



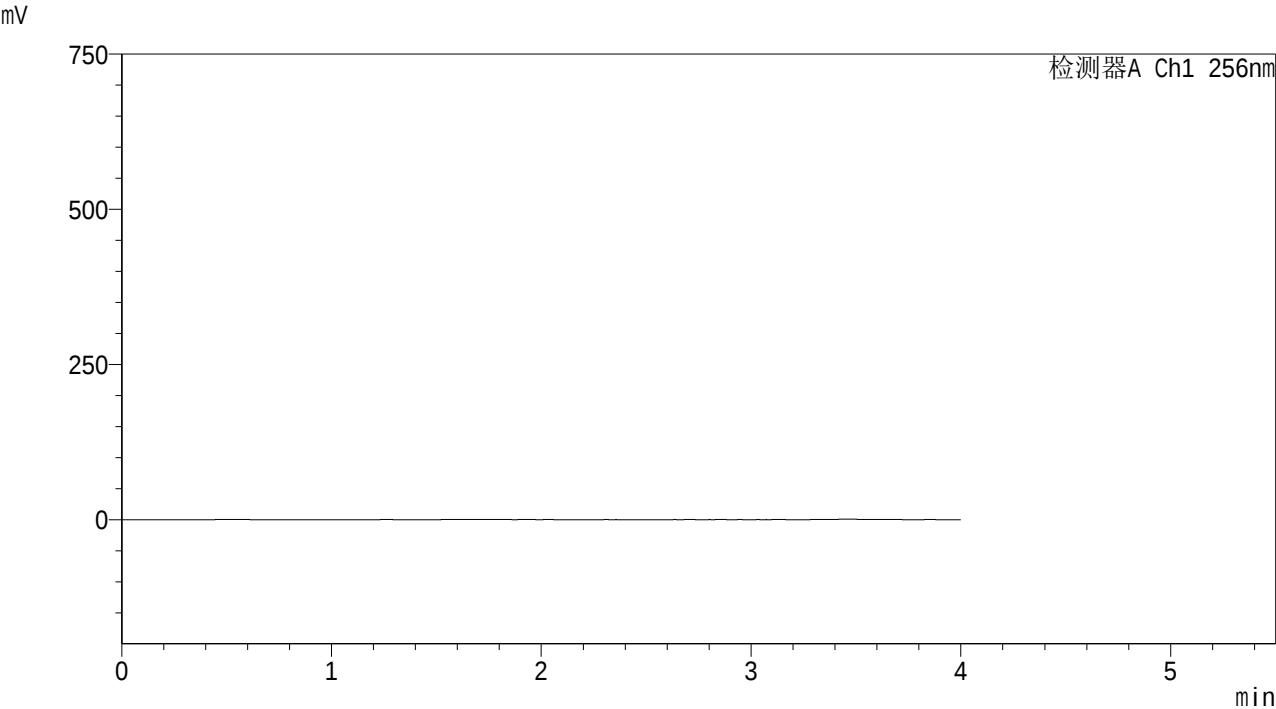
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-420-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 11:09:23  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:14:36  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |      |    |     |    |            |      |          |
|----------------|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 峰号             | 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 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
溶剂



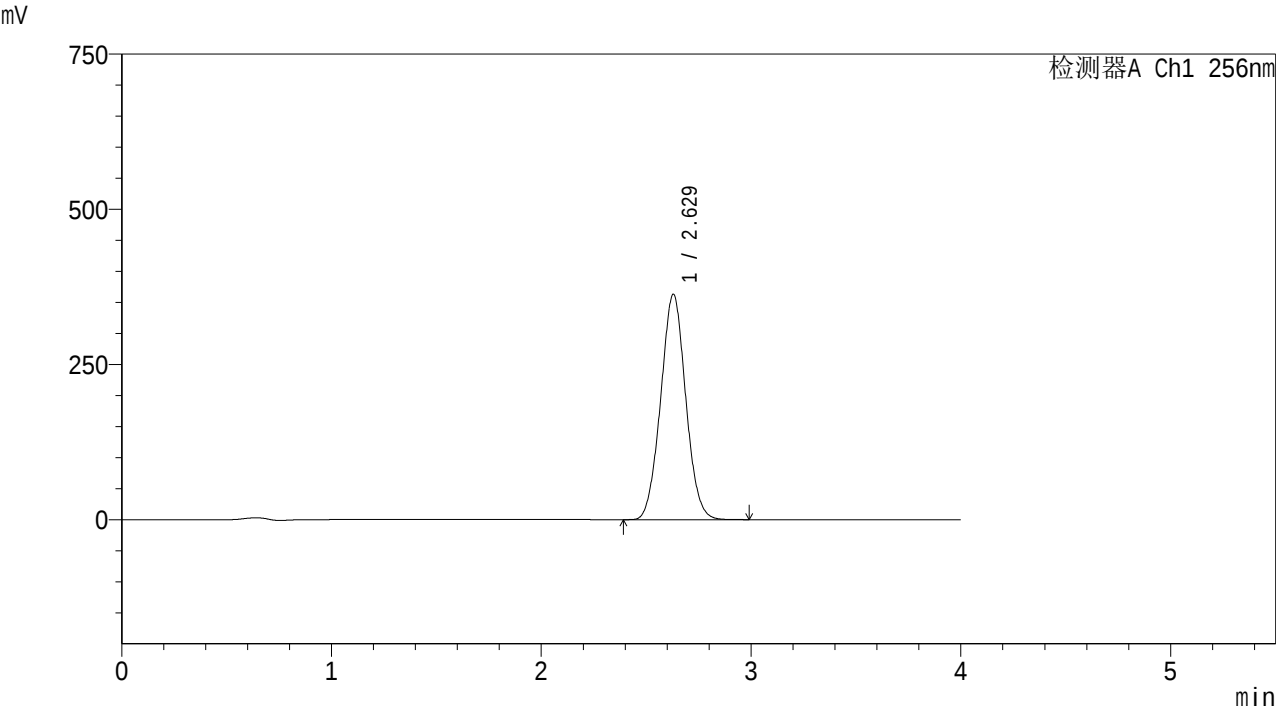
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-421-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 11:13:46  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:14:39  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.629 | 3011466 | 100.000 | 363195 | 2306       | 1.037 | --       |
| 总计             |       | 3011466 | 100.000 | 363195 |            |       |          |

图2 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-422-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2025/01/09 11:18:08

处理时间(V2): 2025/01/10 09:14:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

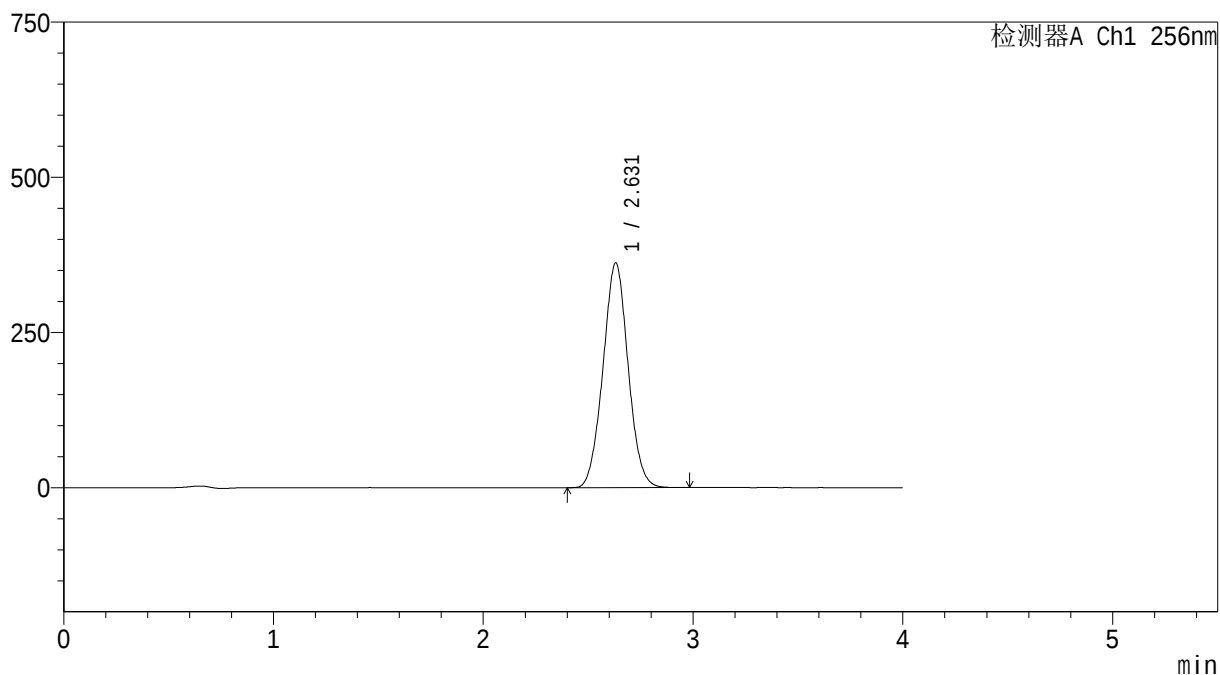
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.631 | 3012142 | 100.000 | 362087 | 2302       | 1.032 | --       |
| 总计 |       | 3012142 | 100.000 | 362087 |            |       |          |

图3 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-423-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2025/01/09 11:22:32

处理时间(V2): 2025/01/10 09:14:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

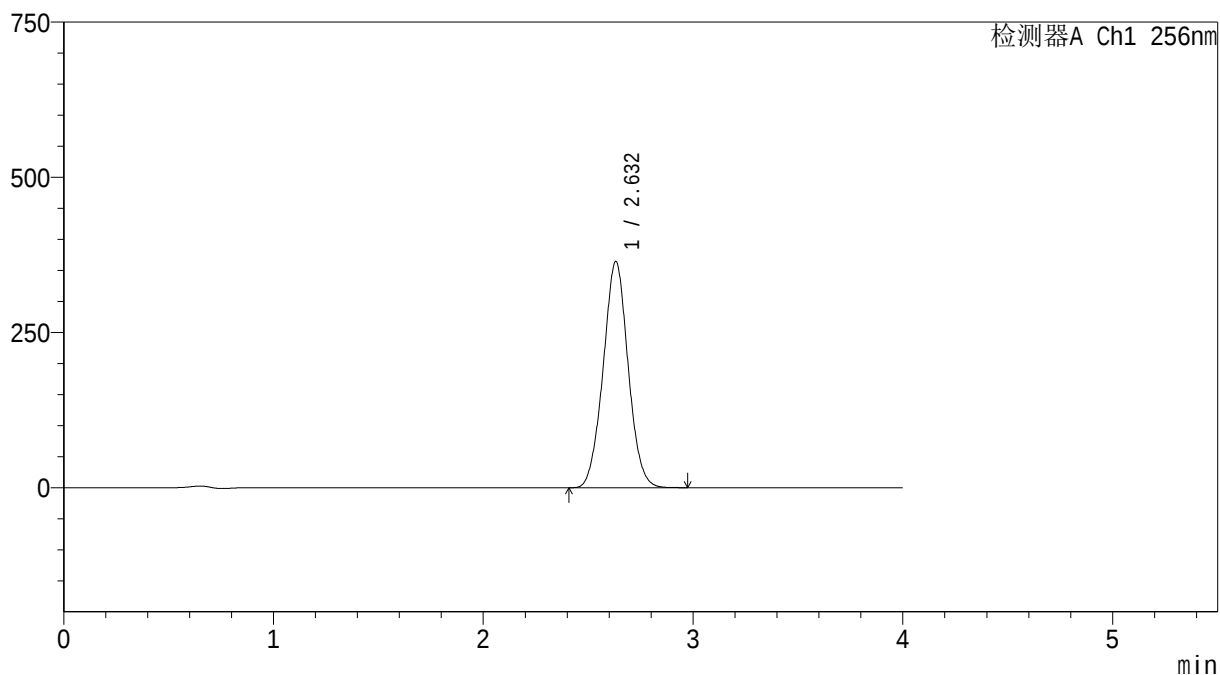
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.632 | 3010955 | 100.000 | 364358 | 2347       | 1.029 | --       |
| 总计 |       | 3010955 | 100.000 | 364358 |            |       |          |

