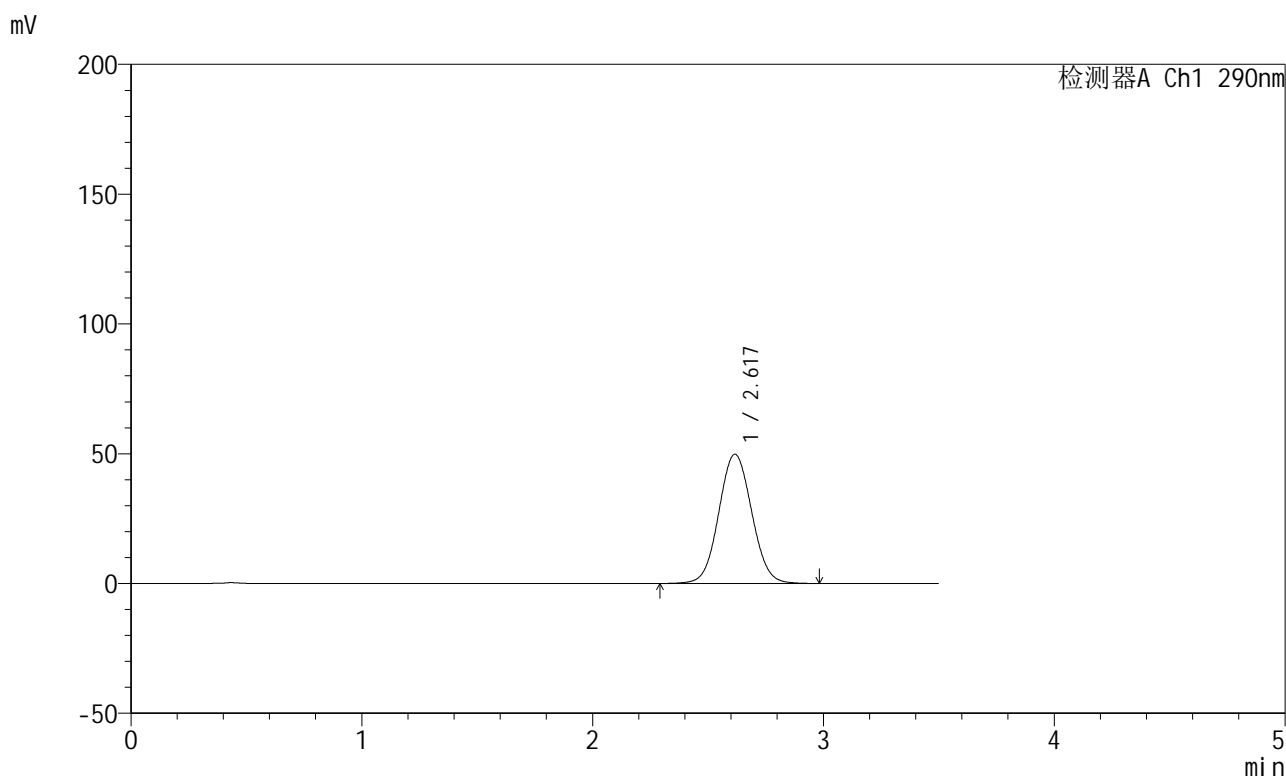
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.614 | 522198 | 100.000 | 52698 | 1623       | 1.054 | --       |
| 总计 |       | 522198 | 100.000 | 52698 |            |       |          |

图117 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-825-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 21:11:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

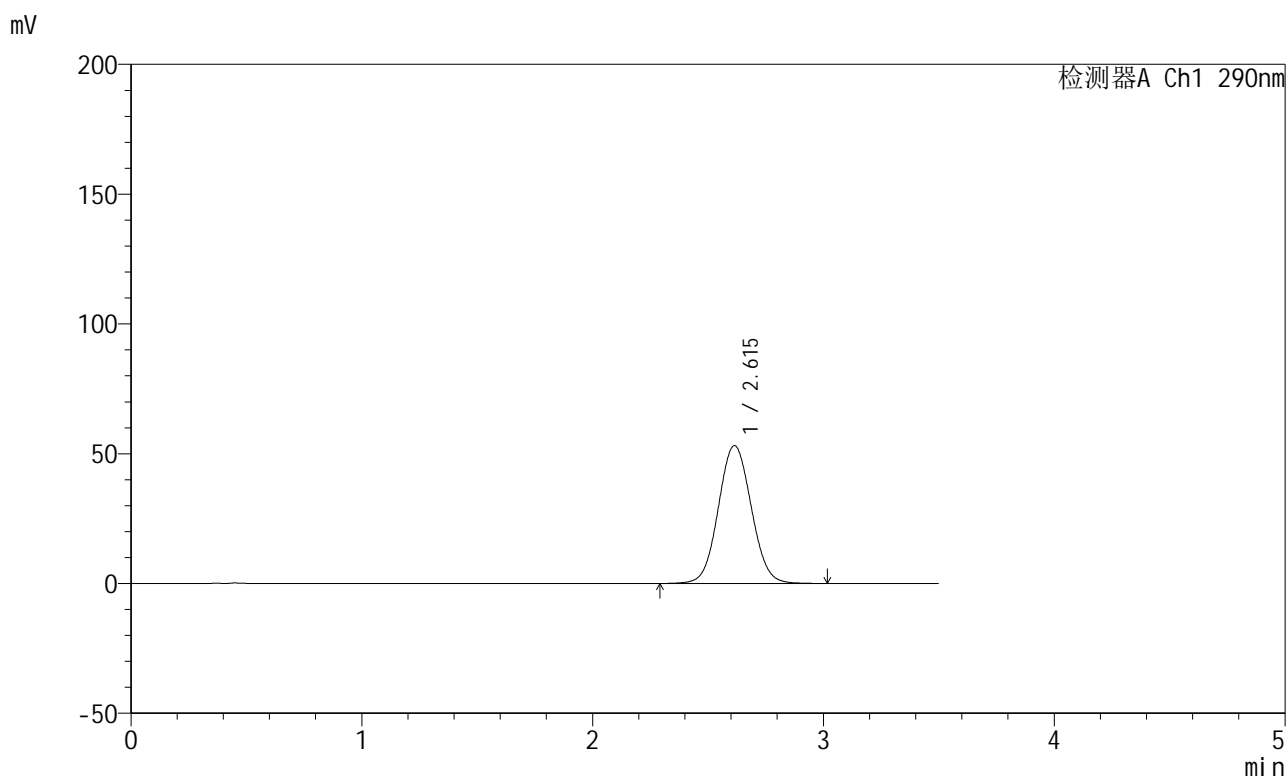
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.617 | 494620 | 100.000 | 49738 | 1619       | 1.053 | --       |
| 总计 |       | 494620 | 100.000 | 49738 |            |       |          |

图118 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-826-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 21:15:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

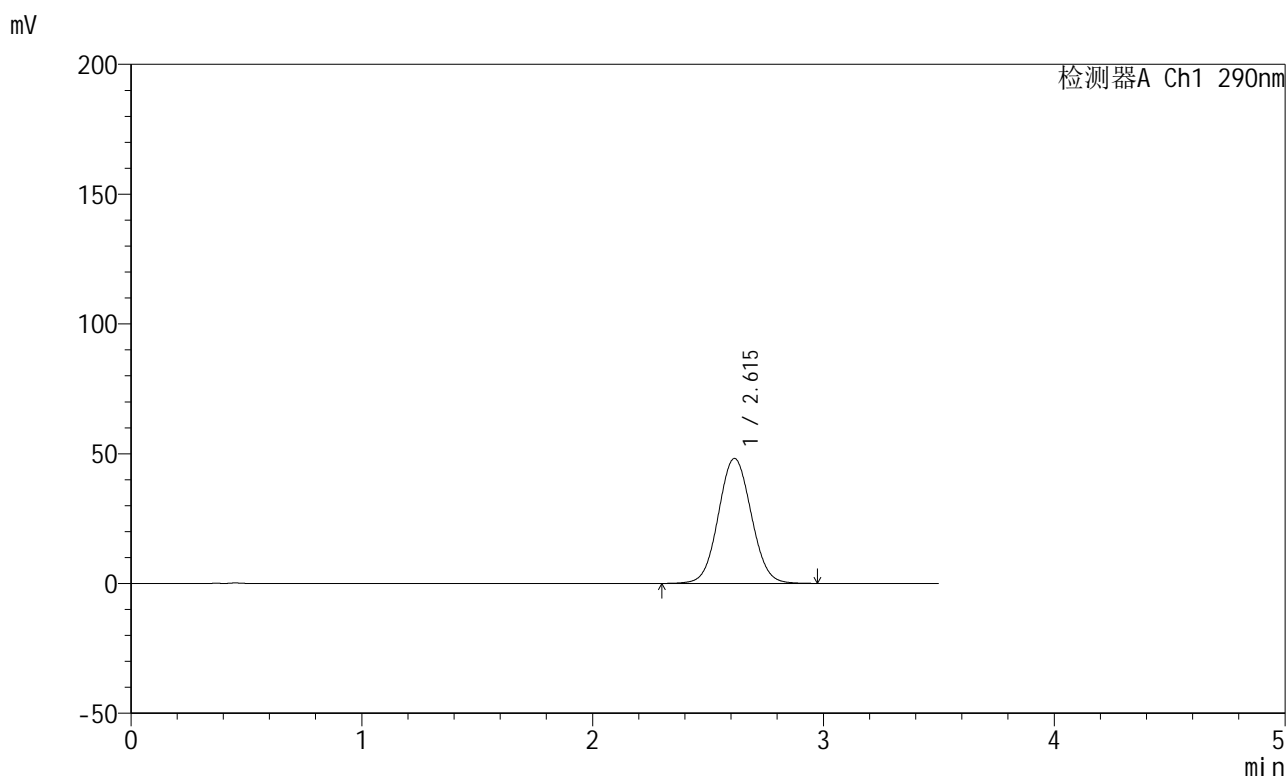
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 527308 | 100.000 | 53127 | 1616       | 1.055 | --       |
| 总计 |       | 527308 | 100.000 | 53127 |            |       |          |

图119 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-827-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 21:19:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

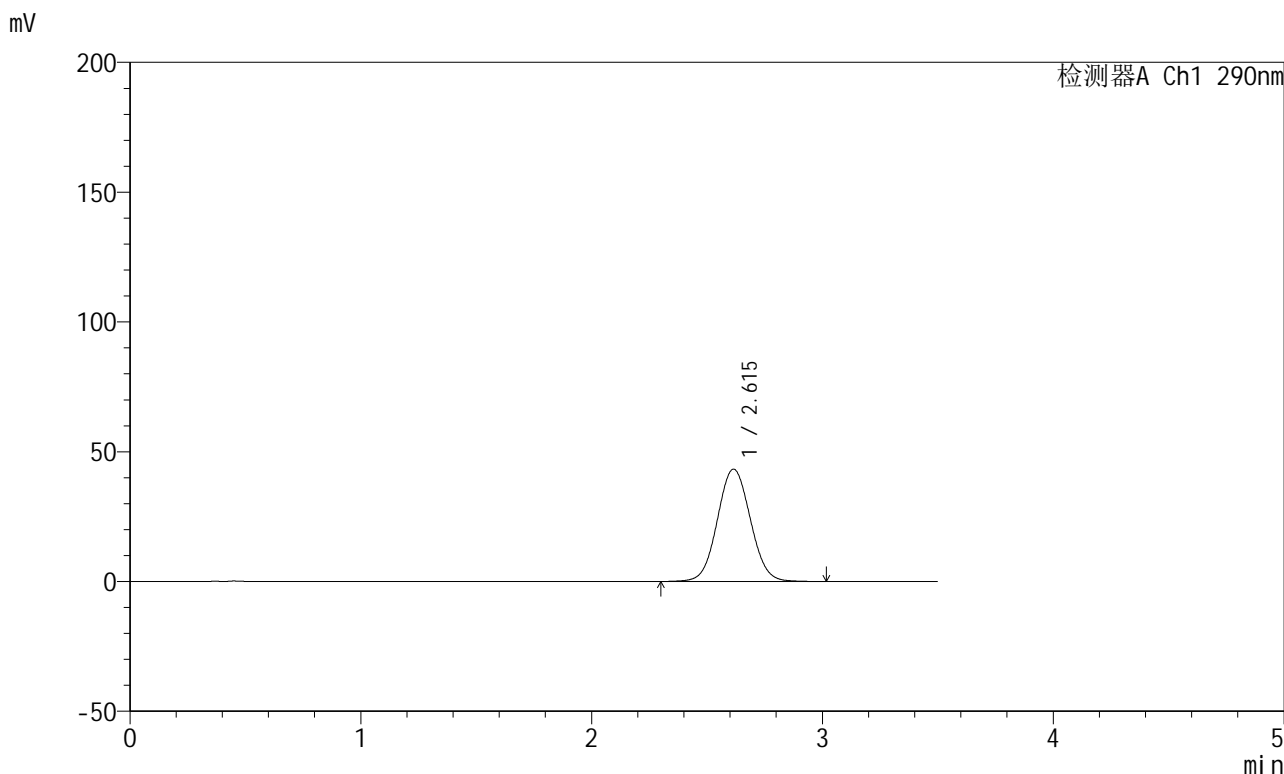
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 477298 | 100.000 | 48163 | 1619       | 1.054 | --       |
| 总计 |       | 477298 | 100.000 | 48163 |            |       |          |

图120 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-828-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 21:23:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:11      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

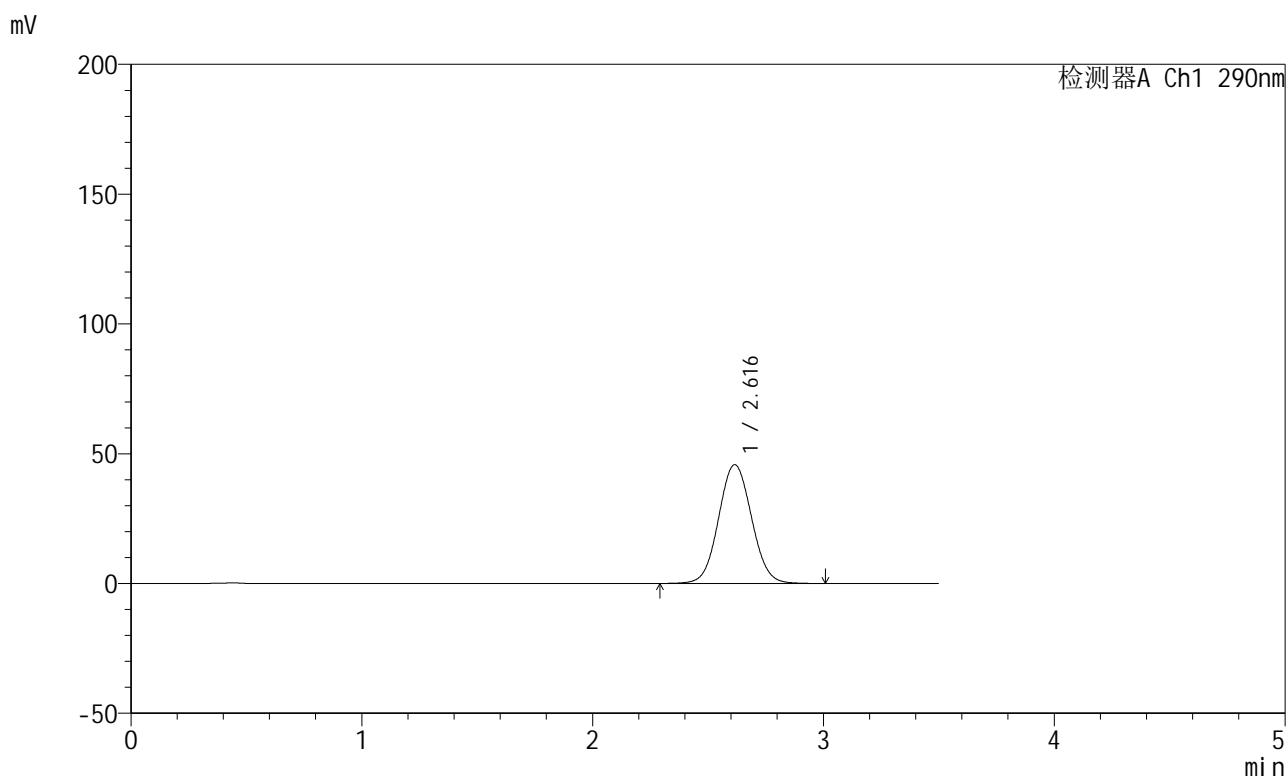
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 430257 | 100.000 | 43286 | 1615       | 1.052 | --       |
| 总计 |       | 430257 | 100.000 | 43286 |            |       |          |

图121 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-829-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 21:27:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

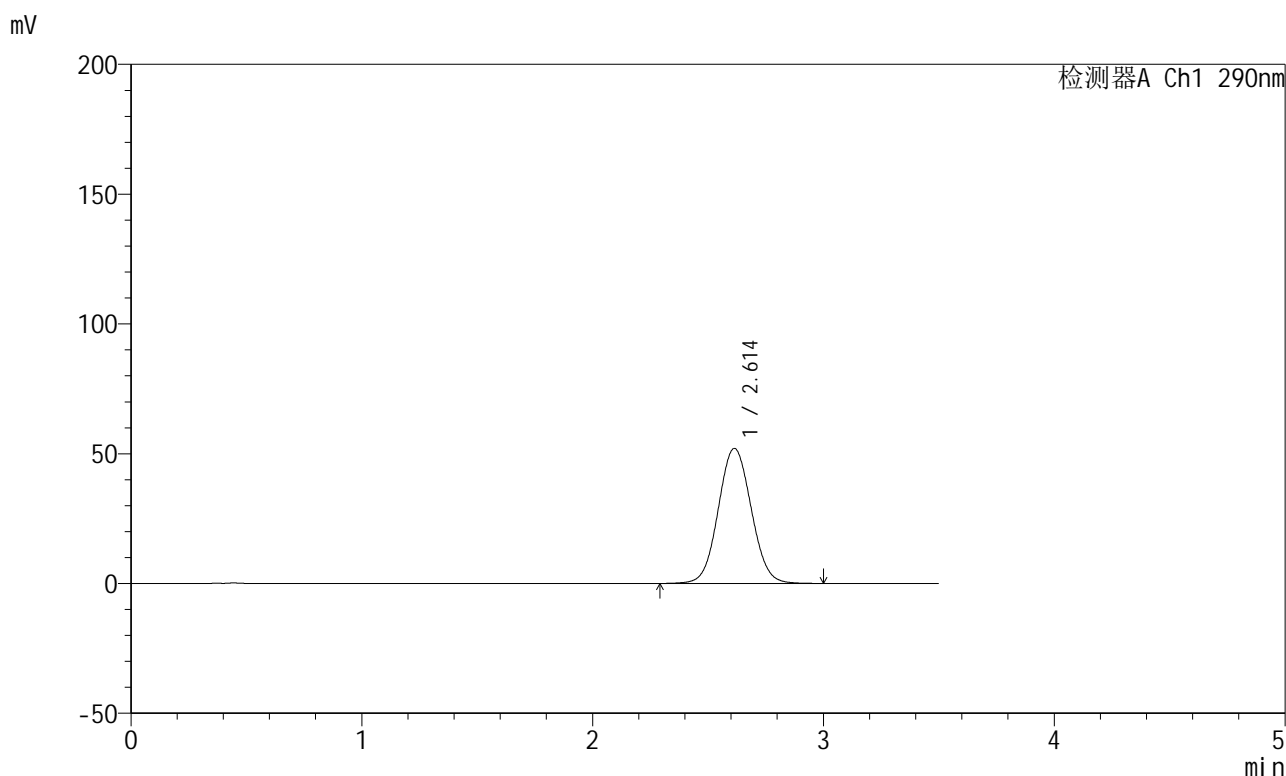
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 455116 | 100.000 | 45759 | 1615       | 1.053 | --       |
| 总计 |       | 455116 | 100.000 | 45759 |            |       |          |

图122 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-830-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 21:31:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

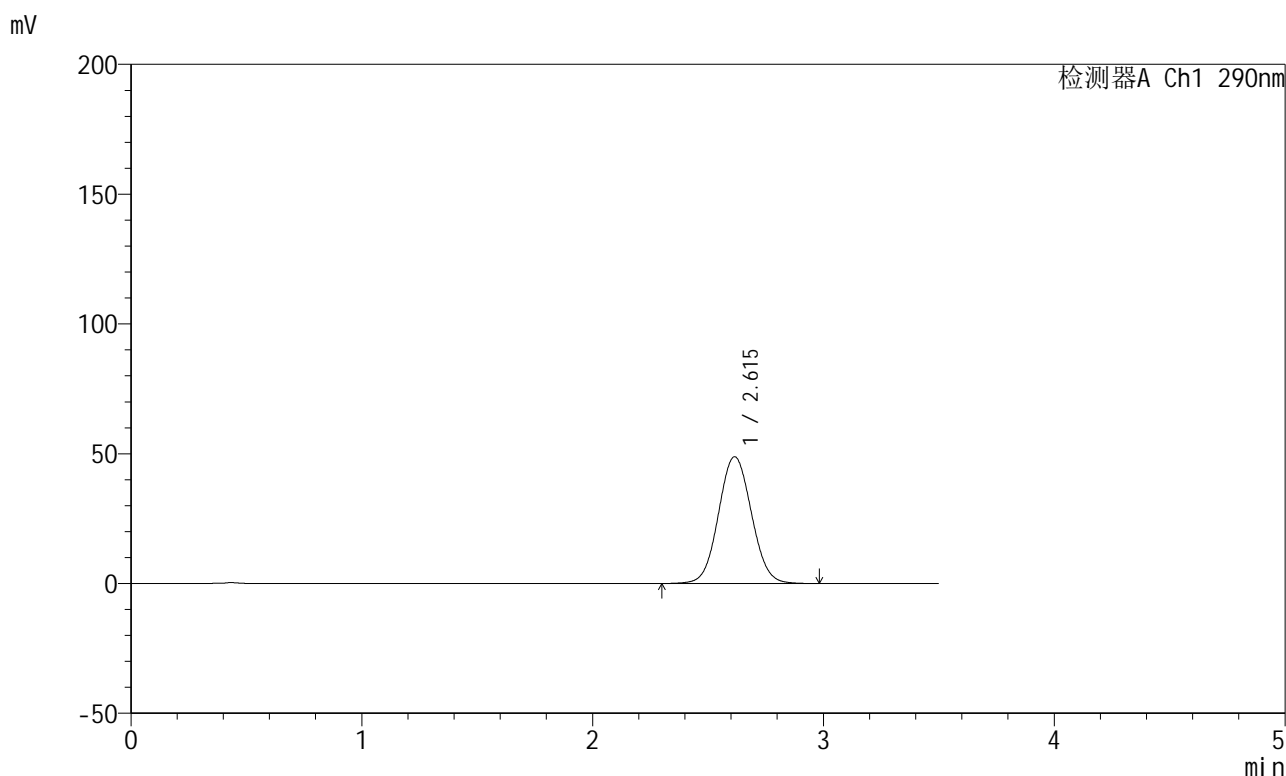
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.614 | 516839 | 100.000 | 52018 | 1610       | 1.055 | --       |
| 总计 |       | 516839 | 100.000 | 52018 |            |       |          |

图123 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-831-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 21:35:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

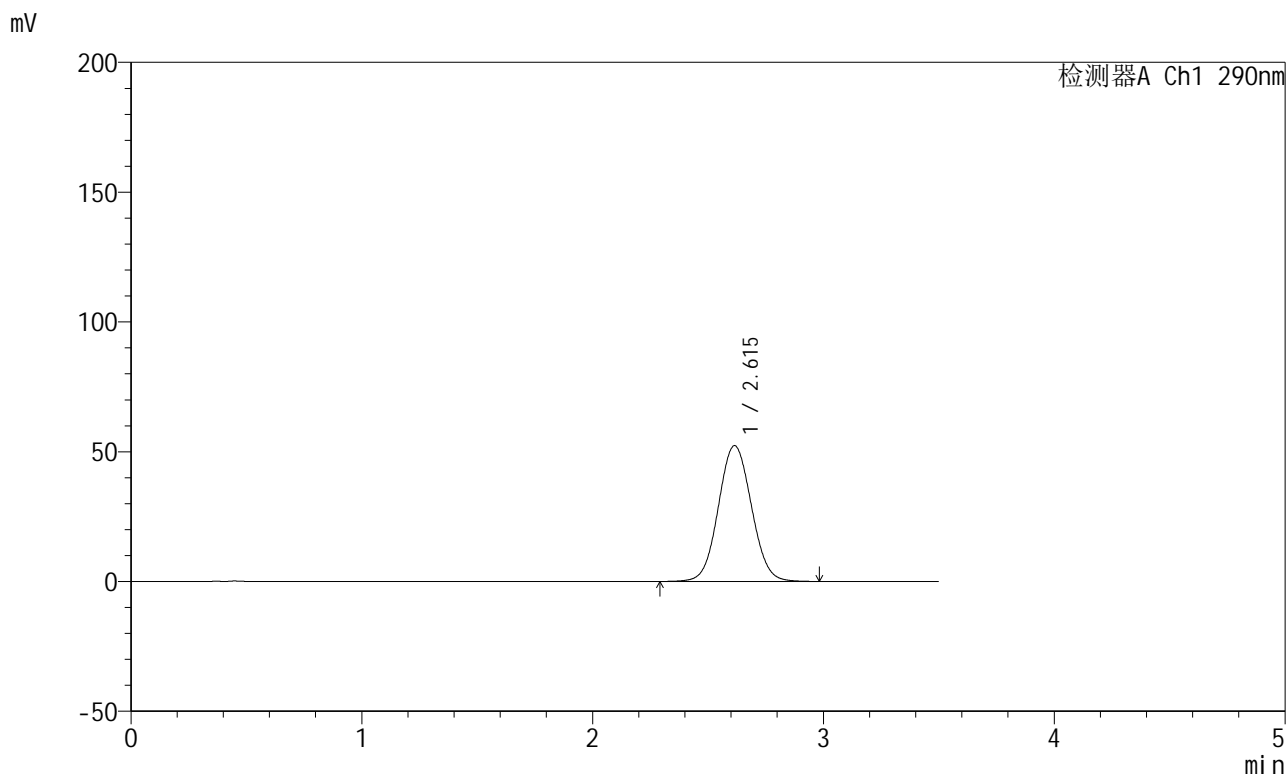
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 485417 | 100.000 | 48835 | 1612       | 1.054 | --       |
| 总计 |       | 485417 | 100.000 | 48835 |            |       |          |

图124 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-832-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 21:38:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:44:22 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