图4 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3



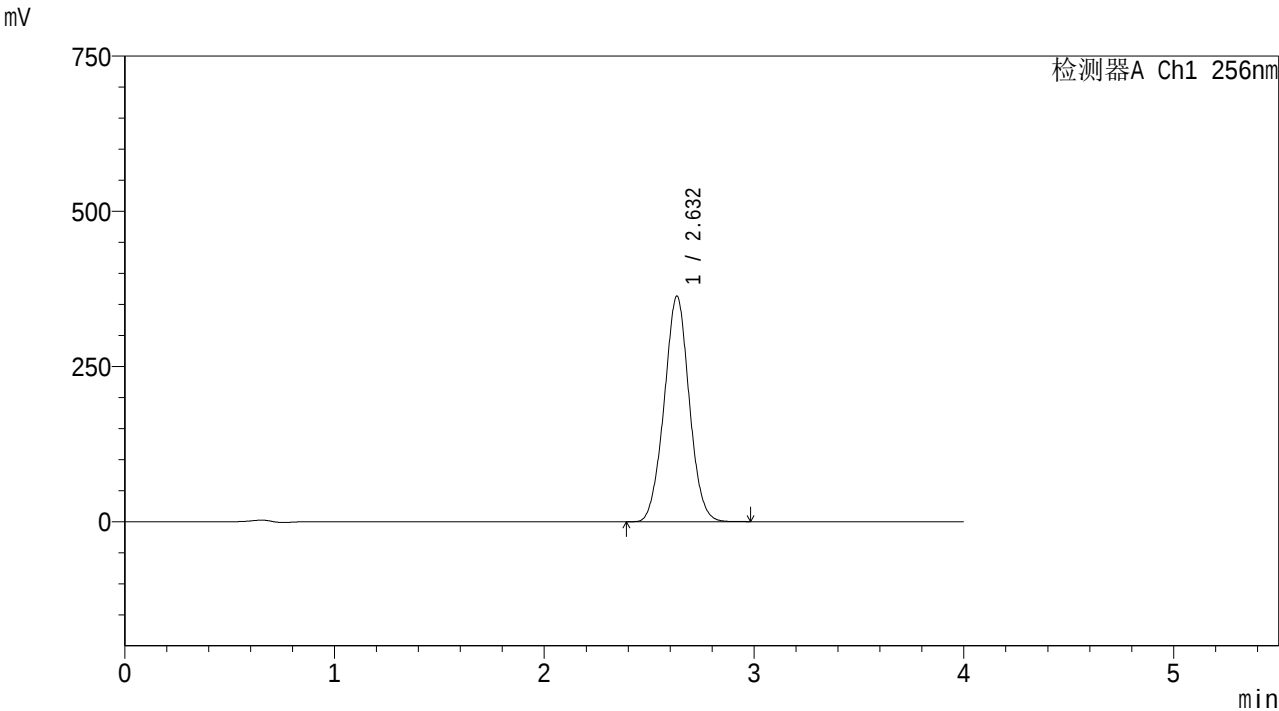
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-424-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 11:26:55  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:14:49  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.632 | 3012054 | 100.000 | 363083 | 2328       | 1.024 | --       |
| 总计             |       | 3012054 | 100.000 | 363083 |            |       |          |

图5 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-425-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2025/01/09 11:31:18

处理时间(V2): 2025/01/10 09:14:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

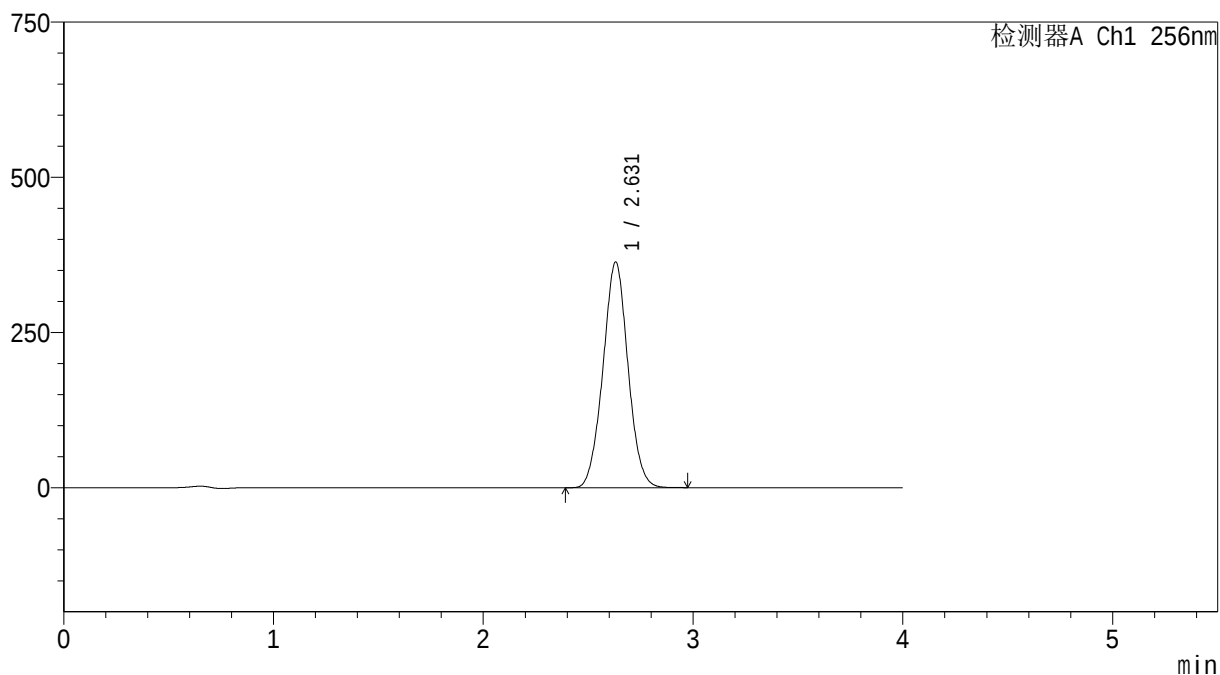
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.631 | 3011486 | 100.000 | 363567 | 2331       | 1.026 | --       |
| 总计 |       | 3011486 | 100.000 | 363567 |            |       |          |

图6 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-5



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-426-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-1

版本号: 6.115

进样体积: 5  $\mu$ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/01/09 11:35:39

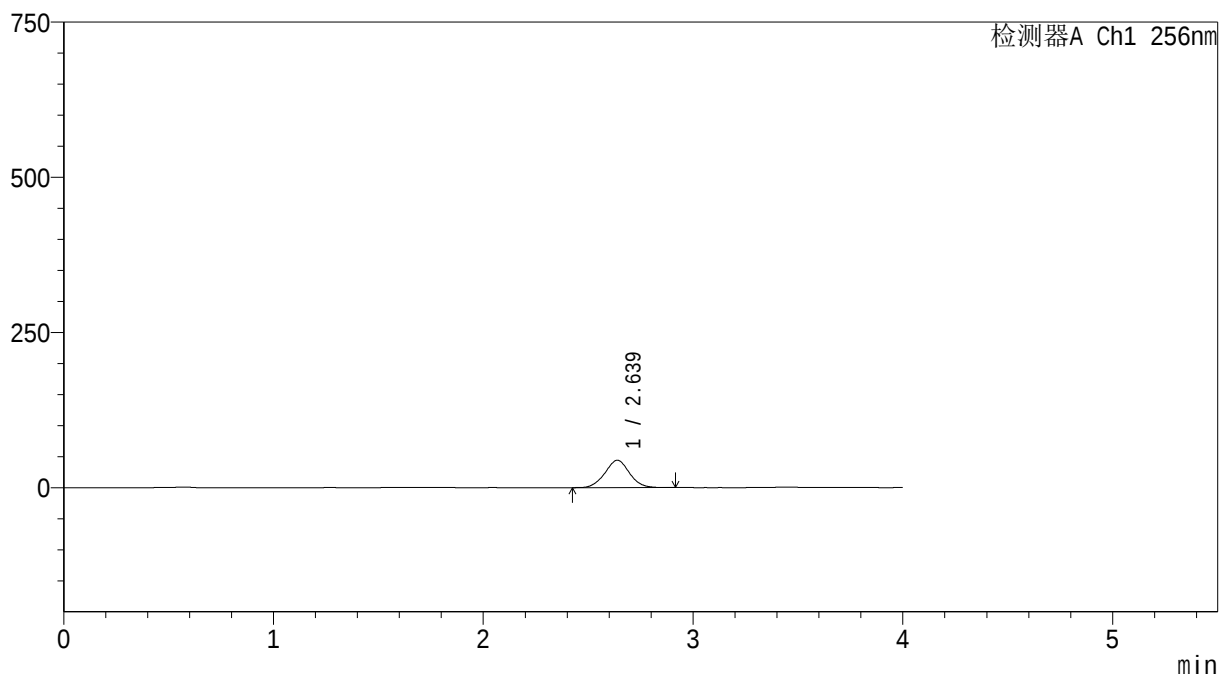
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:14:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 358199 | 100.000 | 44095 | 2438       | 1.025 | --       |
| 总计 |       | 358199 | 100.000 | 44095 |            |       |          |

图7 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-  
片1  
供试品溶液-1



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-427-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 11:40:00