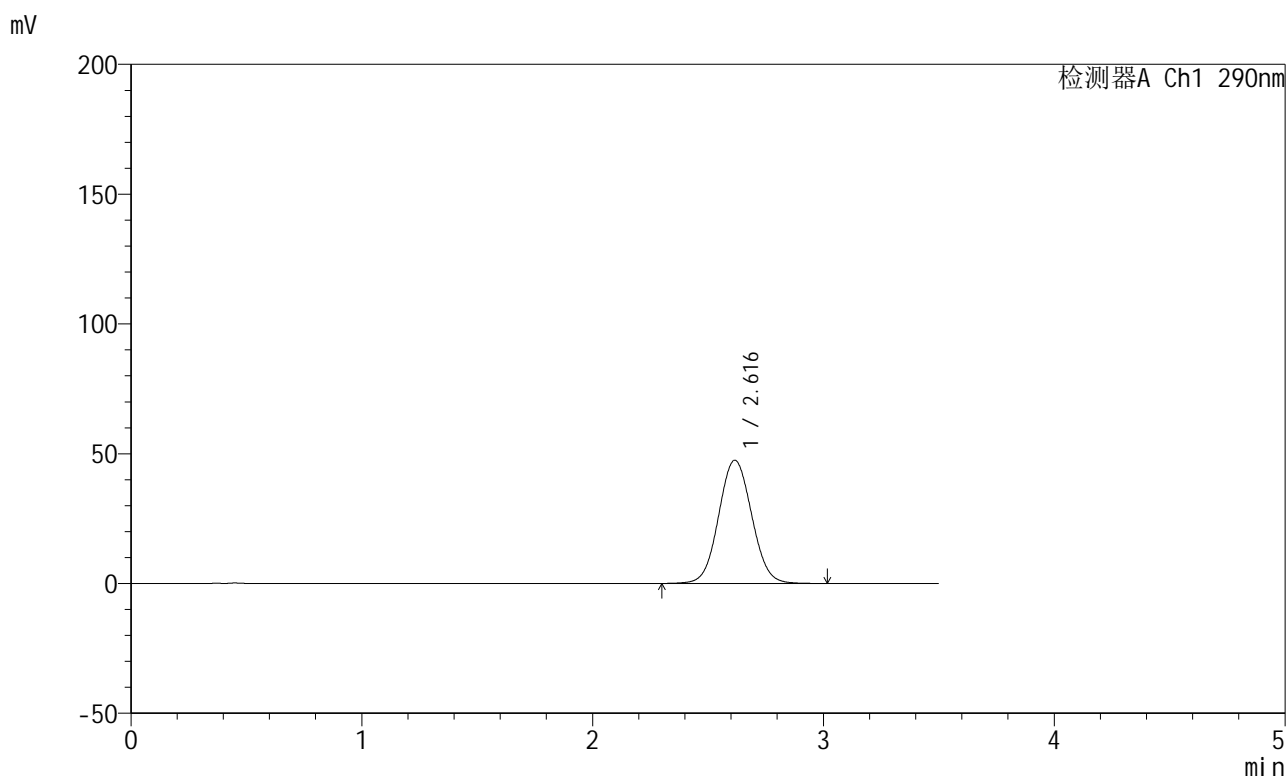
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 521334 | 100.000 | 52306 | 1605       | 1.055 | --       |
| 总计 |       | 521334 | 100.000 | 52306 |            |       |          |

图125 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-833-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 21:42:49 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

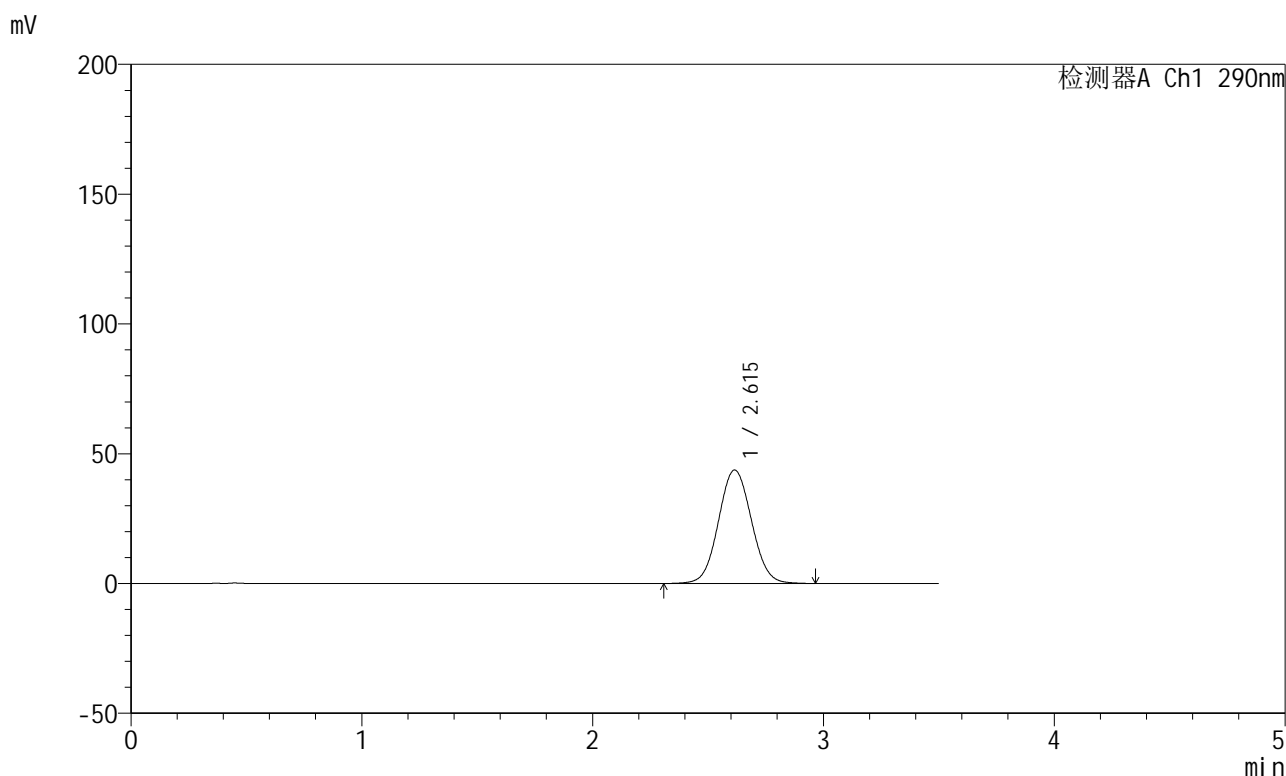
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 473294 | 100.000 | 47447 | 1605       | 1.054 | --       |
| 总计 |       | 473294 | 100.000 | 47447 |            |       |          |

图126 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-834-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 21:46:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

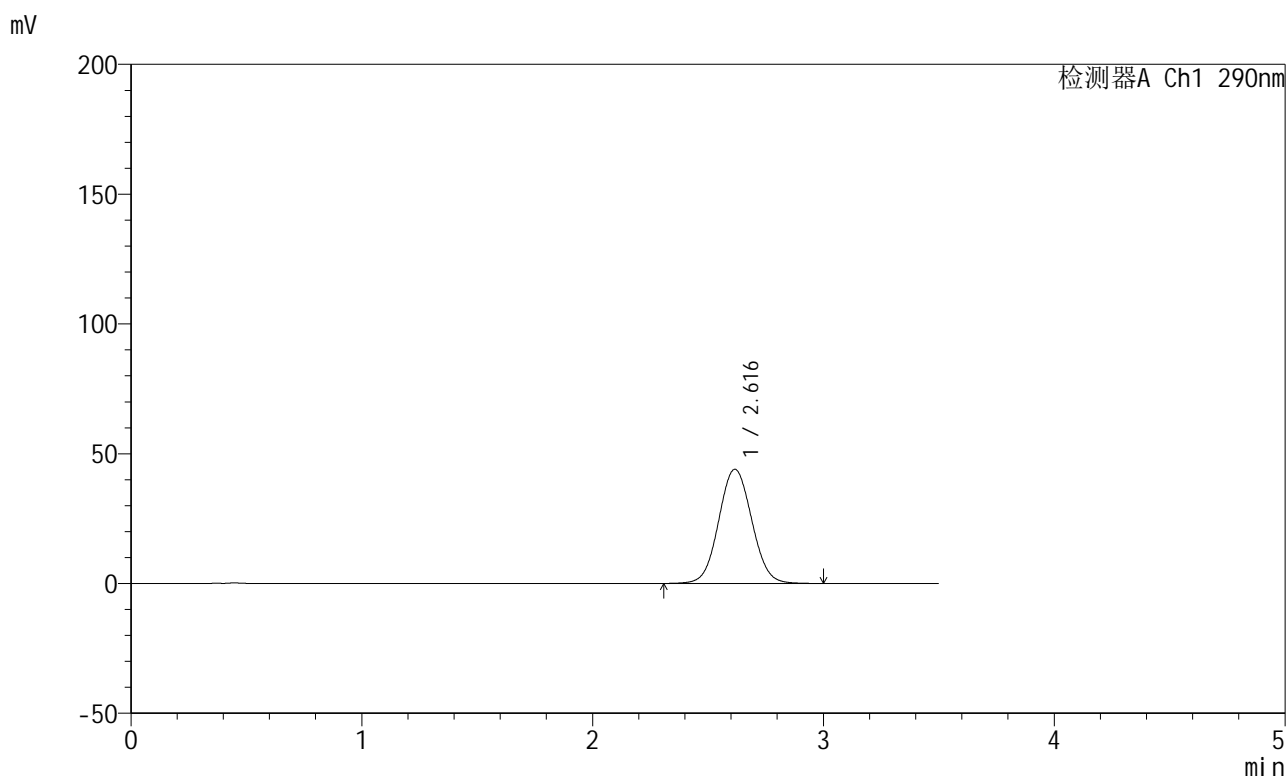
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 434483 | 100.000 | 43687 | 1609       | 1.054 | --       |
| 总计 |       | 434483 | 100.000 | 43687 |            |       |          |

图127 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-835-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 21:50:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

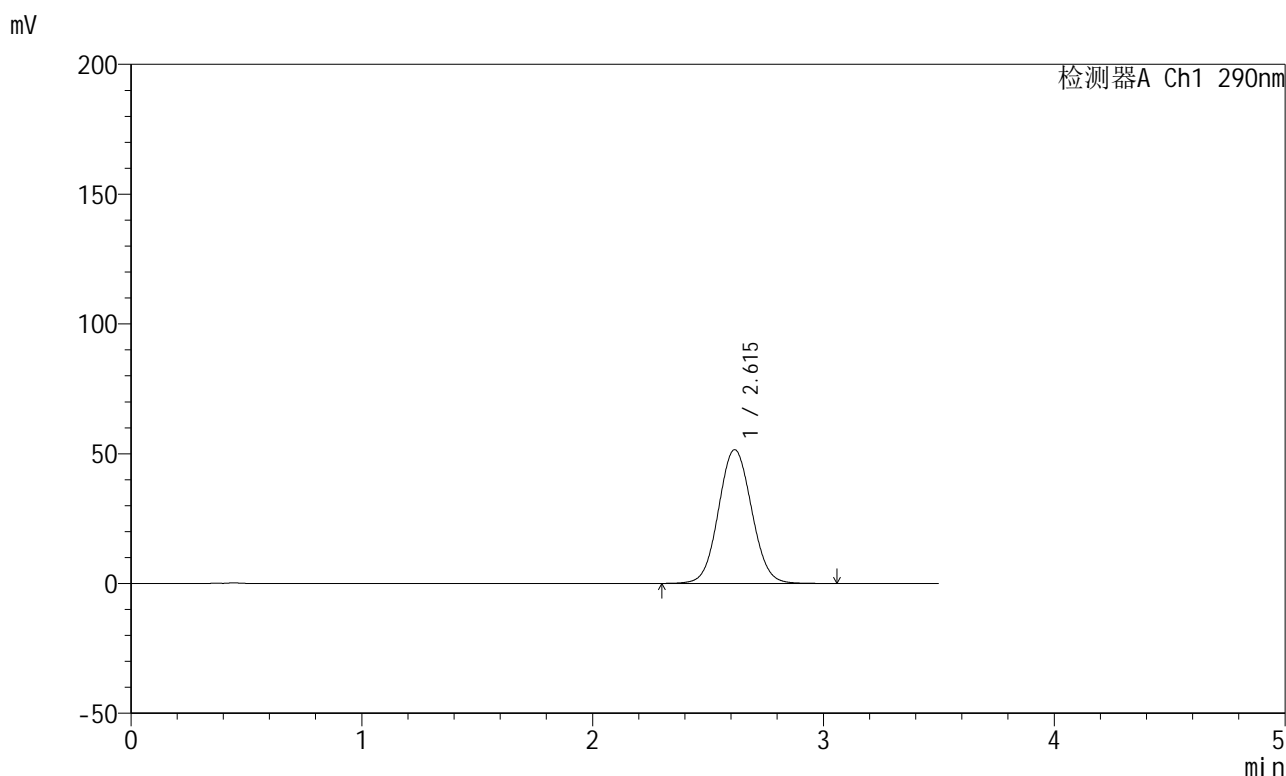
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 438609 | 100.000 | 43949 | 1606       | 1.054 | --       |
| 总计 |       | 438609 | 100.000 | 43949 |            |       |          |

图128 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-836-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 21:54:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

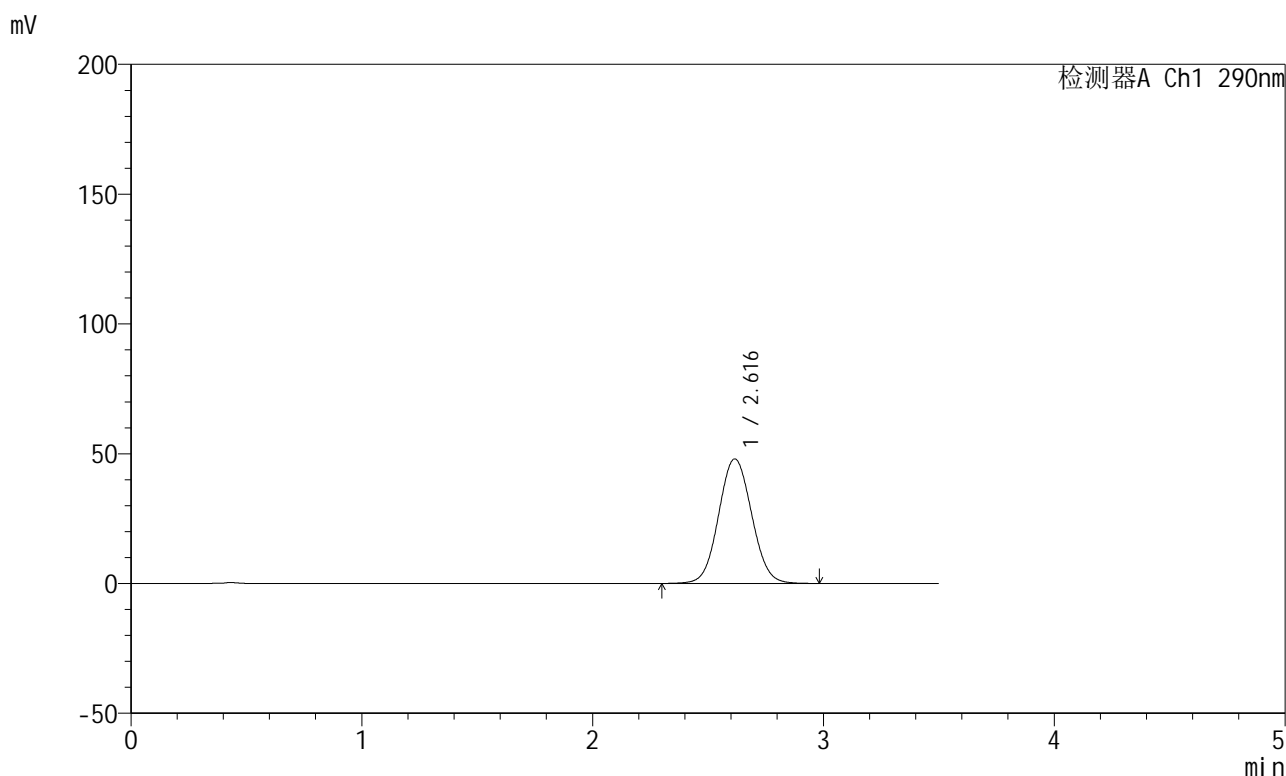
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 514823 | 100.000 | 51522 | 1598       | 1.057 | --       |
| 总计 |       | 514823 | 100.000 | 51522 |            |       |          |

图129 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-837-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 21:58:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

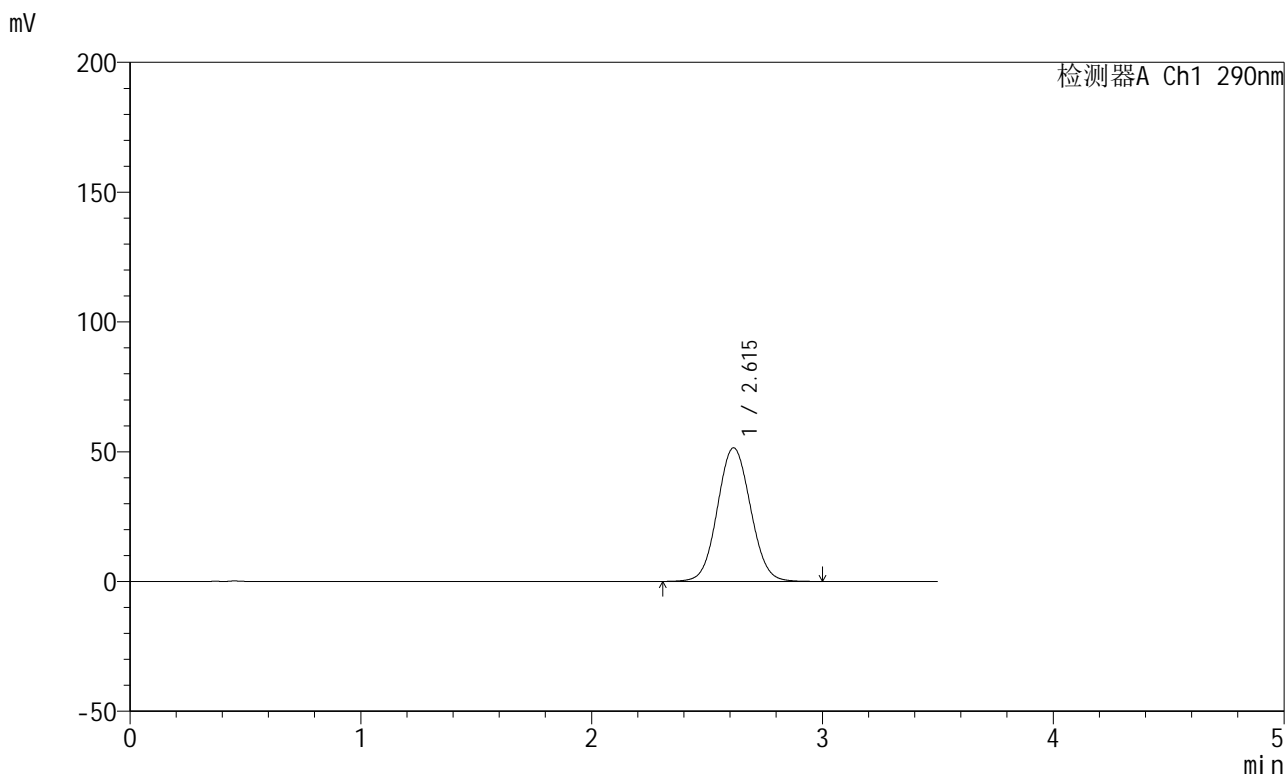
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 478445 | 100.000 | 47949 | 1601       | 1.057 | --       |
| 总计 |       | 478445 | 100.000 | 47949 |            |       |          |

图130 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-838-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 22:02:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:39      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

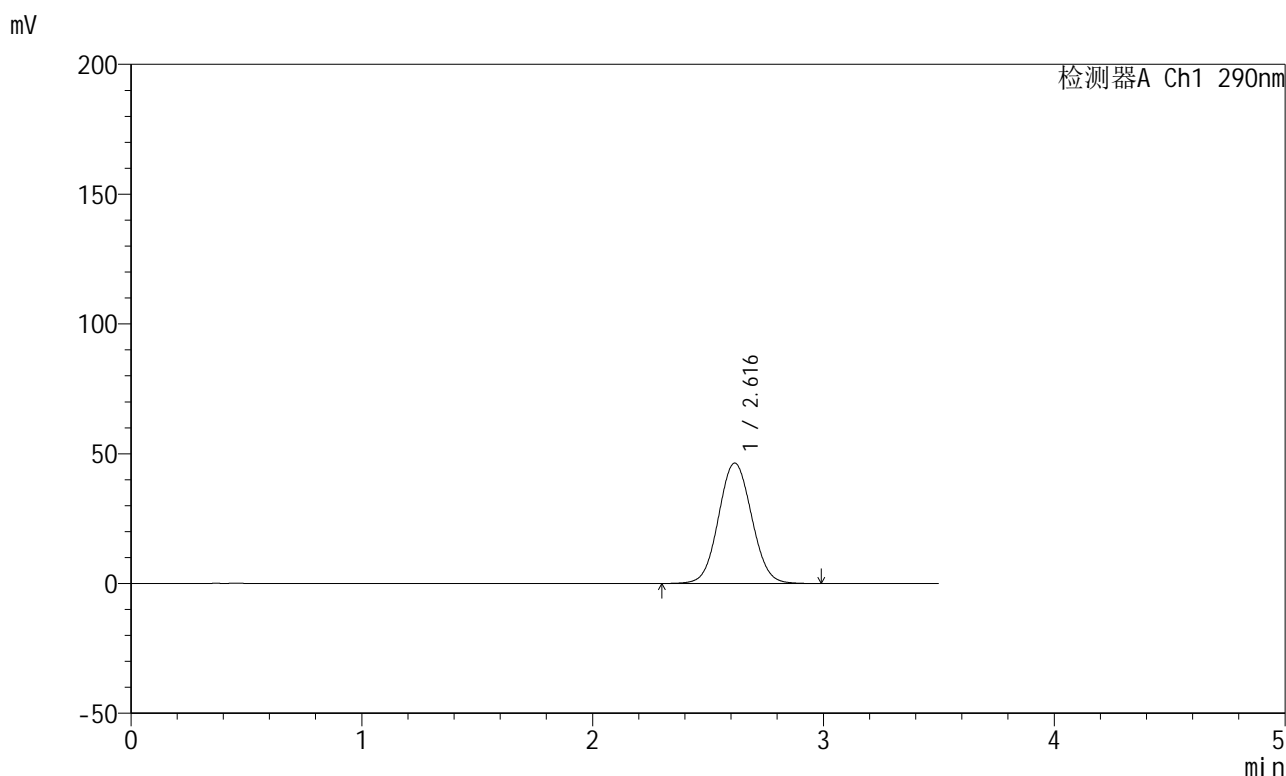
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 513152 | 100.000 | 51463 | 1601       | 1.058 | --       |
| 总计 |       | 513152 | 100.000 | 51463 |            |       |          |

图131 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-839-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 22:06:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

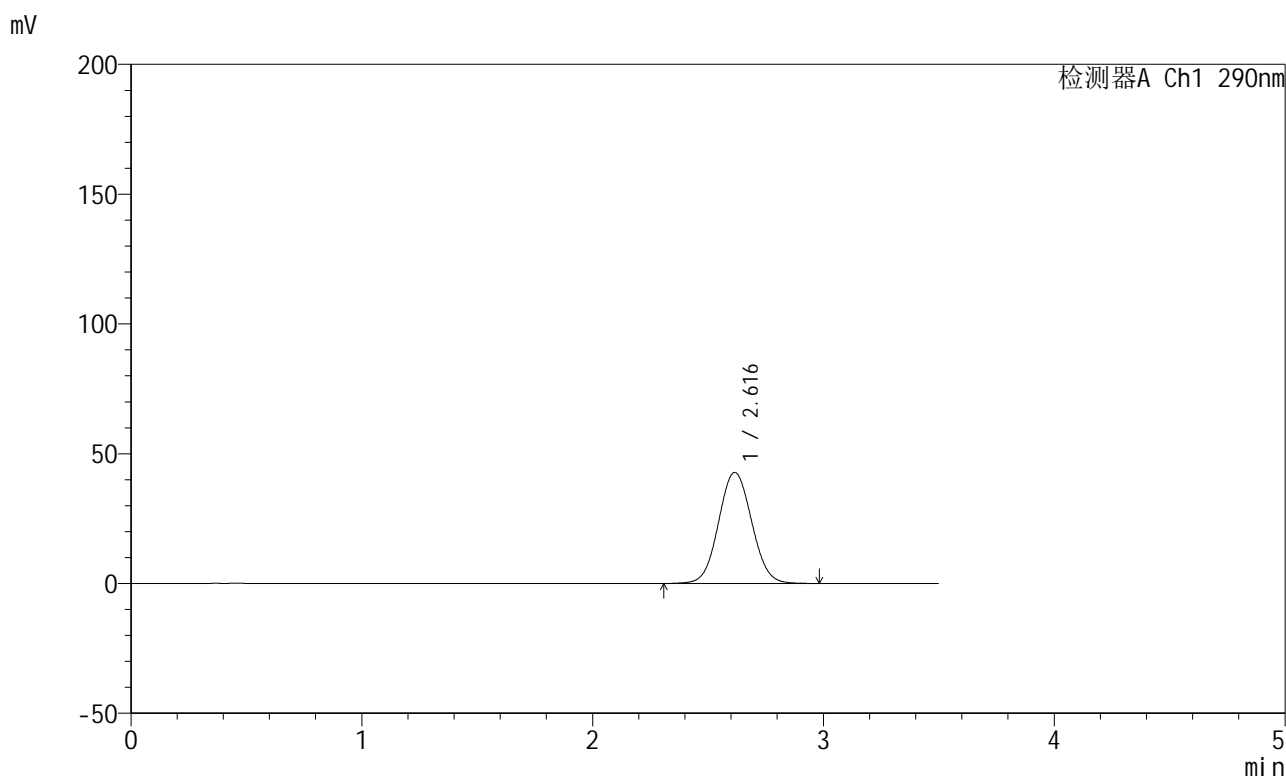
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 464239 | 100.000 | 46399 | 1591       | 1.056 | --       |
| 总计 |       | 464239 | 100.000 | 46399 |            |       |          |

图132 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-840-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 22:09:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

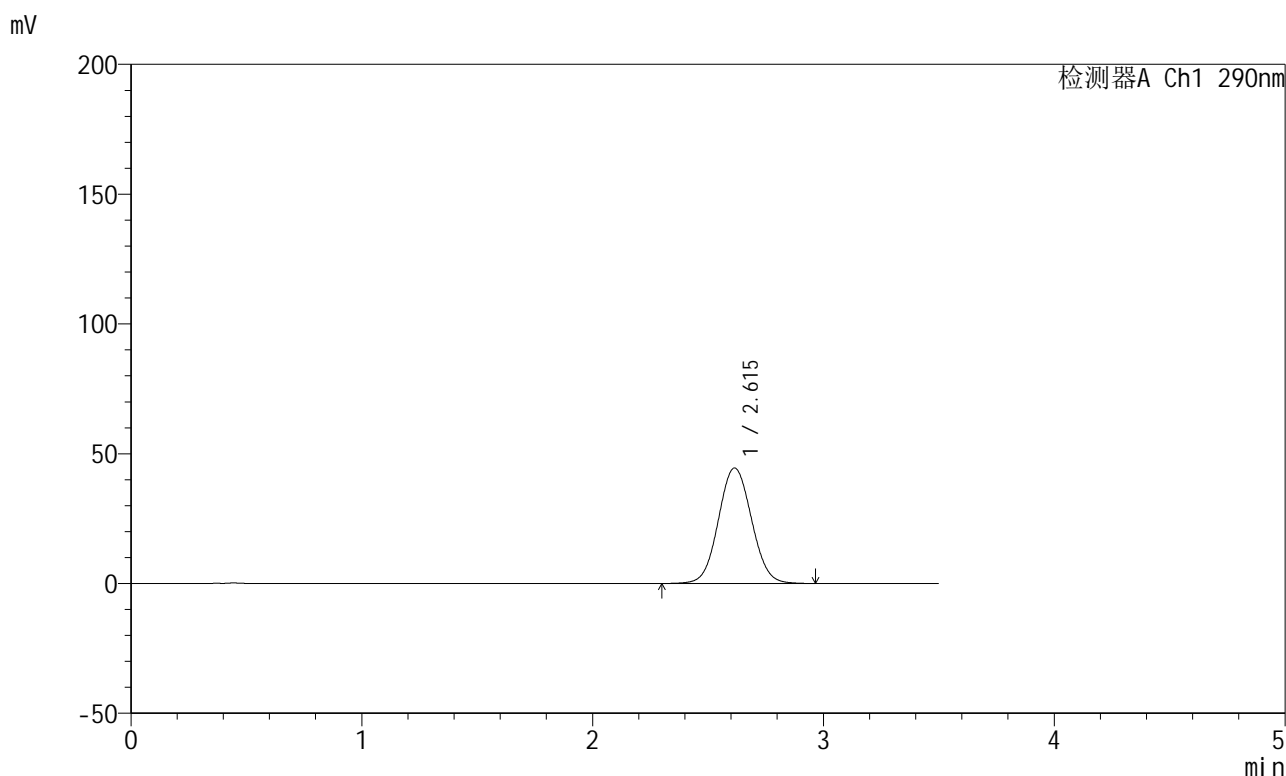
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 427794 | 100.000 | 42790 | 1594       | 1.056 | --       |
| 总计 |       | 427794 | 100.000 | 42790 |            |       |          |