实验者: xiechaojun

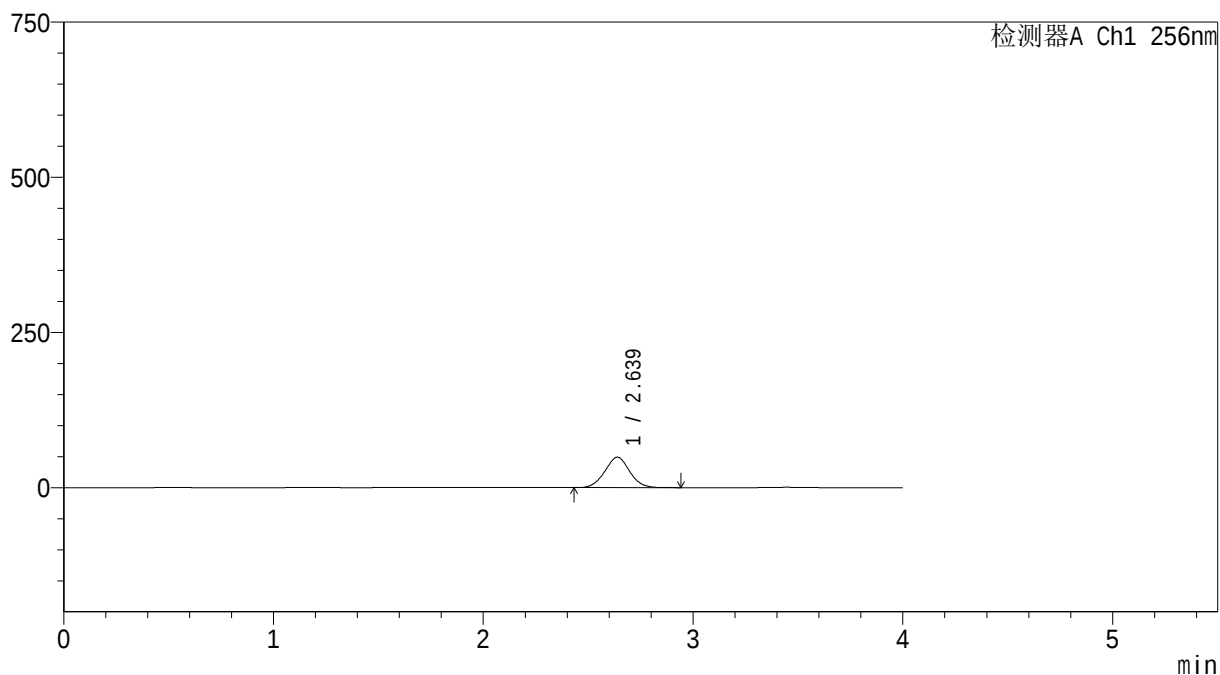
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:14:58

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 400943 | 100.000 | 49000 | 2395       | 1.029 | --       |
| 总计 |       | 400943 | 100.000 | 49000 |            |       |          |

图8 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-  
片2  
供试品溶液-1



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-428-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-19

版本号: 6.115

进样体积: 5  $\mu$ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/01/09 11:44:22

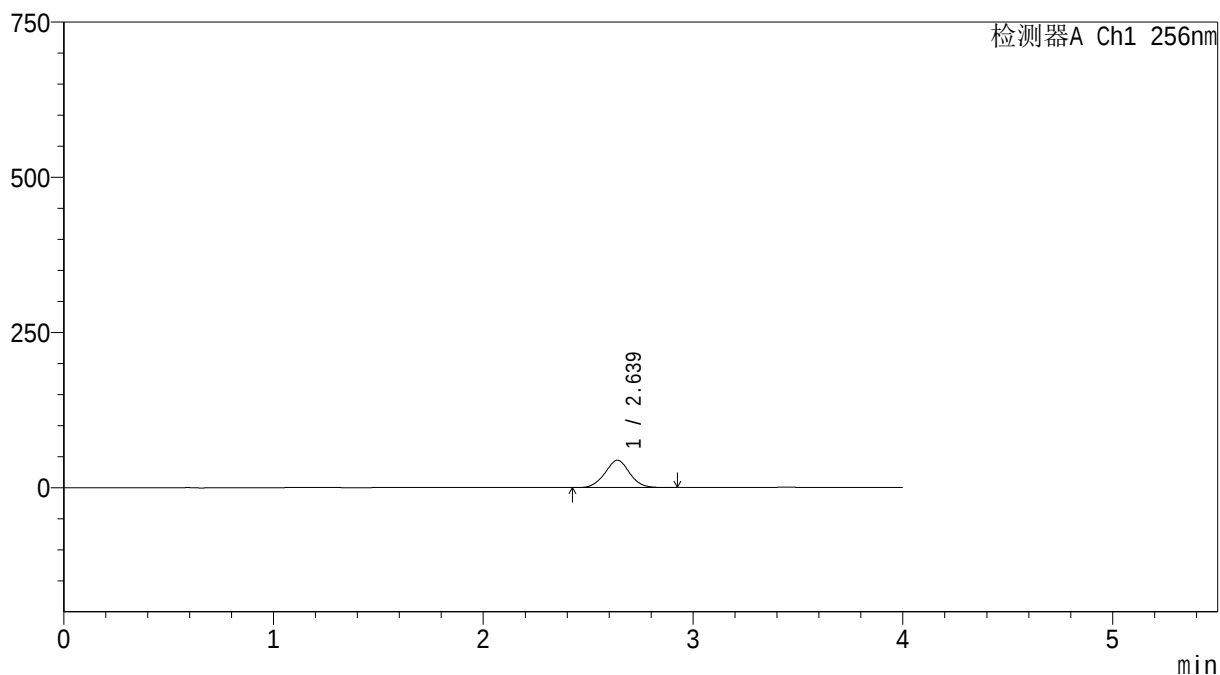
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 358213 | 100.000 | 44050 | 2436       | 1.022 | --       |
| 总计 |       | 358213 | 100.000 | 44050 |            |       |          |

图9 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-  
片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-429-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 11:48:44

实验者: xiechaojun

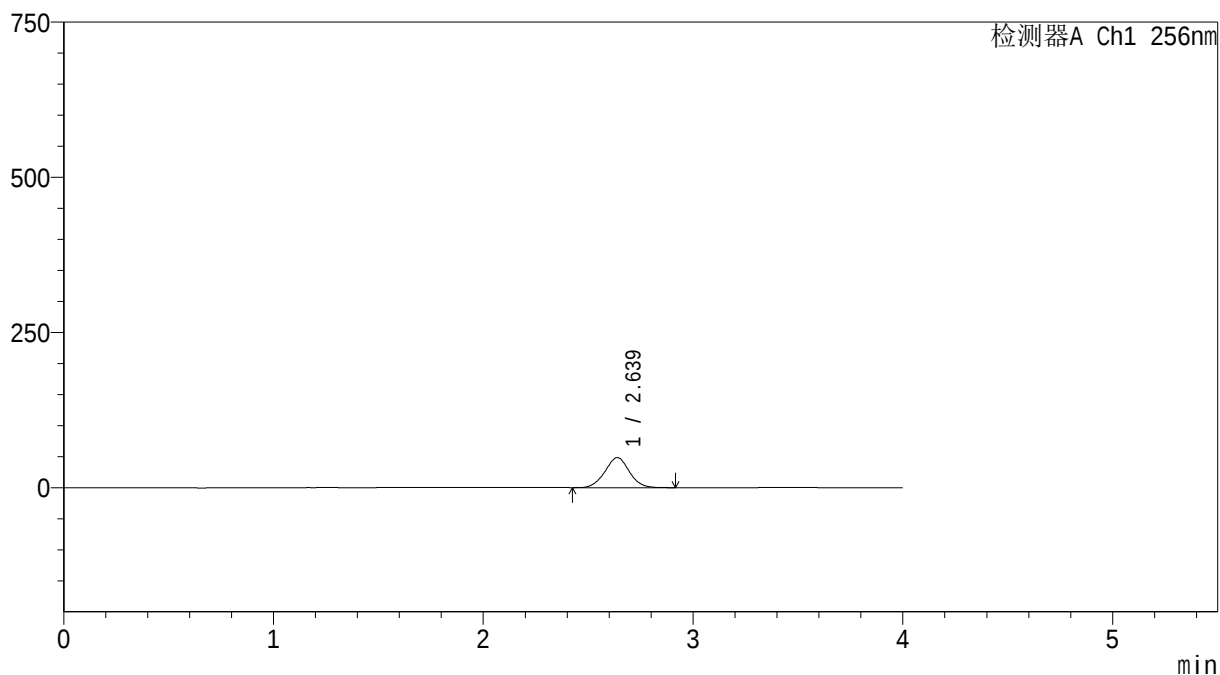
处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:03

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 390019 | 100.000 | 48422 | 2477       | 1.021 | --       |
| 总计 |       | 390019 | 100.000 | 48422 |            |       |          |

图10 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-  
片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-430-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 11:53:06

实验者: xiechaojun

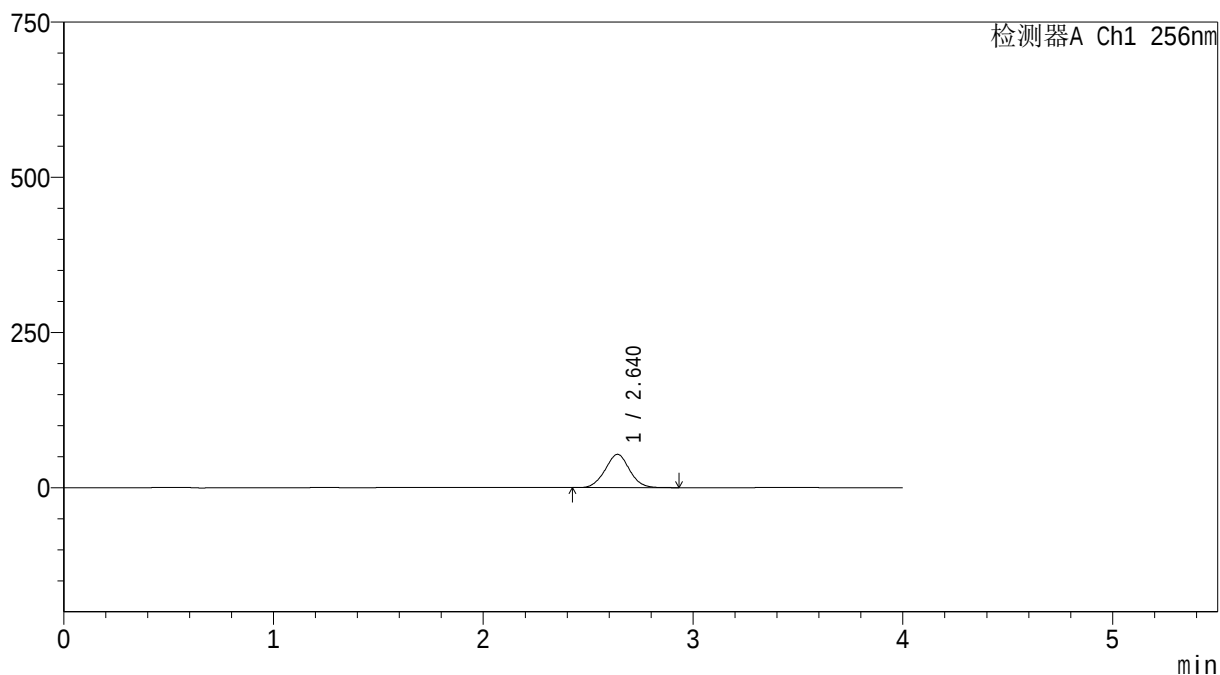
处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:06