图133 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-841-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 22:13:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:44:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

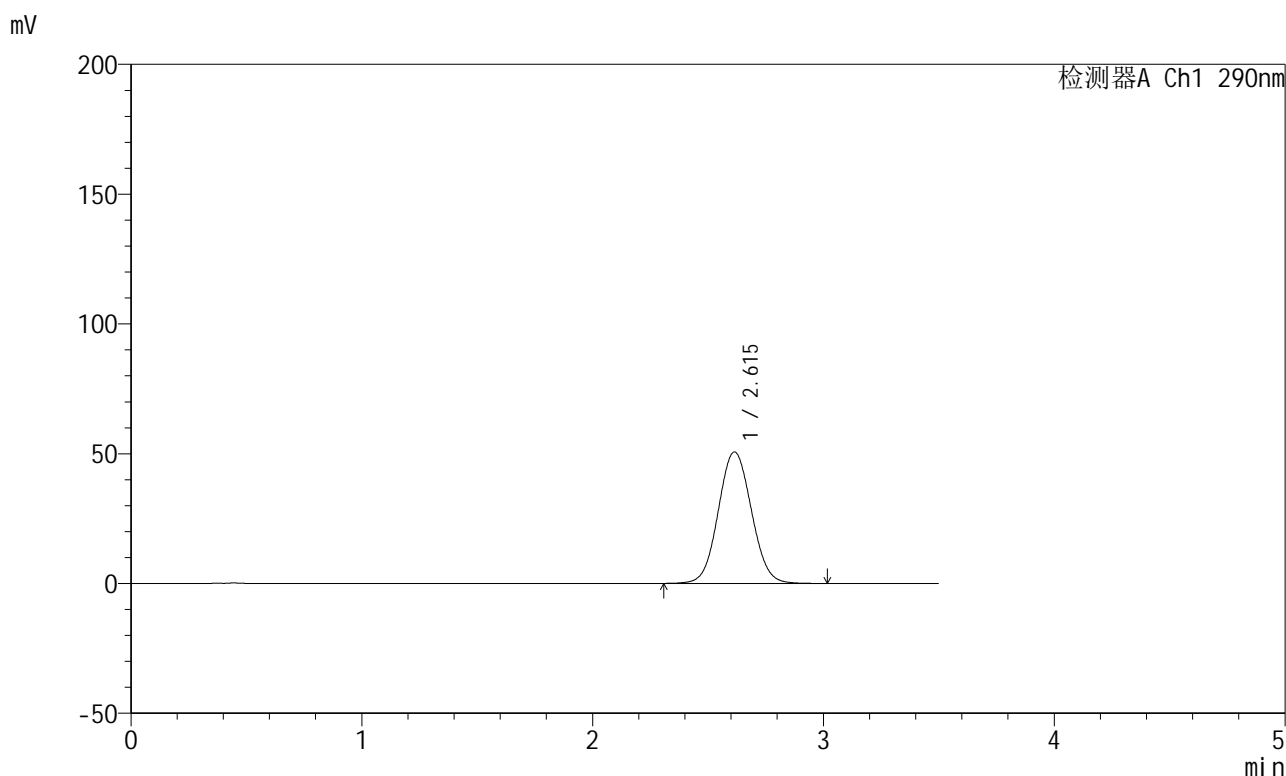
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 444487 | 100.000 | 44480 | 1593       | 1.057 | --       |
| 总计 |       | 444487 | 100.000 | 44480 |            |       |          |

图134 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-842-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 22:17:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

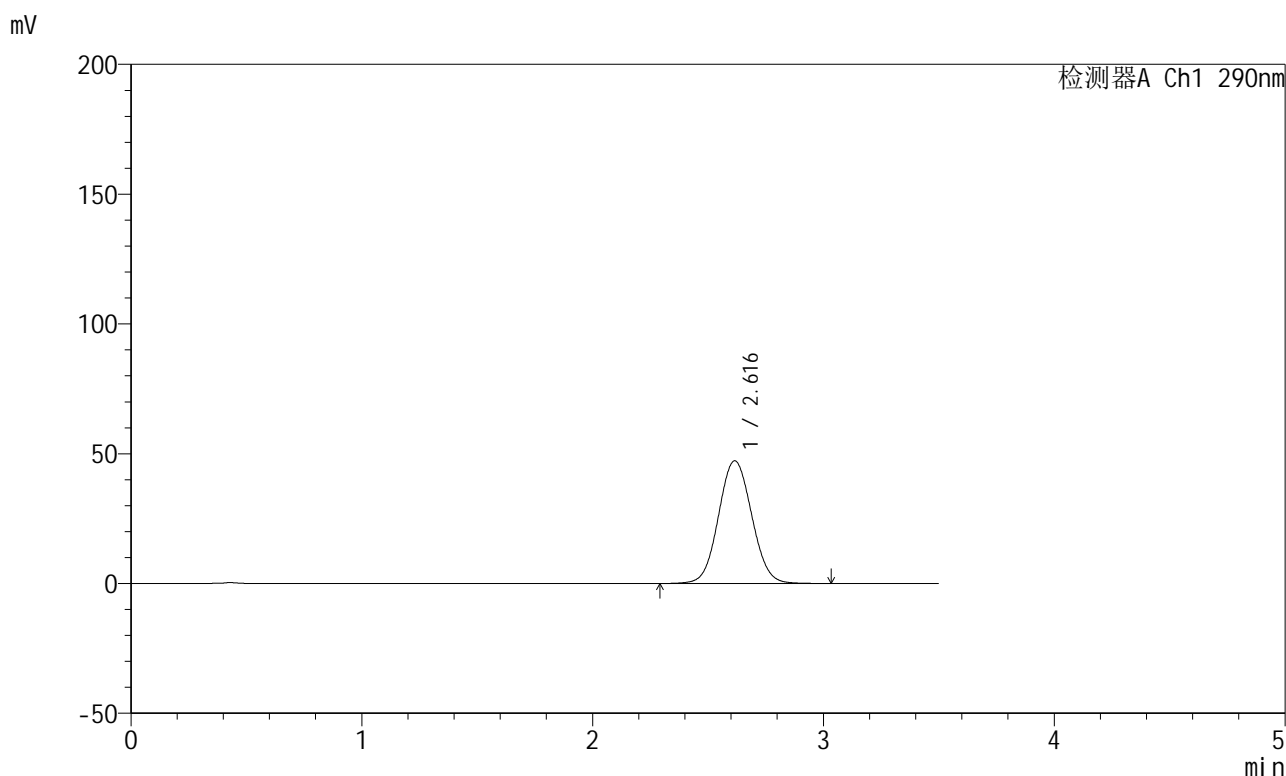
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 506280 | 100.000 | 50645 | 1593       | 1.058 | --       |
| 总计 |       | 506280 | 100.000 | 50645 |            |       |          |

图135 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-843-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 22:21:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

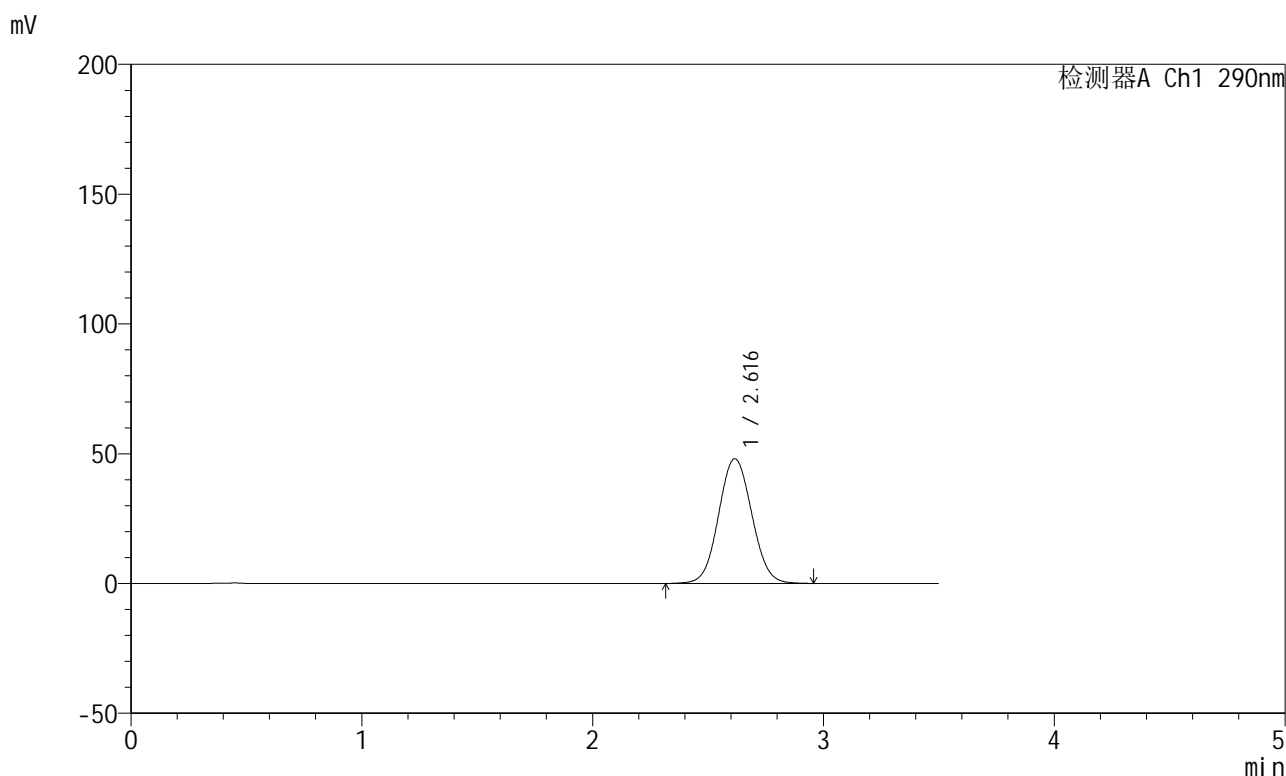
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 474246 | 100.000 | 47258 | 1582       | 1.058 | --       |
| 总计 |       | 474246 | 100.000 | 47258 |            |       |          |

图136 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-844-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 22:25:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

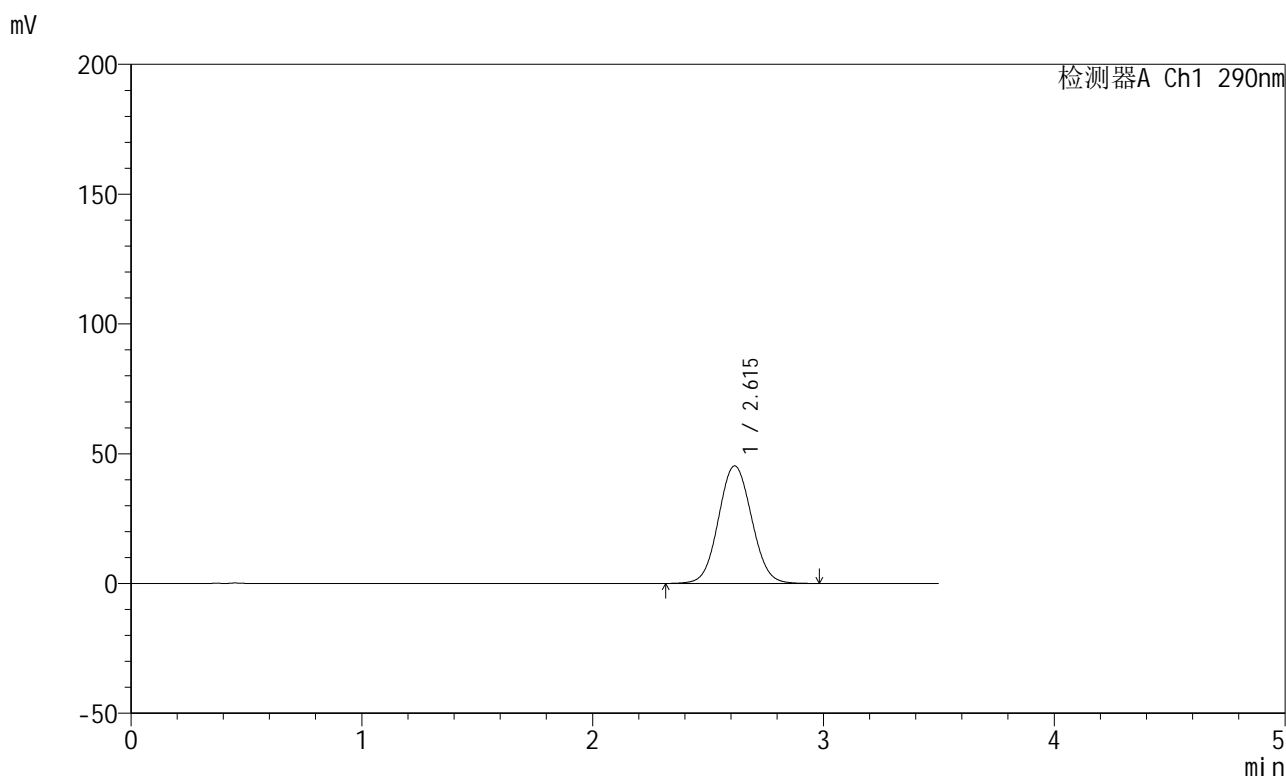
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 481198 | 100.000 | 48024 | 1588       | 1.059 | --       |
| 总计 |       | 481198 | 100.000 | 48024 |            |       |          |