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.640 | 433531 | 100.000 | 53663 | 2465       | 1.027 | --       |
| 总计 |       | 433531 | 100.000 | 53663 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-431-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 11:57:27

实验者: xiechaojun

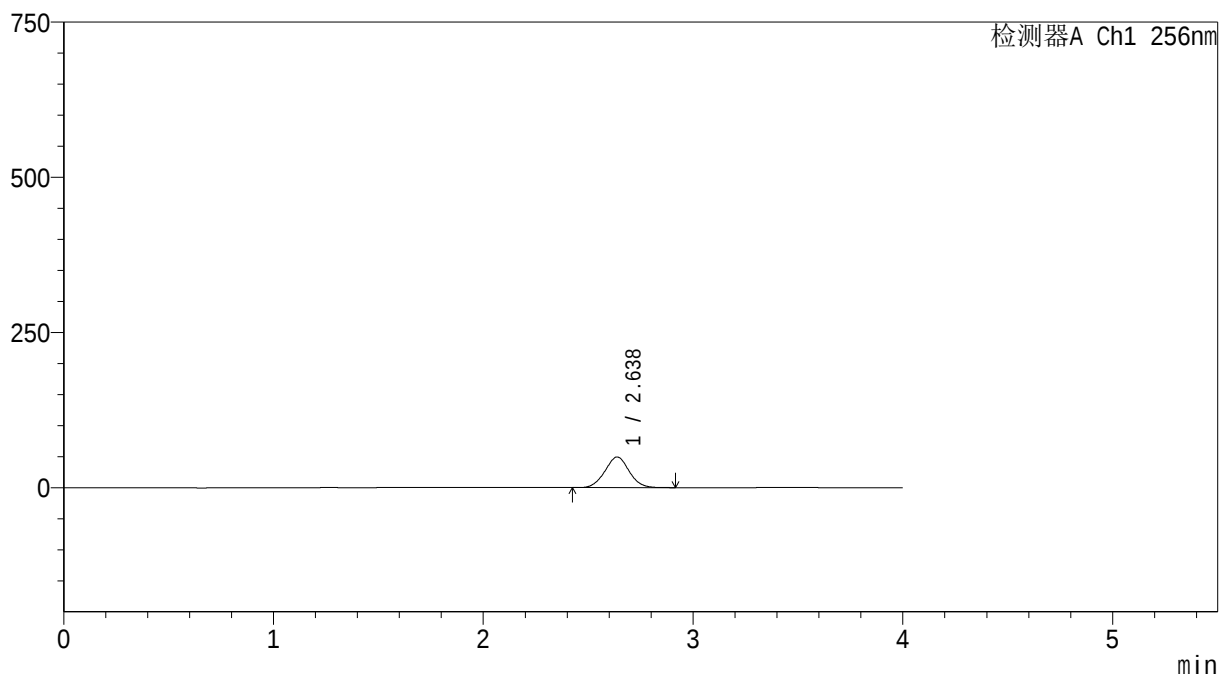
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:15:08

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.638 | 395840 | 100.000 | 49376 | 2489       | 1.028 | --       |
| 总计 |       | 395840 | 100.000 | 49376 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-432-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 12:01:48

实验者: xiechaojun

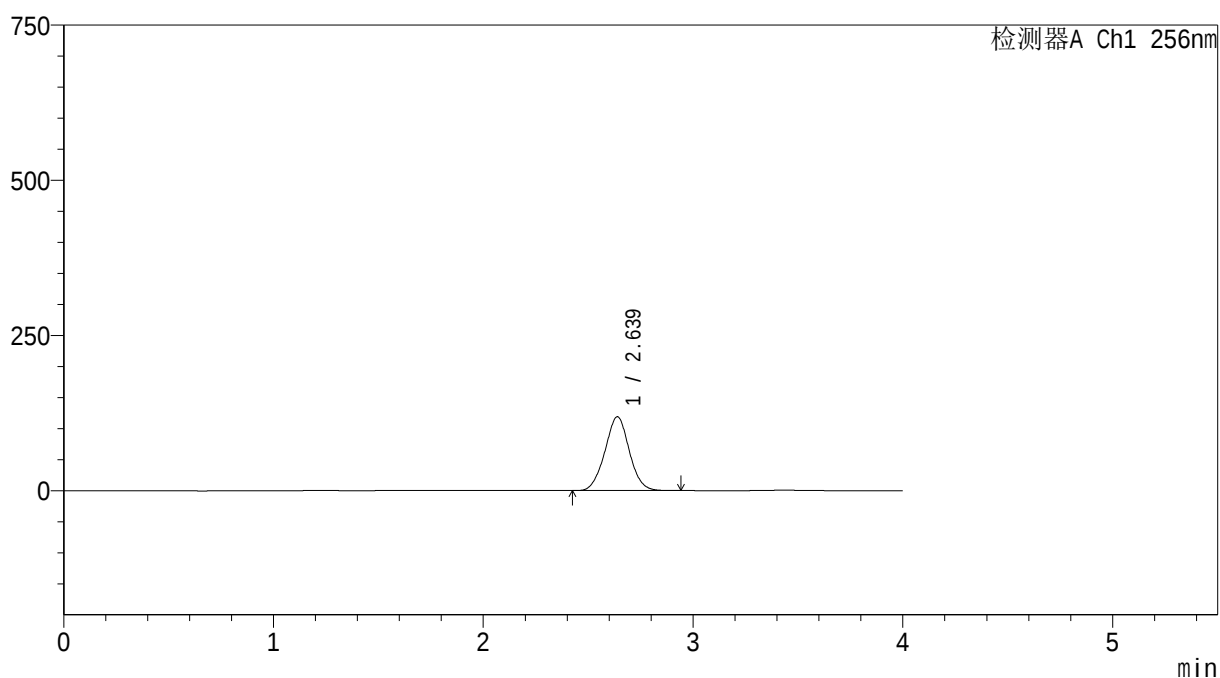
处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:11

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 960877 | 100.000 | 119038 | 2471       | 1.020 | --       |
| 总计 |       | 960877 | 100.000 | 119038 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-433-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 12:06:10

实验者: xiechaojun

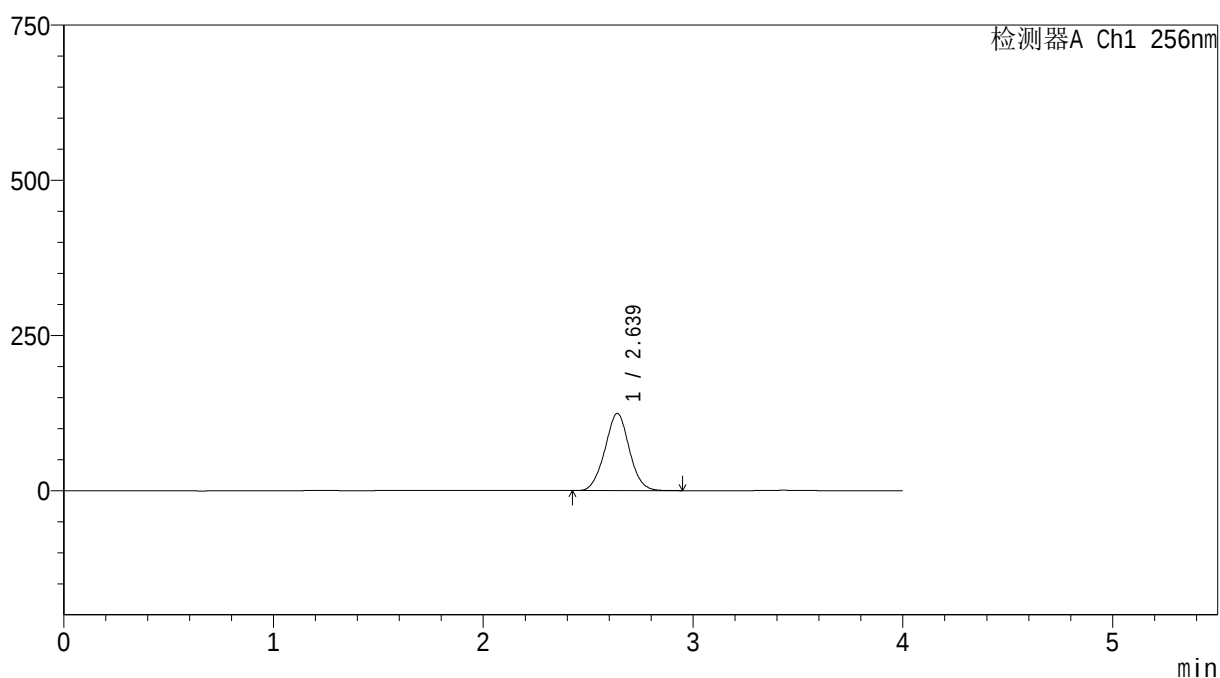
处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:13

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 1005733 | 100.000 | 124468 | 2471       | 1.024 | --       |
| 总计 |       | 1005733 | 100.000 | 124468 |            |       |          |

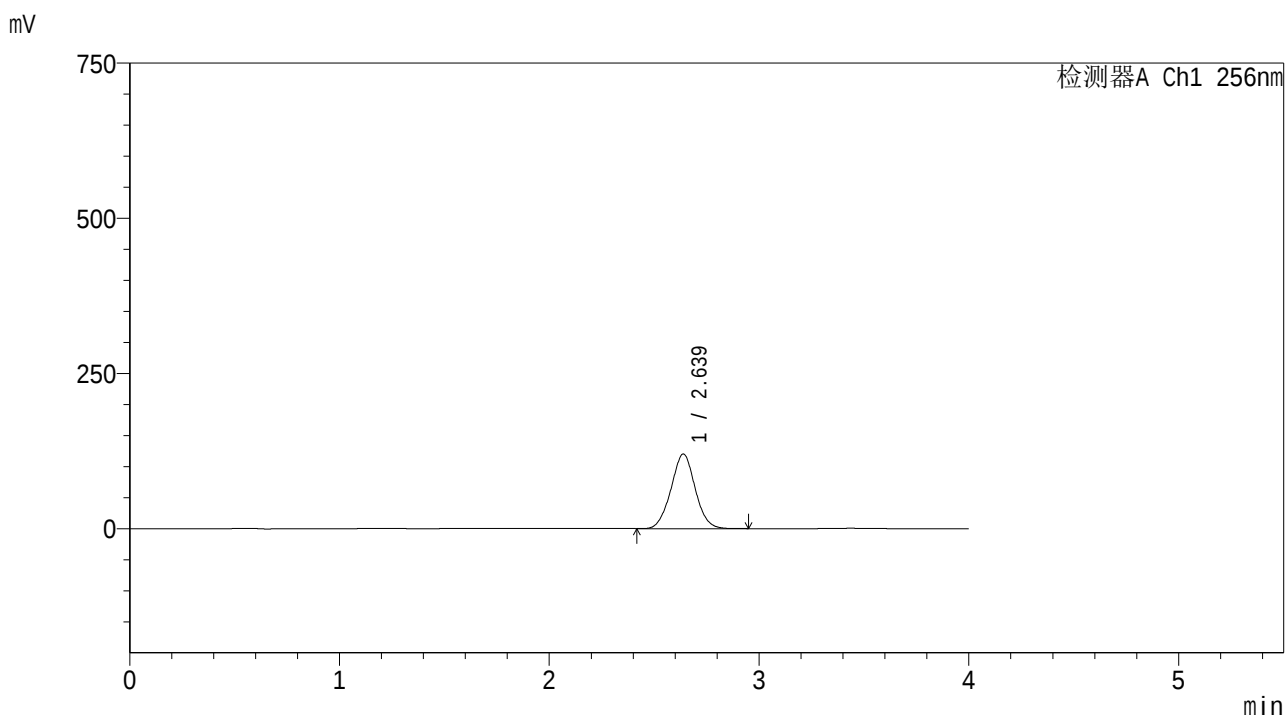


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-434-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-20  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 12:10:37 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:16 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 963948 | 100.000 | 120223 | 2509       | 1.025 | --       |
| 总计 |       | 963948 | 100.000 | 120223 |            |       |          |