图137 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-845-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 22:29:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

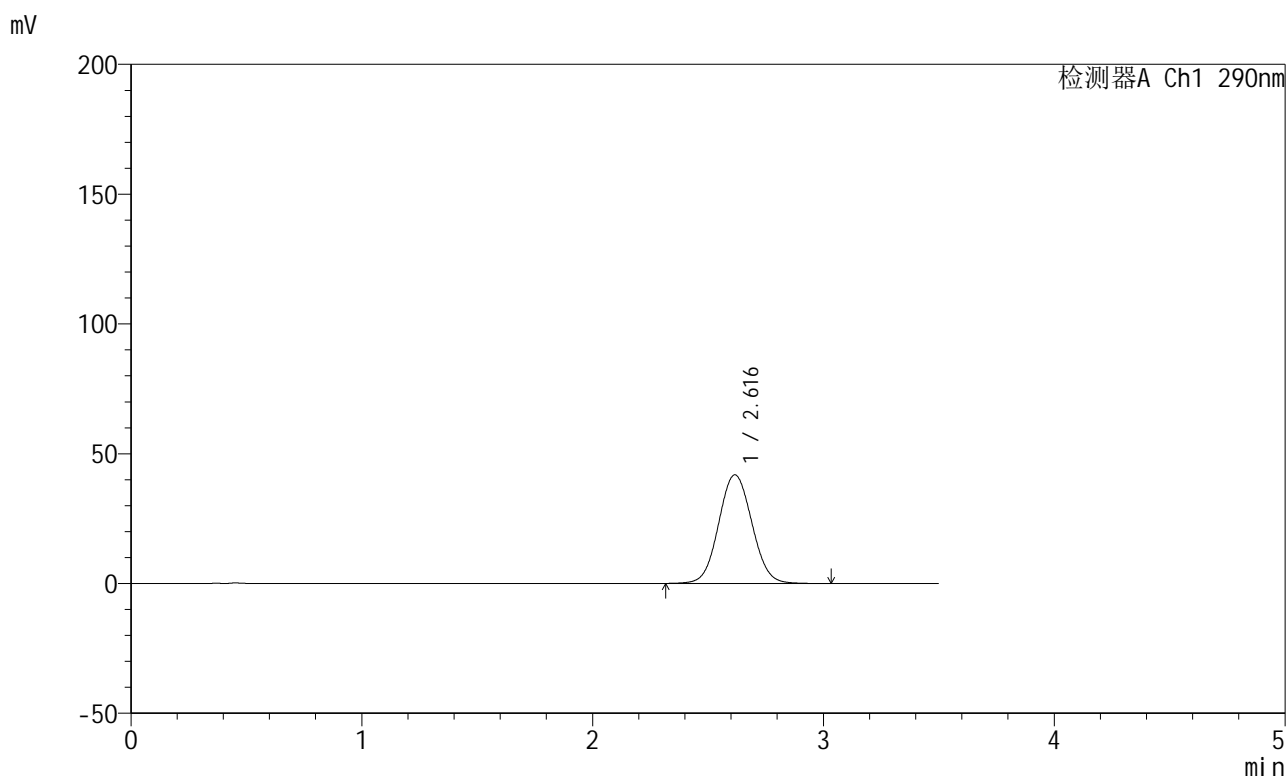
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 452869 | 100.000 | 45278 | 1590       | 1.059 | --       |
| 总计 |       | 452869 | 100.000 | 45278 |            |       |          |

图138 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-846-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 22:32:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:44:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

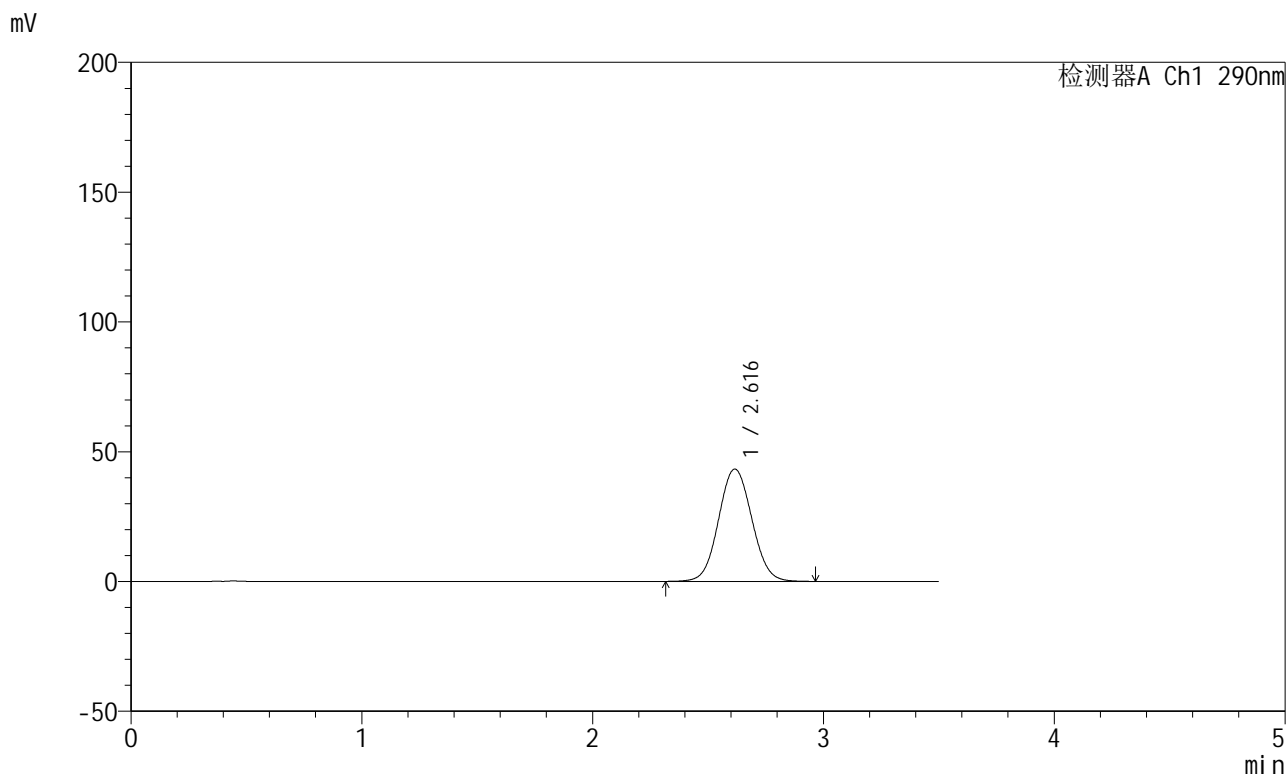
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 419931 | 100.000 | 41815 | 1581       | 1.057 | --       |
| 总计 |       | 419931 | 100.000 | 41815 |            |       |          |

图139 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-847-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 22:36:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:45:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

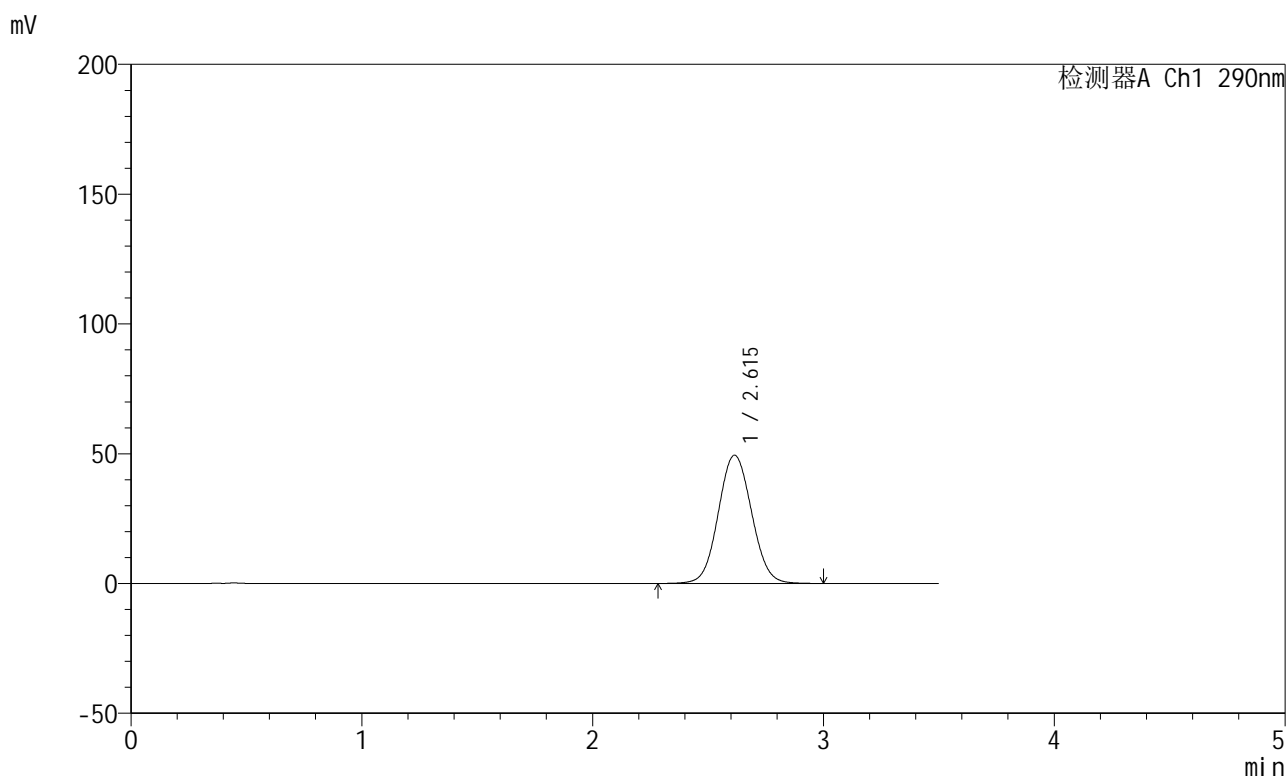
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 434536 | 100.000 | 43285 | 1584       | 1.058 | --       |
| 总计 |       | 434536 | 100.000 | 43285 |            |       |          |

图140 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-848-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 22:40:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:45:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

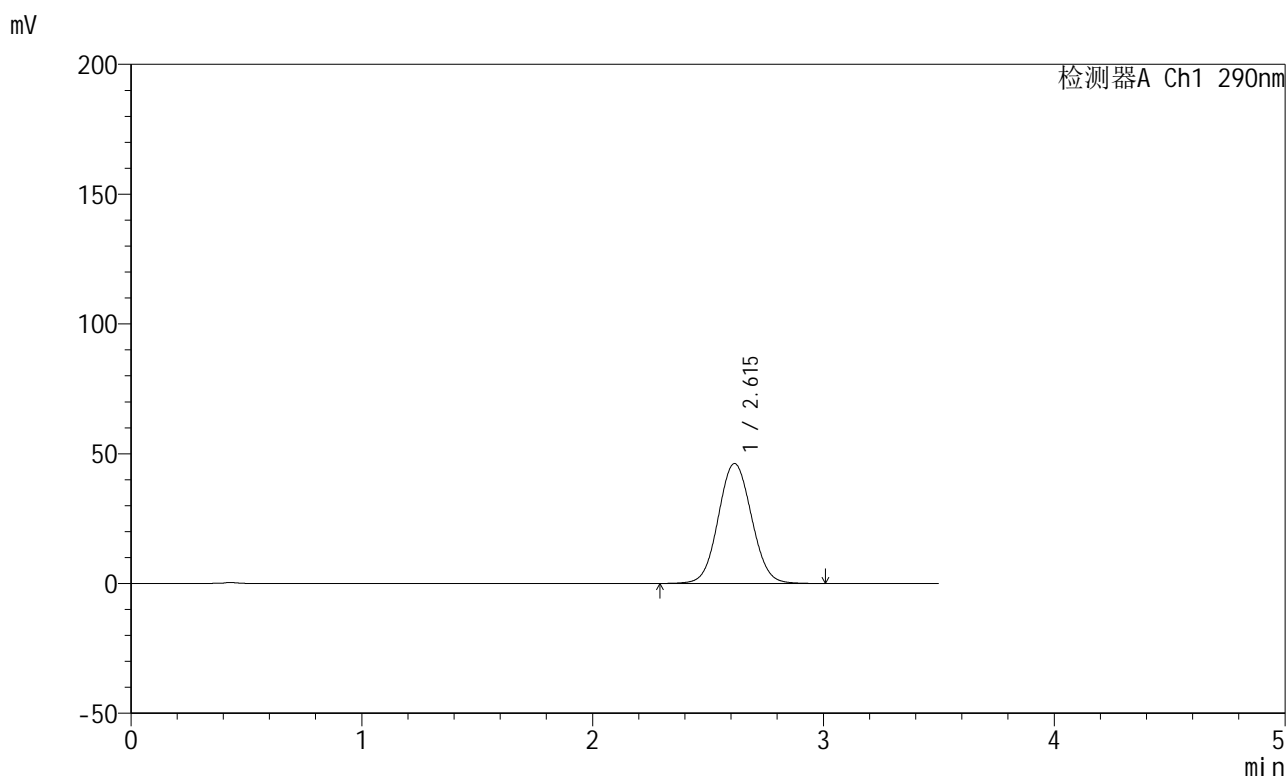
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 496231 | 100.000 | 49407 | 1579       | 1.059 | --       |
| 总计 |       | 496231 | 100.000 | 49407 |            |       |          |

图141 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-849-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 22:44:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:45:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

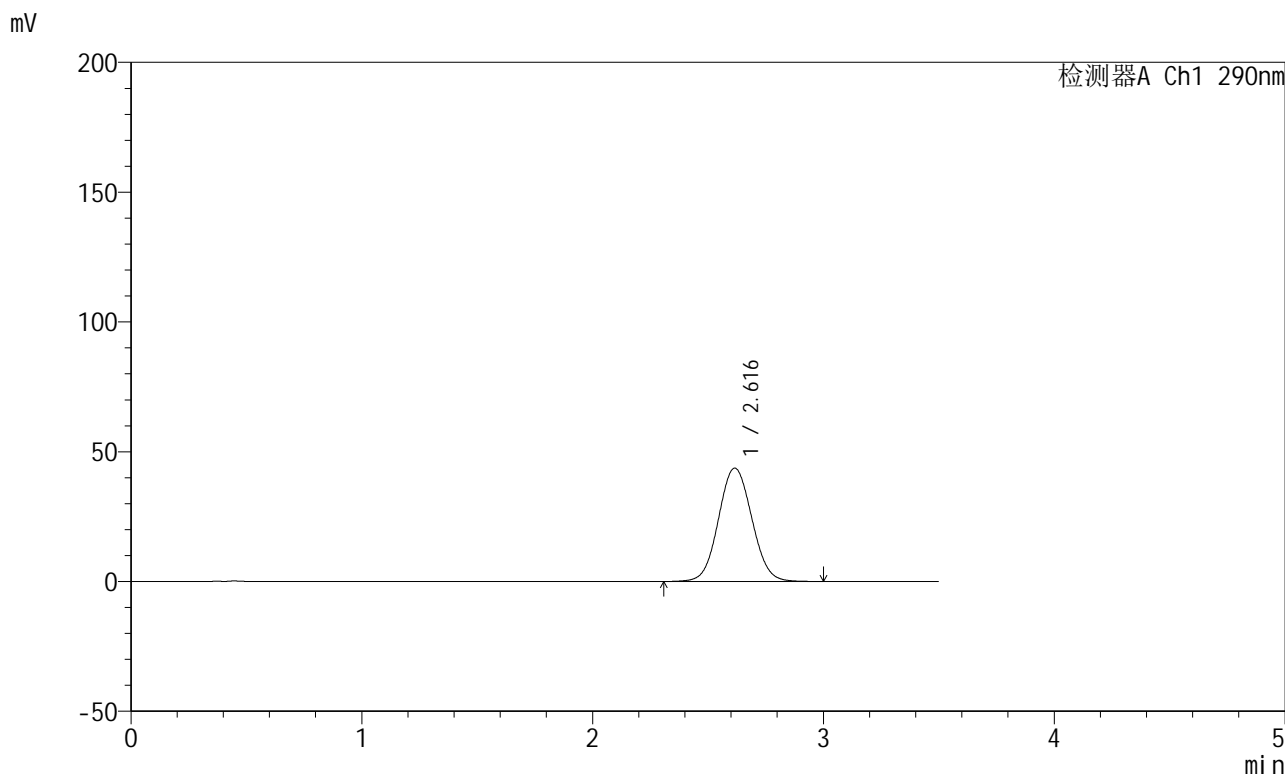
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 464117 | 100.000 | 46222 | 1581       | 1.058 | --       |
| 总计 |       | 464117 | 100.000 | 46222 |            |       |          |

图142 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-850-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 22:48:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:45:10      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

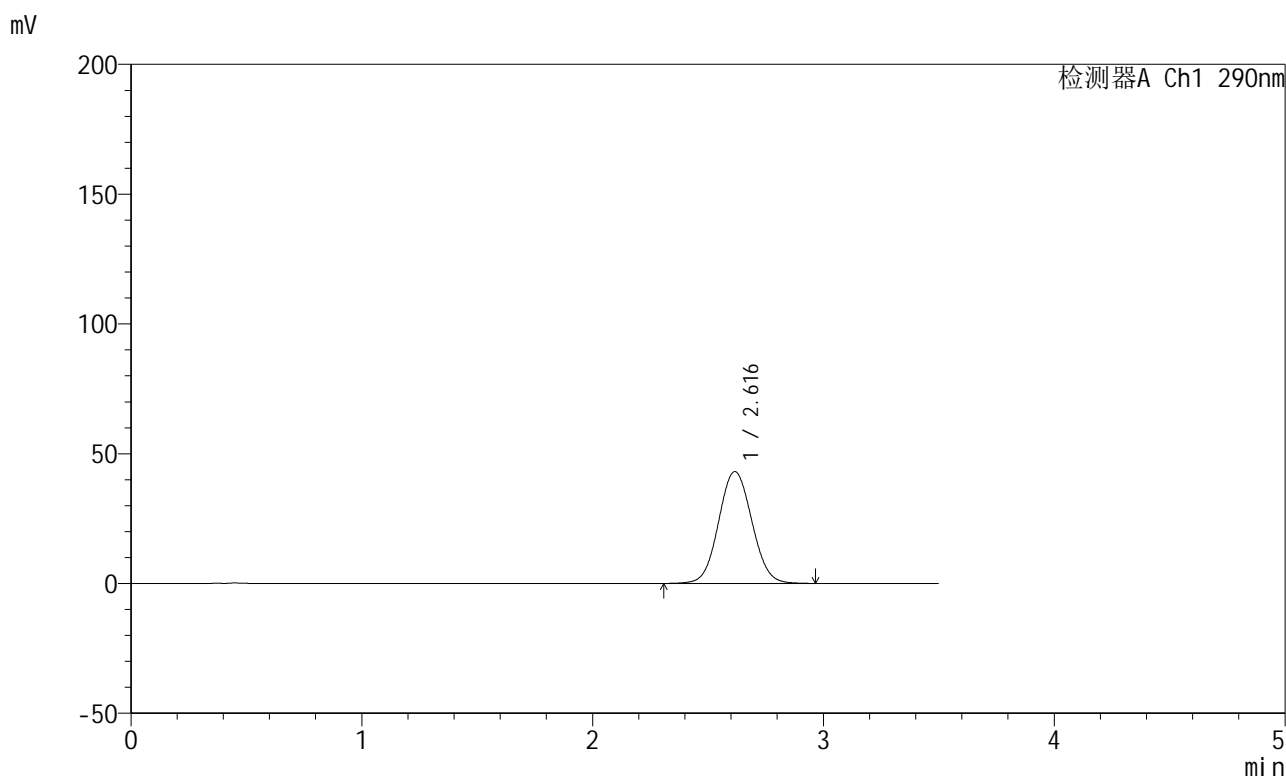
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 439462 | 100.000 | 43685 | 1575       | 1.059 | --       |
| 总计 |       | 439462 | 100.000 | 43685 |            |       |          |

图143 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-851-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 22:52:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/11/12 09:45:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

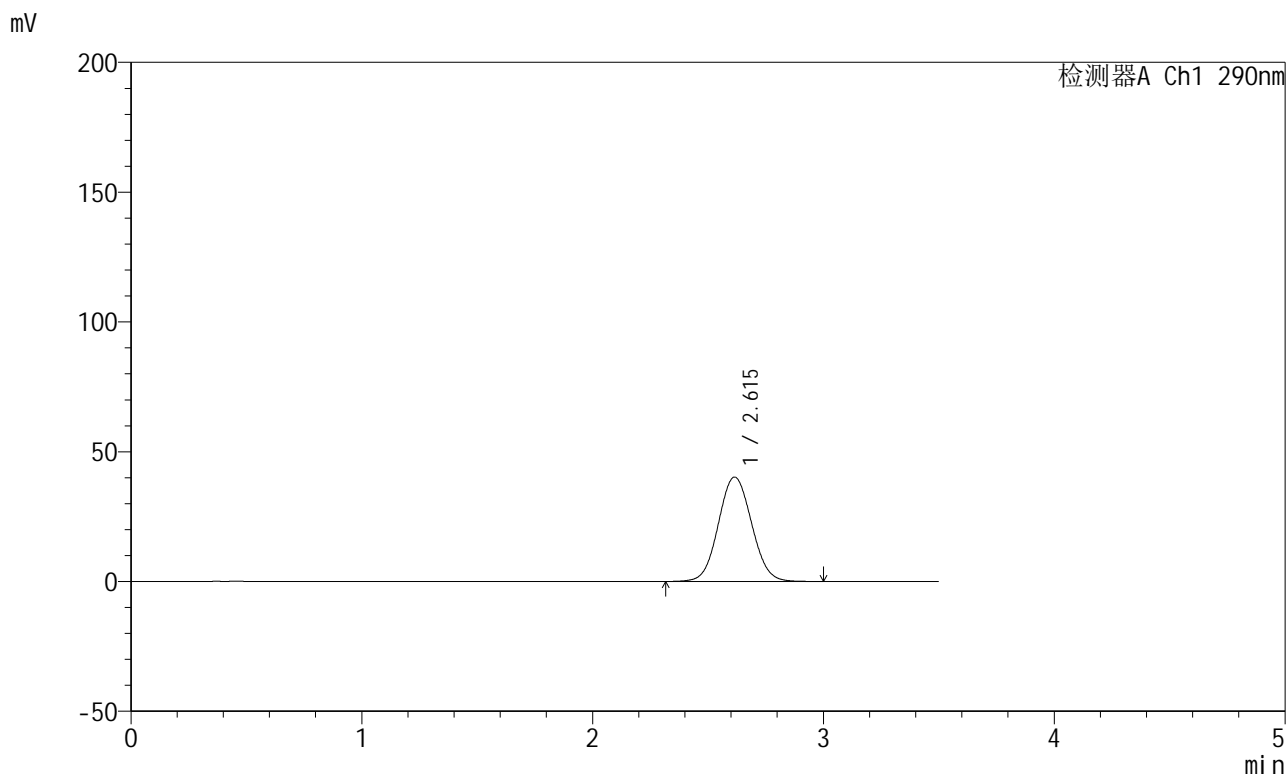
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 431730 | 100.000 | 43035 | 1581       | 1.058 | --       |
| 总计 |       | 431730 | 100.000 | 43035 |            |       |          |

图144 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-852-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 22:56:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:45:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

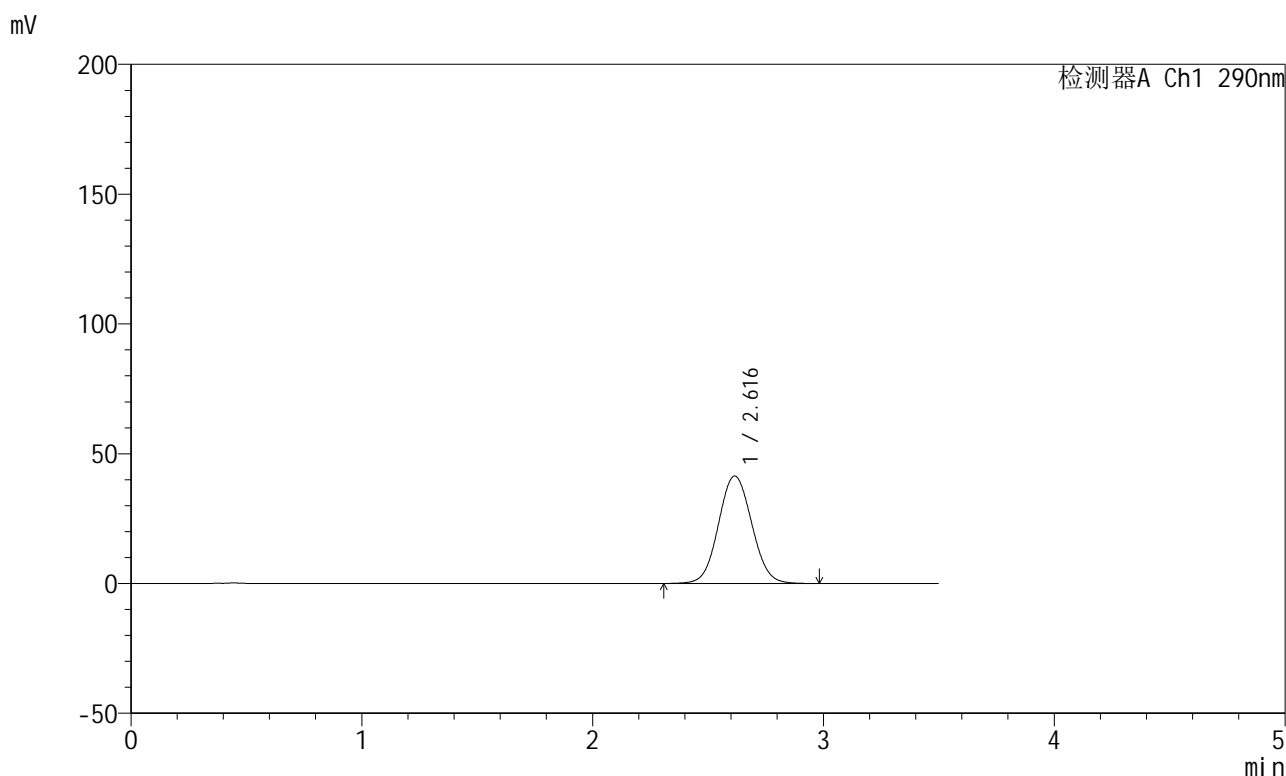
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 403425 | 100.000 | 40225 | 1581       | 1.060 | --       |
| 总计 |       | 403425 | 100.000 | 40225 |            |       |          |

图145 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-853-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 22:59:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/11/12 09:45:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