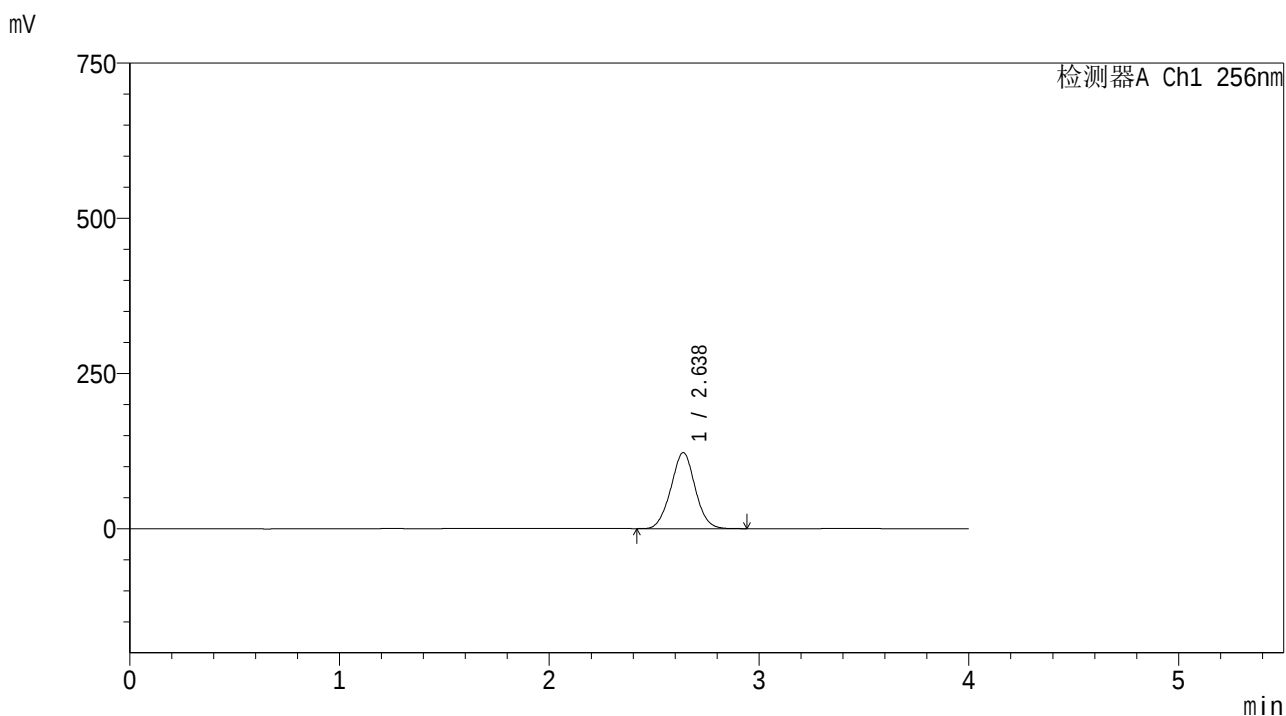


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-435-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-29  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 12:14:58 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:15:19 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.638 | 985556 | 100.000 | 122538 | 2482       | 1.024 | --       |
| 总计 |       | 985556 | 100.000 | 122538 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-436-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 12:19:21

实验者: xiechaojun

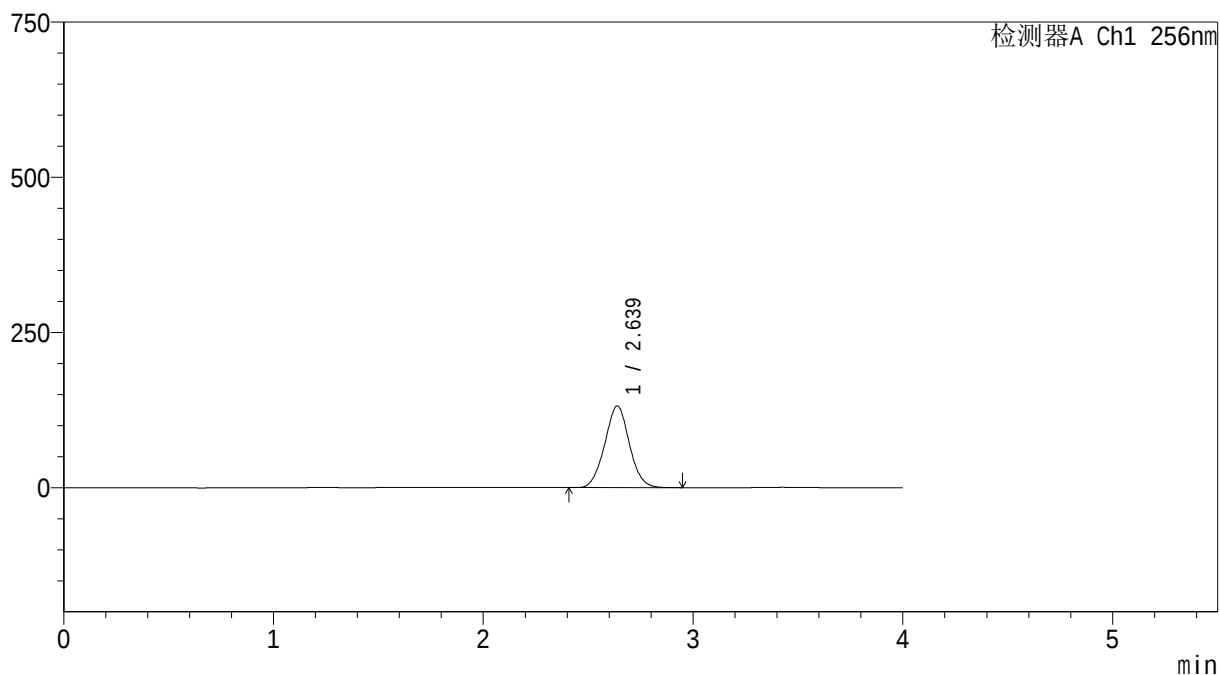
处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:21

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

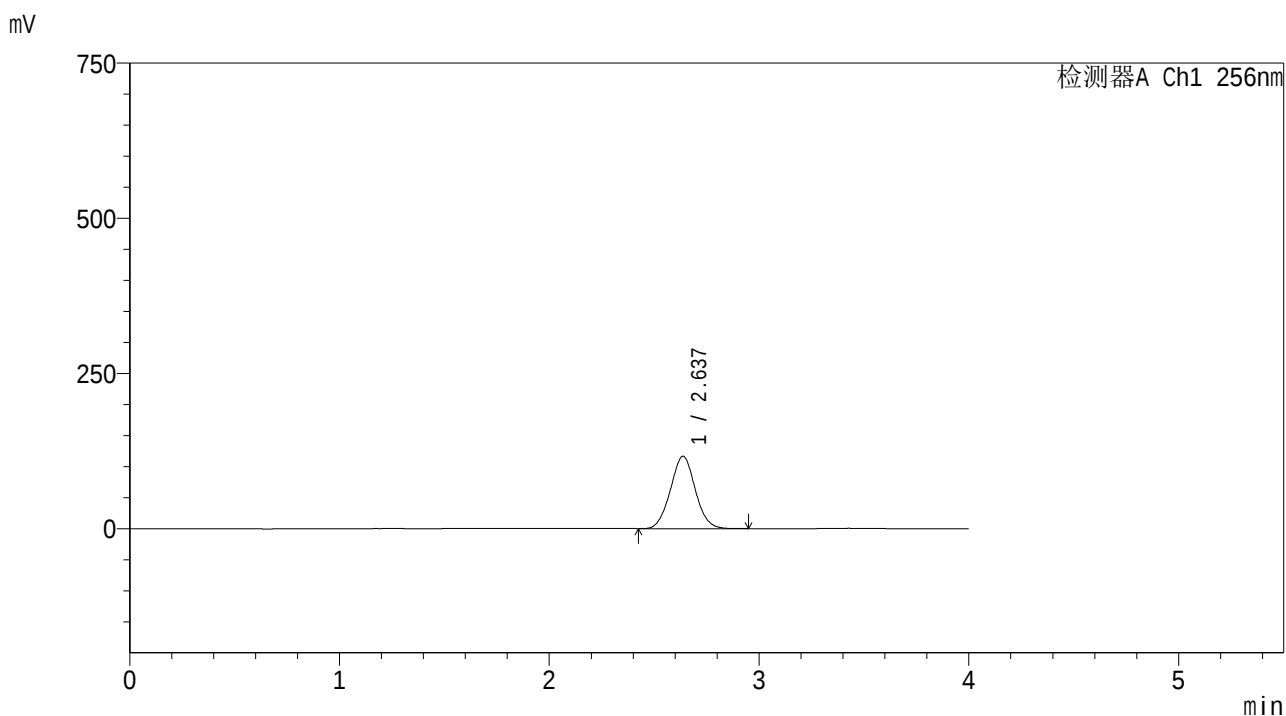
检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 1072057 | 100.000 | 131562 | 2421       | 1.031 | --       |
| 总计 |       | 1072057 | 100.000 | 131562 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-437-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 12:23:42 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:15:24 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 958986 | 100.000 | 116698 | 2372       | 1.039 | --       |
| 总计 |       | 958986 | 100.000 | 116698 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-438-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 12:28:04