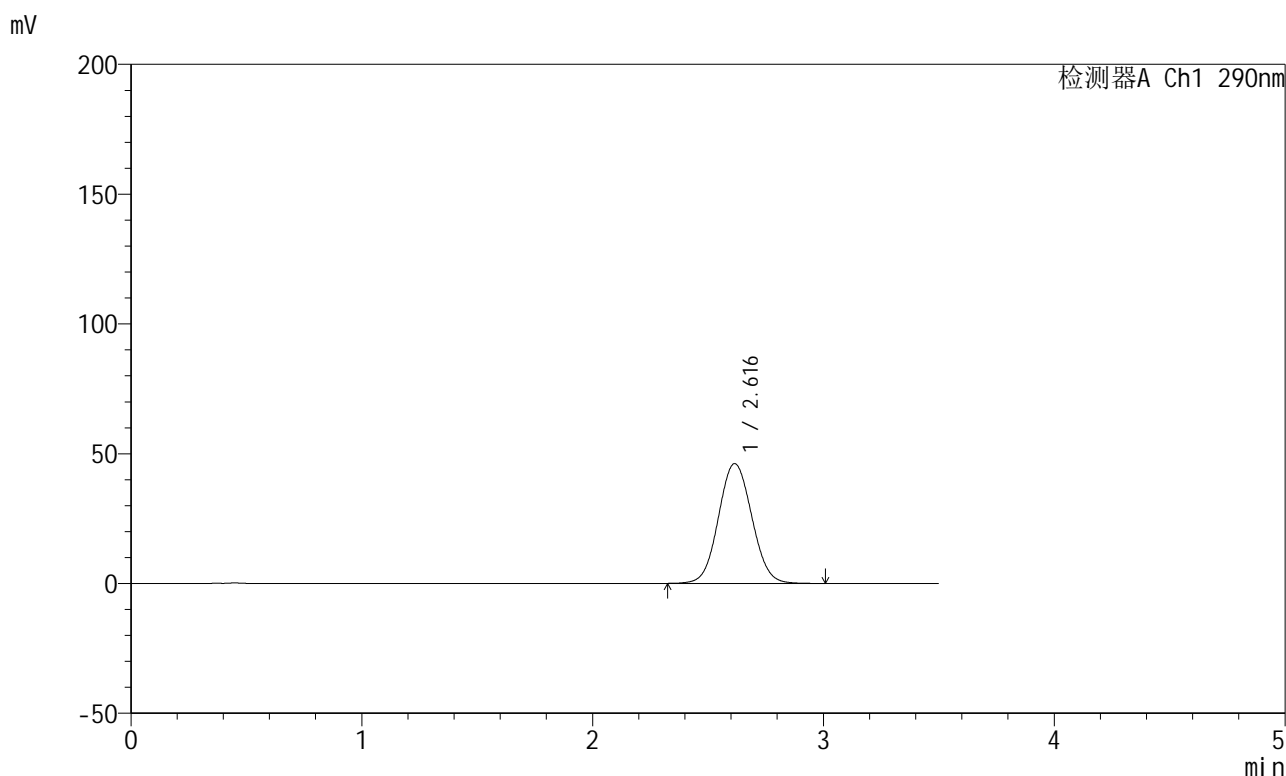
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 415618 | 100.000 | 41364 | 1576       | 1.058 | --       |
| 总计 |       | 415618 | 100.000 | 41364 |            |       |          |

图146 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-854-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 23:03:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/11/12 09:45:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

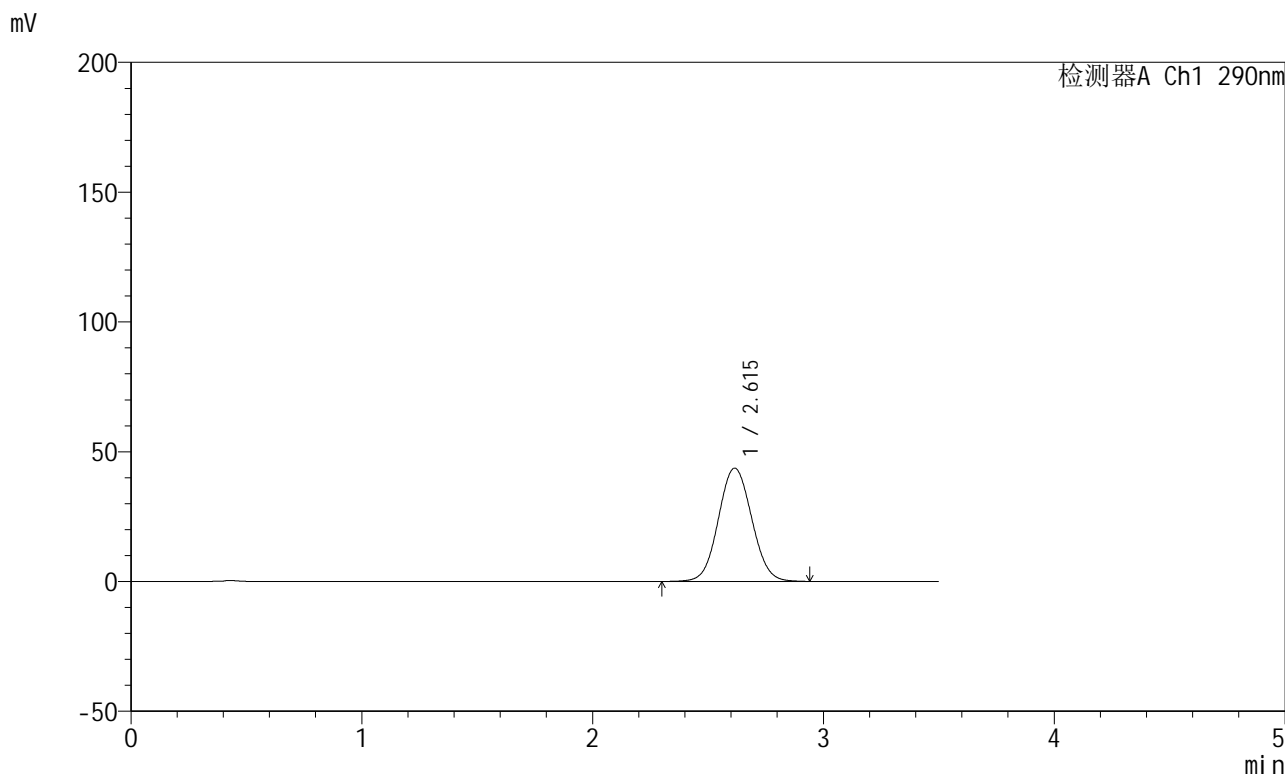
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.616 | 464189 | 100.000 | 46137 | 1575       | 1.060 | --       |
| 总计 |       | 464189 | 100.000 | 46137 |            |       |          |

图147 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C      波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-855-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 23:07:36      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:45:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

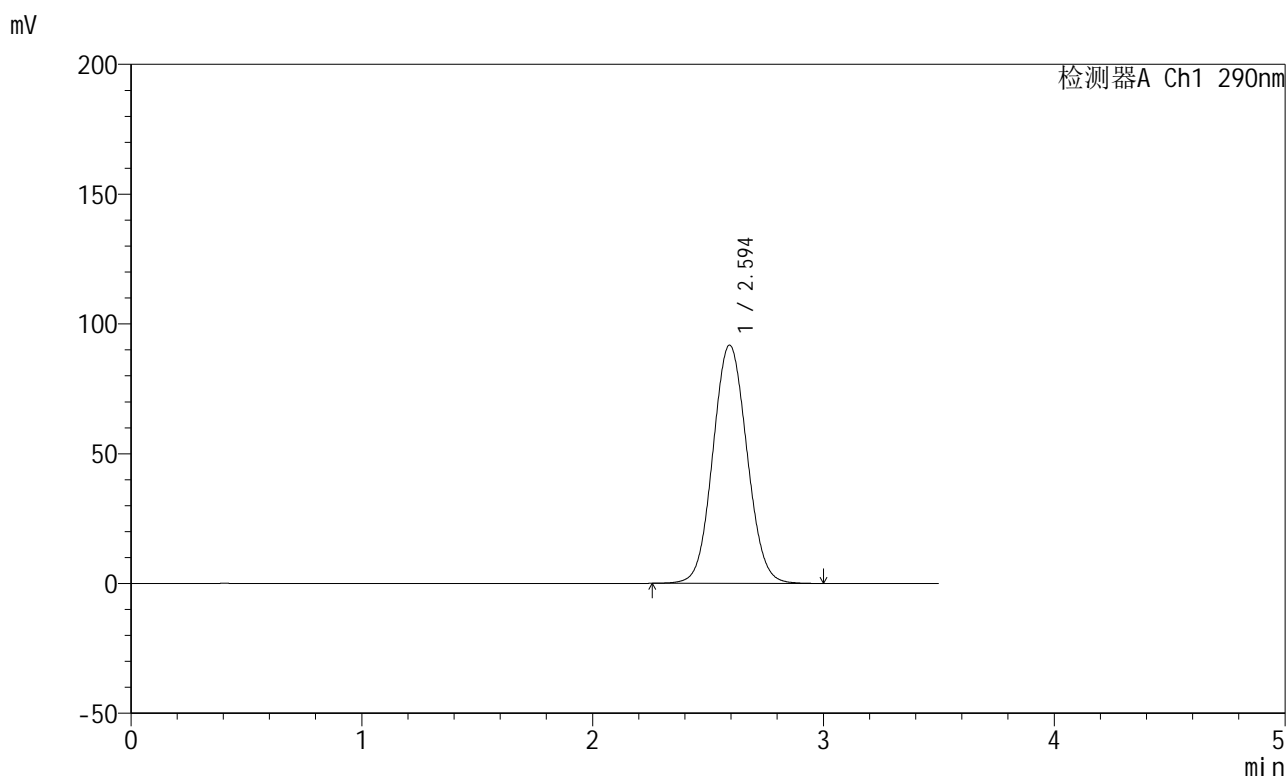
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.615 | 438190 | 100.000 | 43635 | 1572       | 1.058 | --       |
| 总计 |       | 438190 | 100.000 | 43635 |            |       |          |

图148 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-856-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 23:11:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:45:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

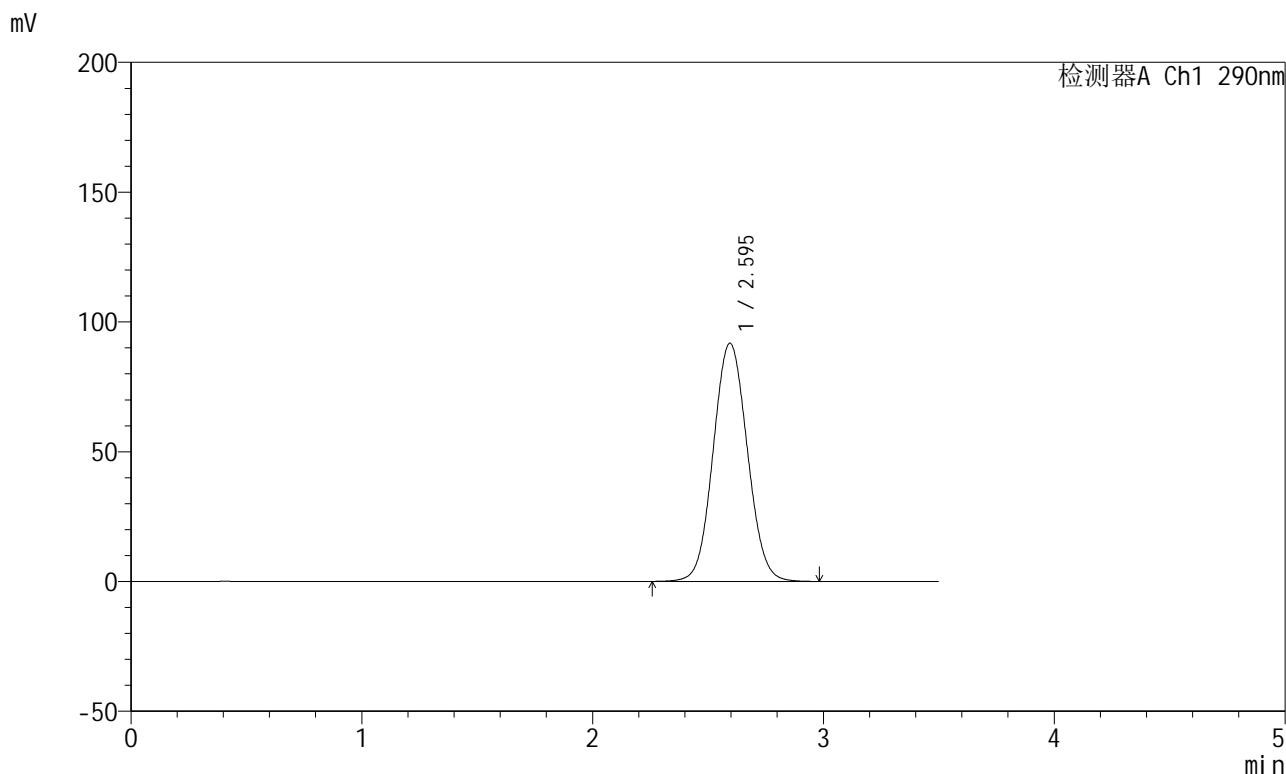
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.594 | 941583 | 100.000 | 91720 | 1488       | 1.062 | --       |
| 总计 |       | 941583 | 100.000 | 91720 |            |       |          |

图149 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm  
 数据文件名: RCSJ489 - 0-94/26-857-2 - zzp-2022272501p-T5P-rcqx-pH6.8jz-2-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RCSJ489 - J489-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RCSJ489 - 20241111-RCQX-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/11 23:15:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/11/12 09:45:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 290nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.595 | 942114 | 100.000 | 91735 | 1485       | 1.061 | --       |
| 总计 |       | 942114 | 100.000 | 91735 |            |       |          |

图150 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-每杯投5片-2022272501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2