实验者: xiechaojun

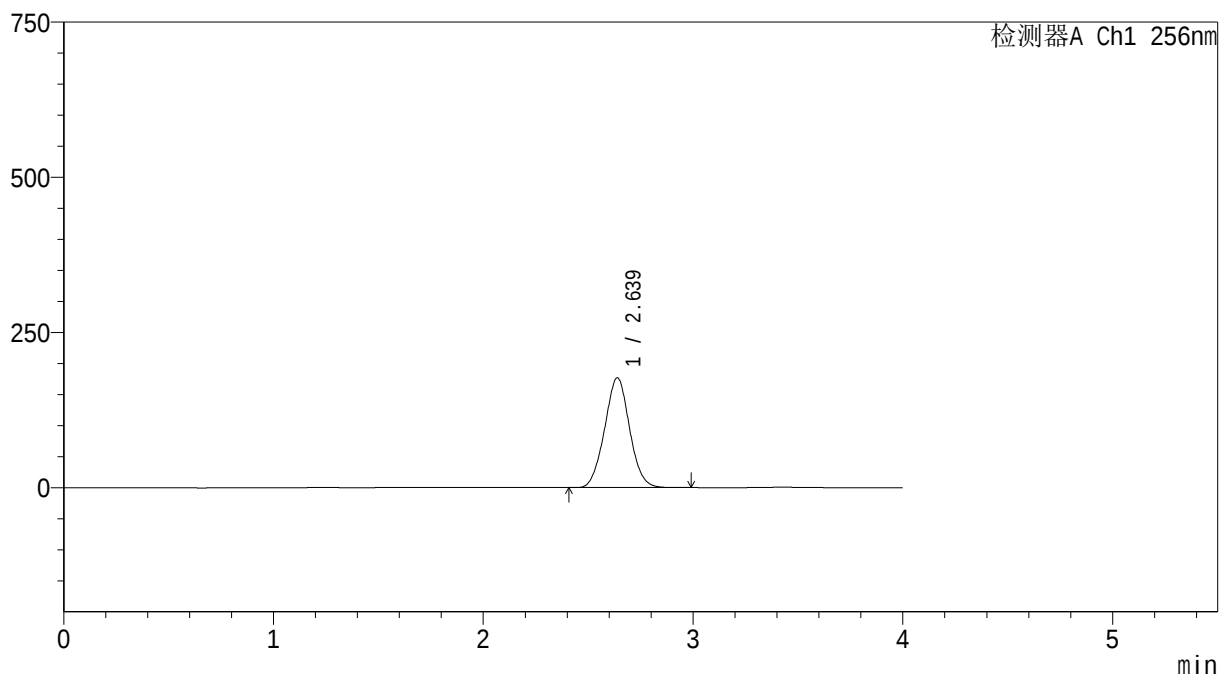
处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:27

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 1461676 | 100.000 | 177053 | 2347       | 1.031 | --       |
| 总计 |       | 1461676 | 100.000 | 177053 |            |       |          |

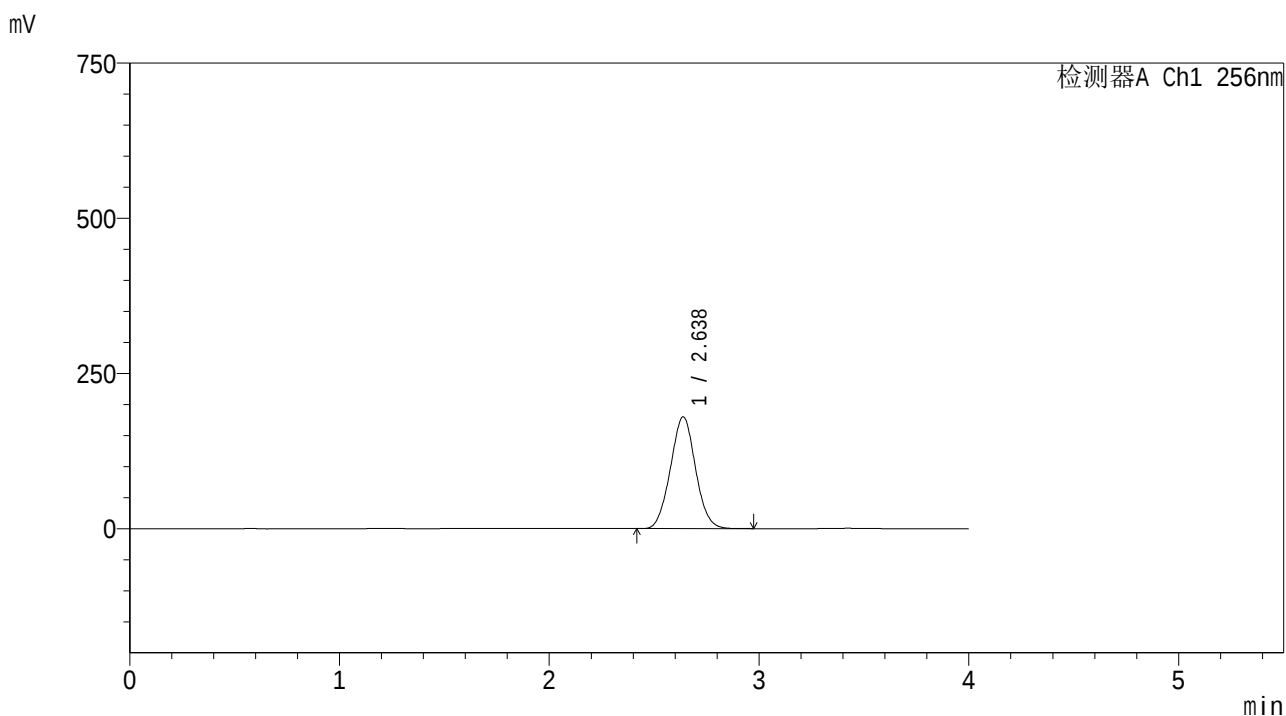


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-439-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 12:32:25 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:29 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.638 | 1495006 | 100.000 | 180153 | 2312       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 1495006 | 100.000 | 180153 |            |       |          |



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)  
柱温:30 $^{\circ}$ C  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-440-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-21  
进样体积: 5  $\mu$ l  
进样时间:2025/01/09 12:36:46  
处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:32  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

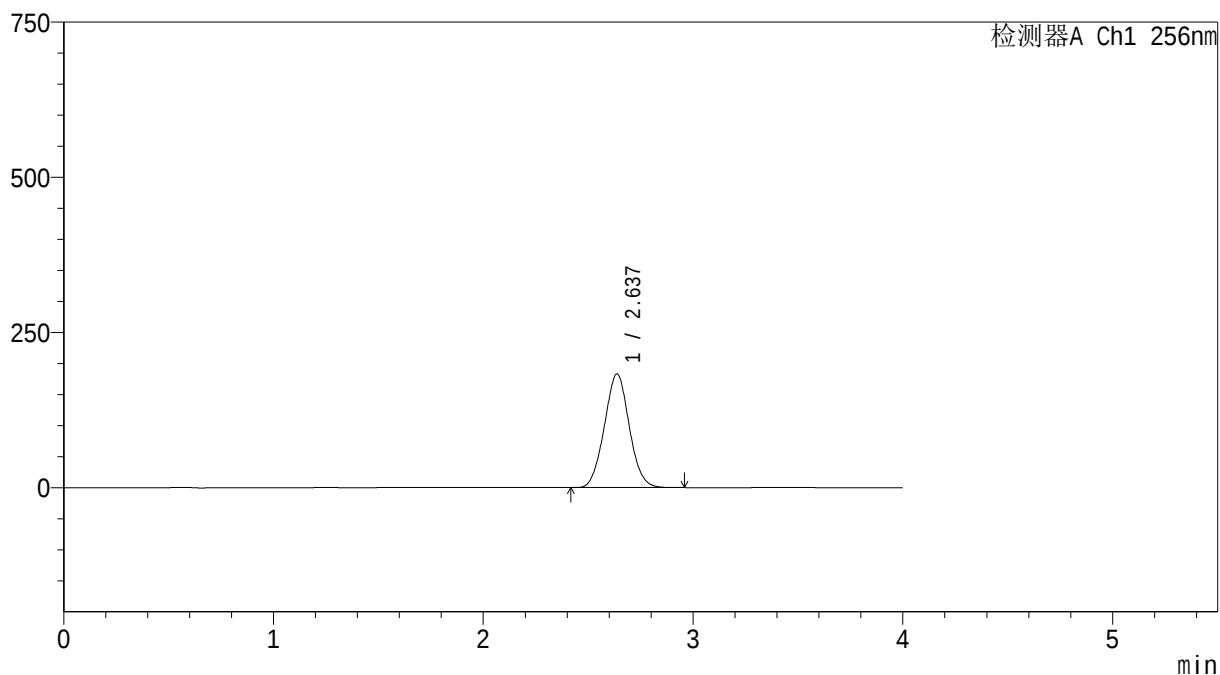
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 1509370 | 100.000 | 183091 | 2344       | 1.040 | --       |
| 总计 |       | 1509370 | 100.000 | 183091 |            |       |          |

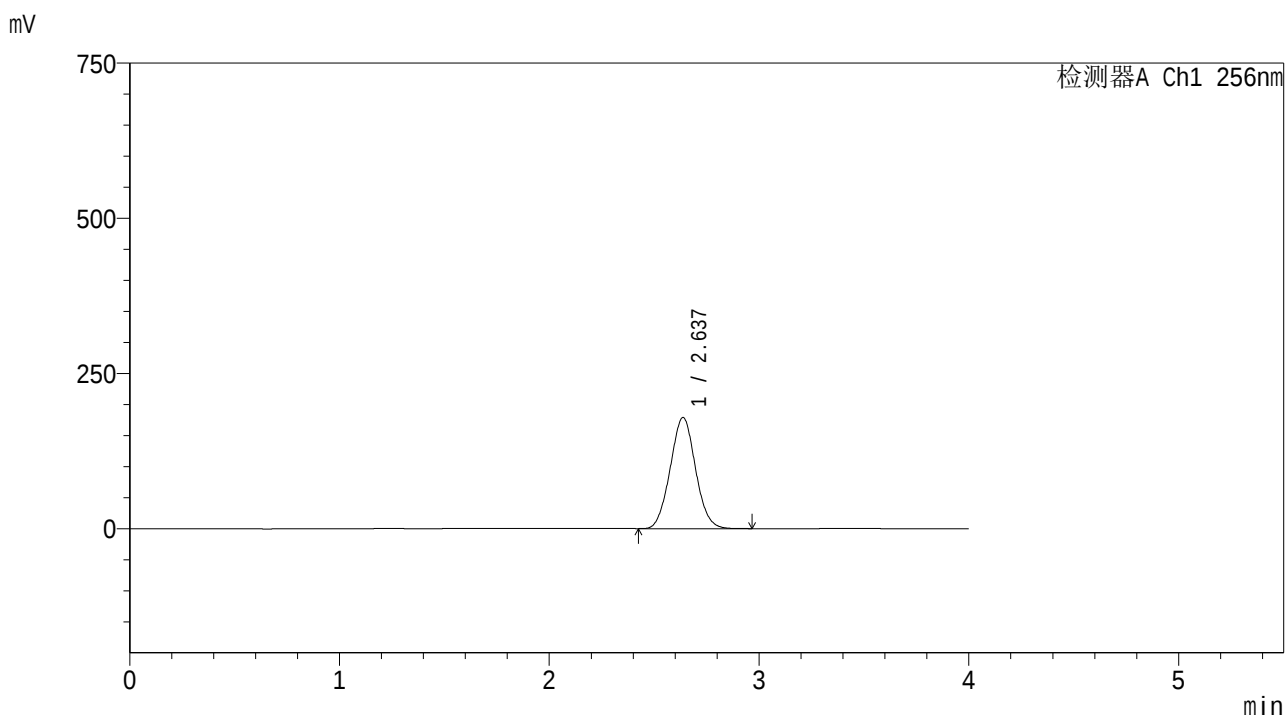


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-441-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-30  
进样体积: 5  $\mu$ l  
进样时间:2025/01/09 12:41:06 版本号: 6.115  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:15:35 实验者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275) 处理者: xiechaojun

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 1499006 | 100.000 | 179110 | 2275       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 1499006 | 100.000 | 179110 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-442-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 12:45:28

实验者: xiechaojun

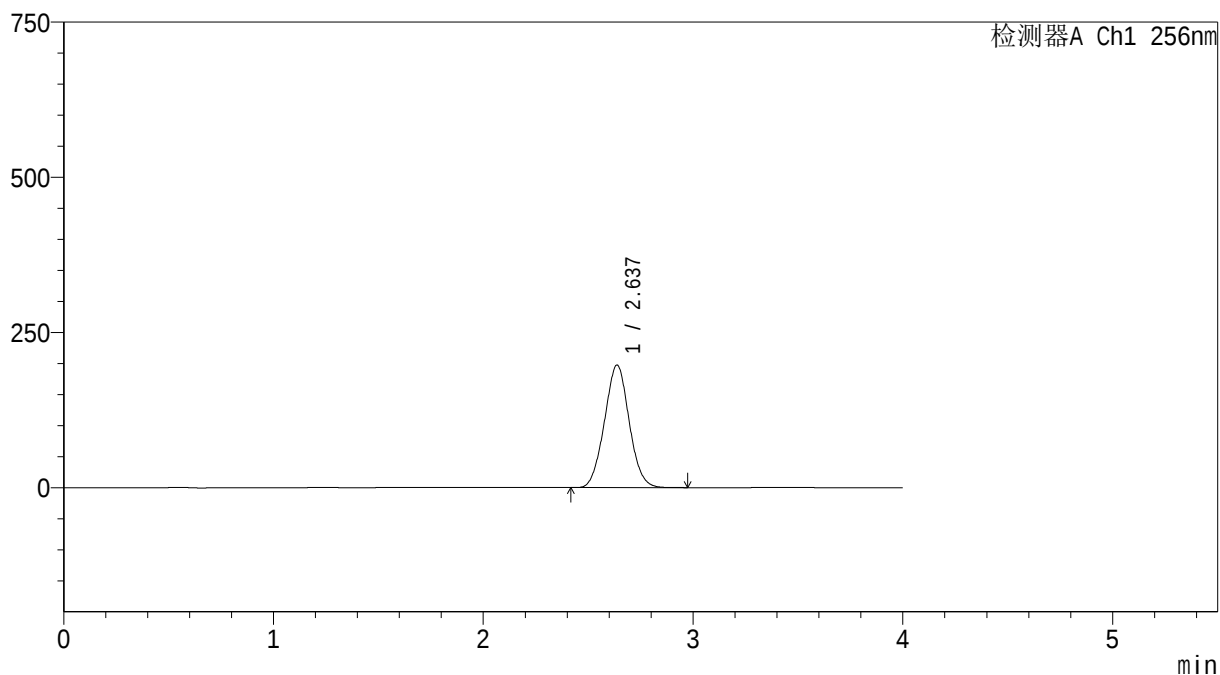
处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:37

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 1617285 | 100.000 | 197505 | 2376       | 1.034 | --       |
| 总计 |       | 1617285 | 100.000 | 197505 |            |       |          |

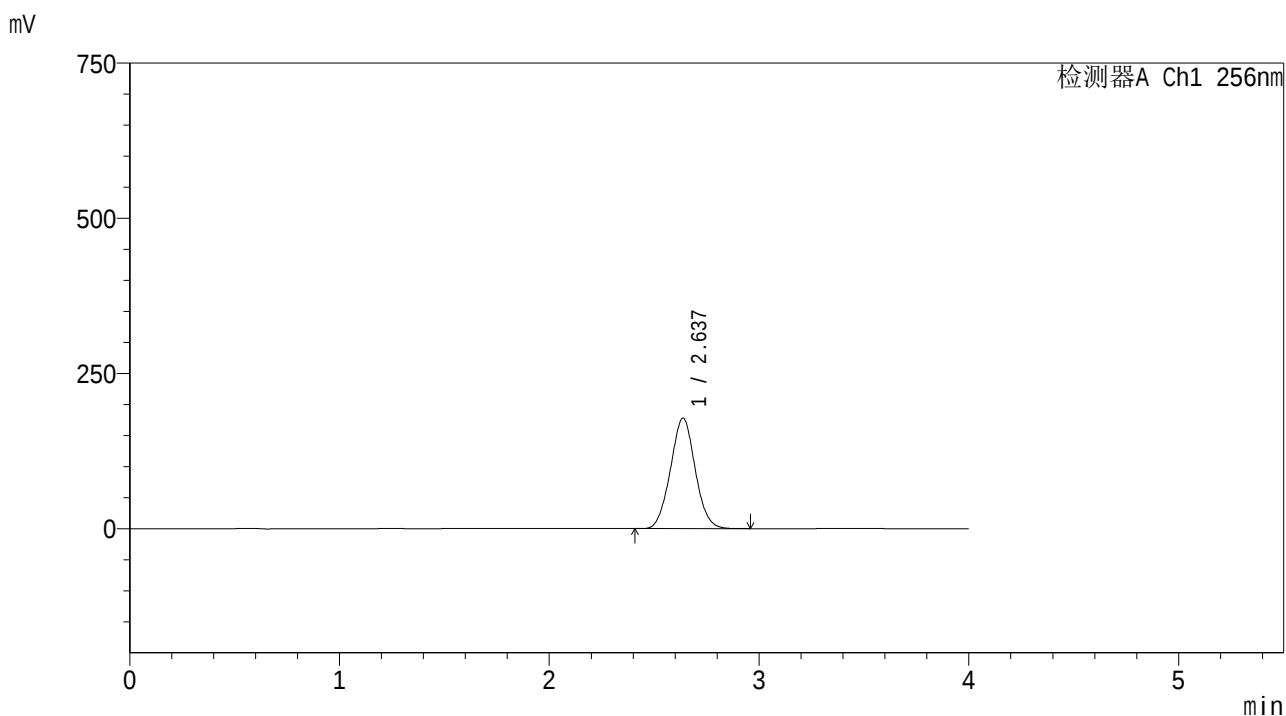


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-443-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-48  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 12:49:50 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:40 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 1456874 | 100.000 | 178140 | 2383       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 1456874 | 100.000 | 178140 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-444-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 12:54:11

实验者: xiechaojun

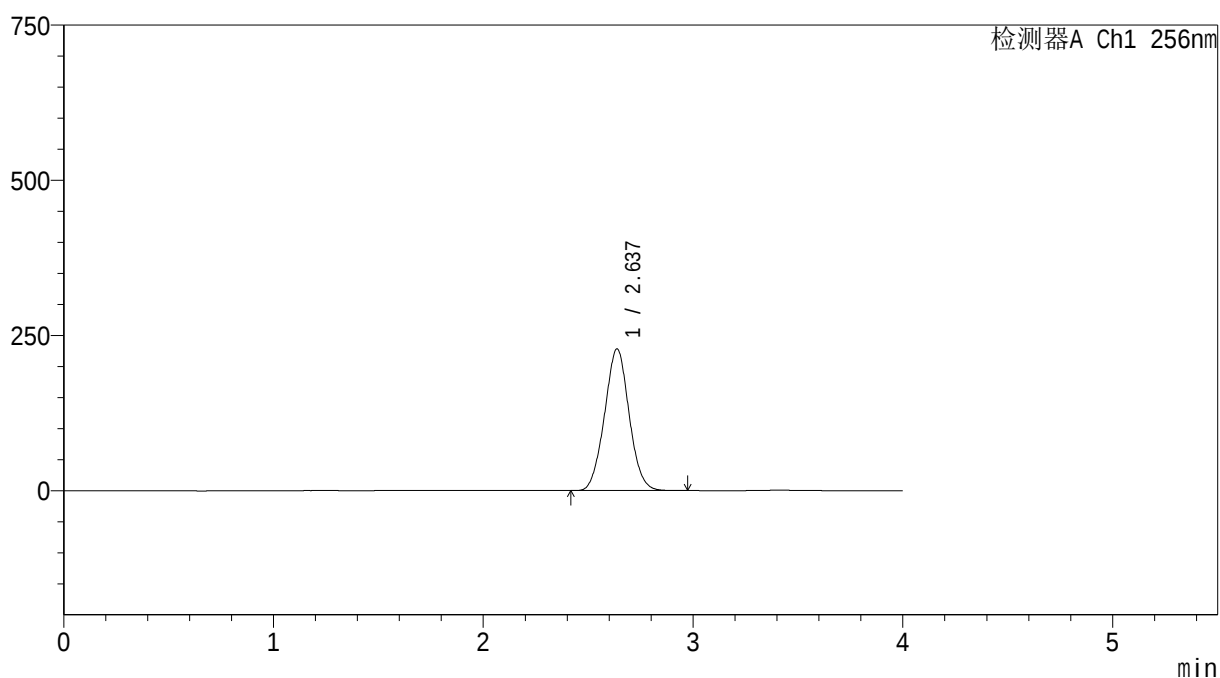
处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:43

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 1858300 | 100.000 | 228423 | 2412       | 1.031 | --       |
| 总计 |       | 1858300 | 100.000 | 228423 |            |       |          |

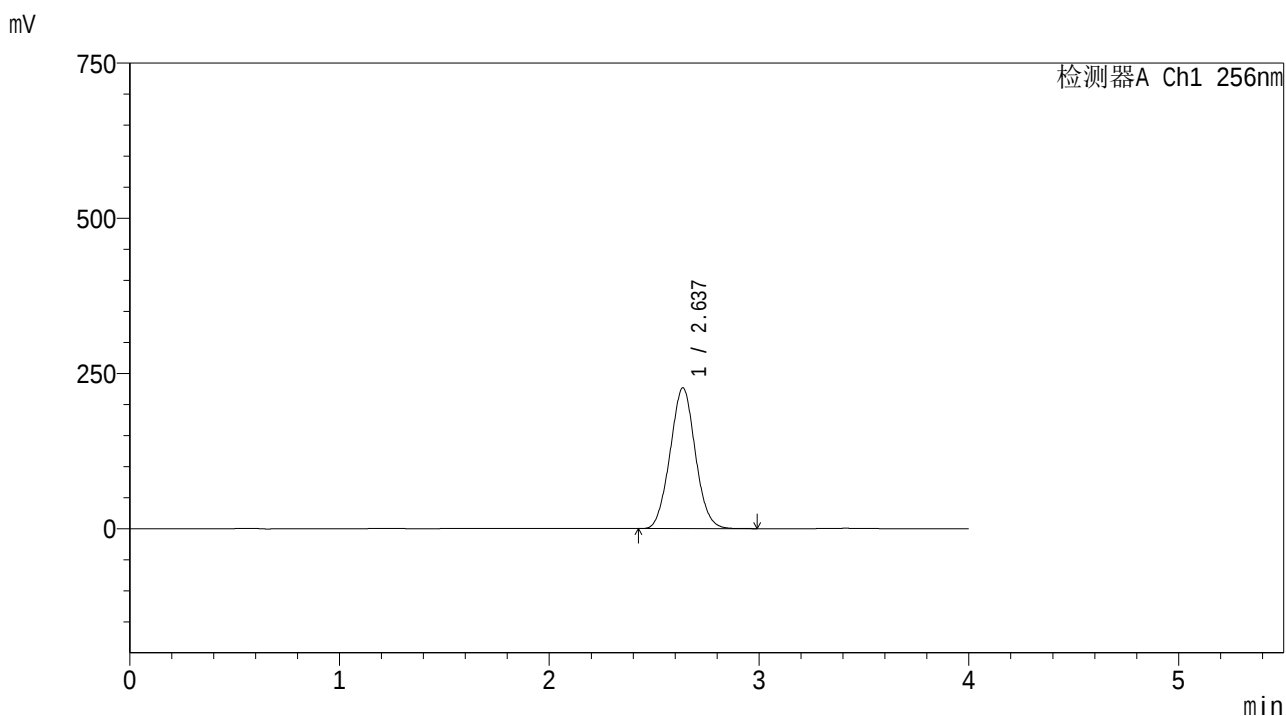


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-445-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-13  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 12:58:32 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:45 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 1894185 | 100.000 | 226752 | 2281       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 1894185 | 100.000 | 226752 |            |       |          |

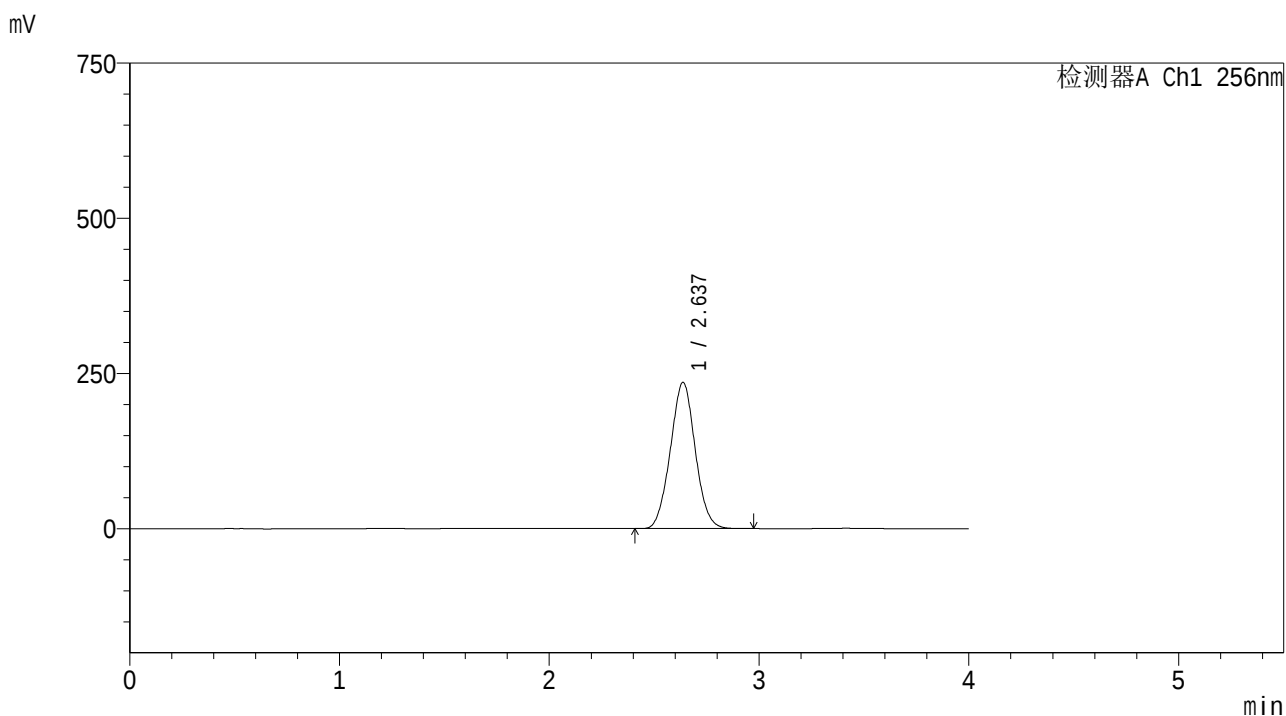


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-446-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-22  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 13:02:52 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:48 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 1941695 | 100.000 | 235669 | 2347       | 1.033 | --       |
| 总计 |       | 1941695 | 100.000 | 235669 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-447-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 13:07:15

实验者: xiechaojun

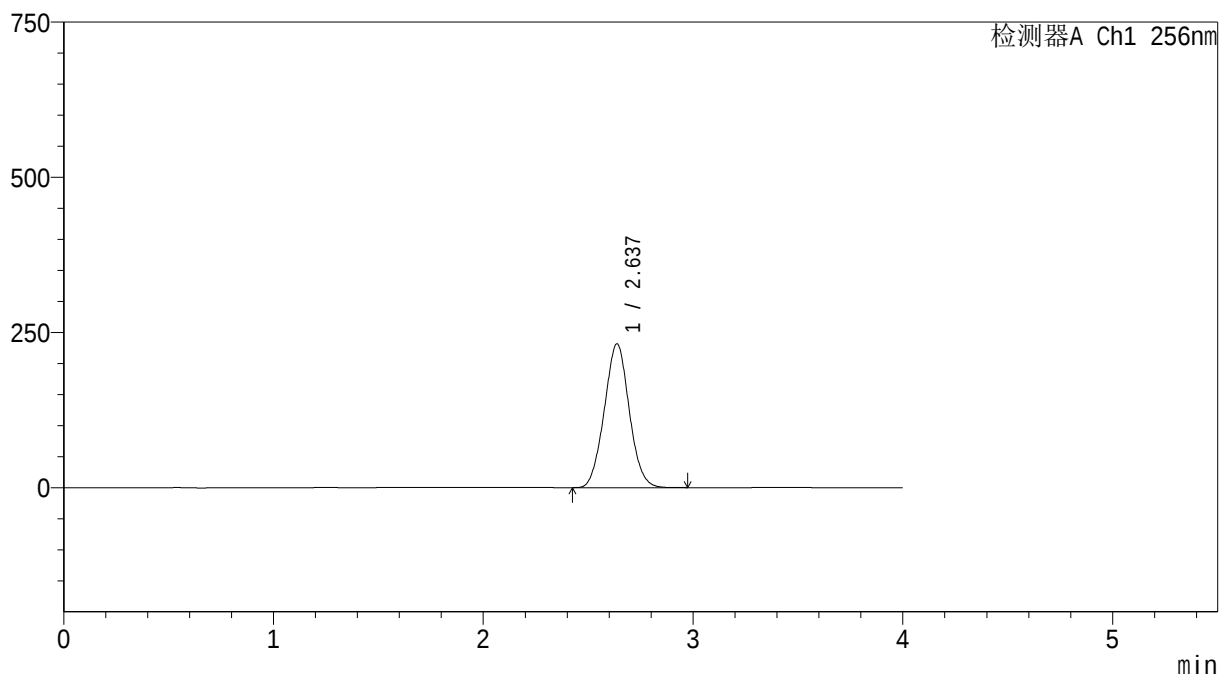
处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:50

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 1915751 | 100.000 | 231715 | 2331       | 1.038 | --       |
| 总计 |       | 1915751 | 100.000 | 231715 |            |       |          |

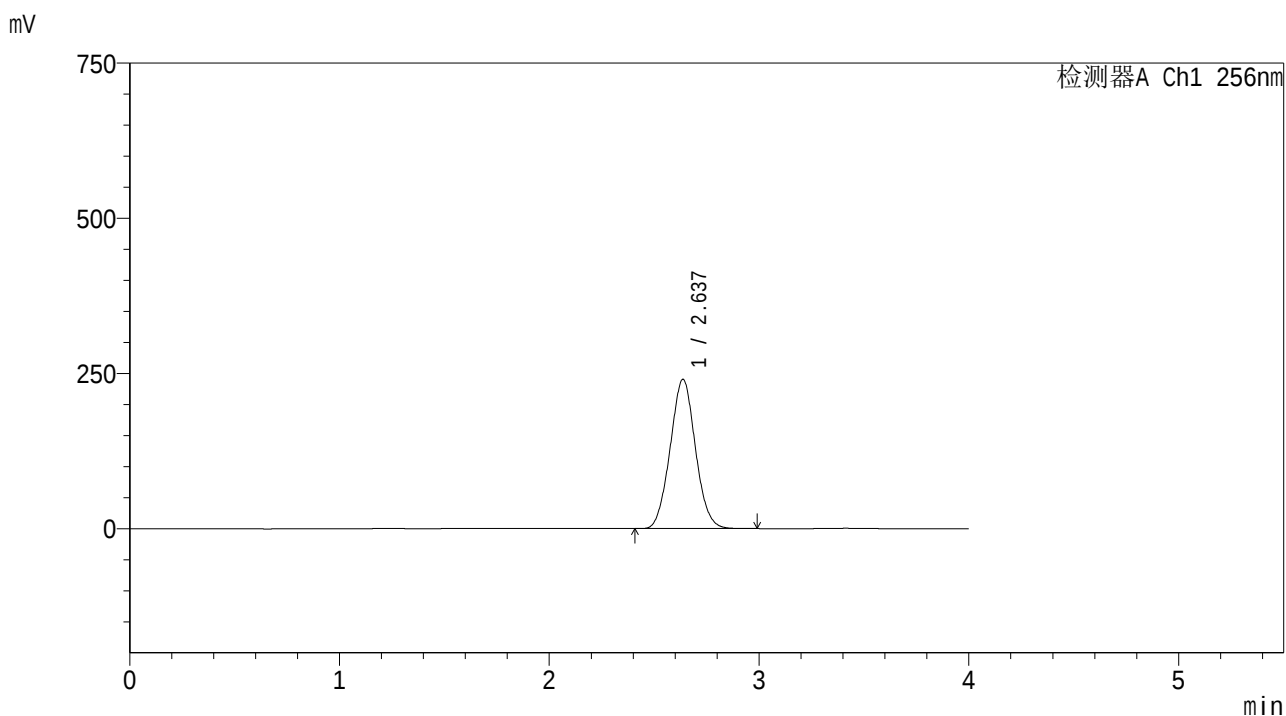


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-448-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-40  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 13:11:36 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:15:54 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 2010939 | 100.000 | 240574 | 2281       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 2010939 | 100.000 | 240574 |            |       |          |

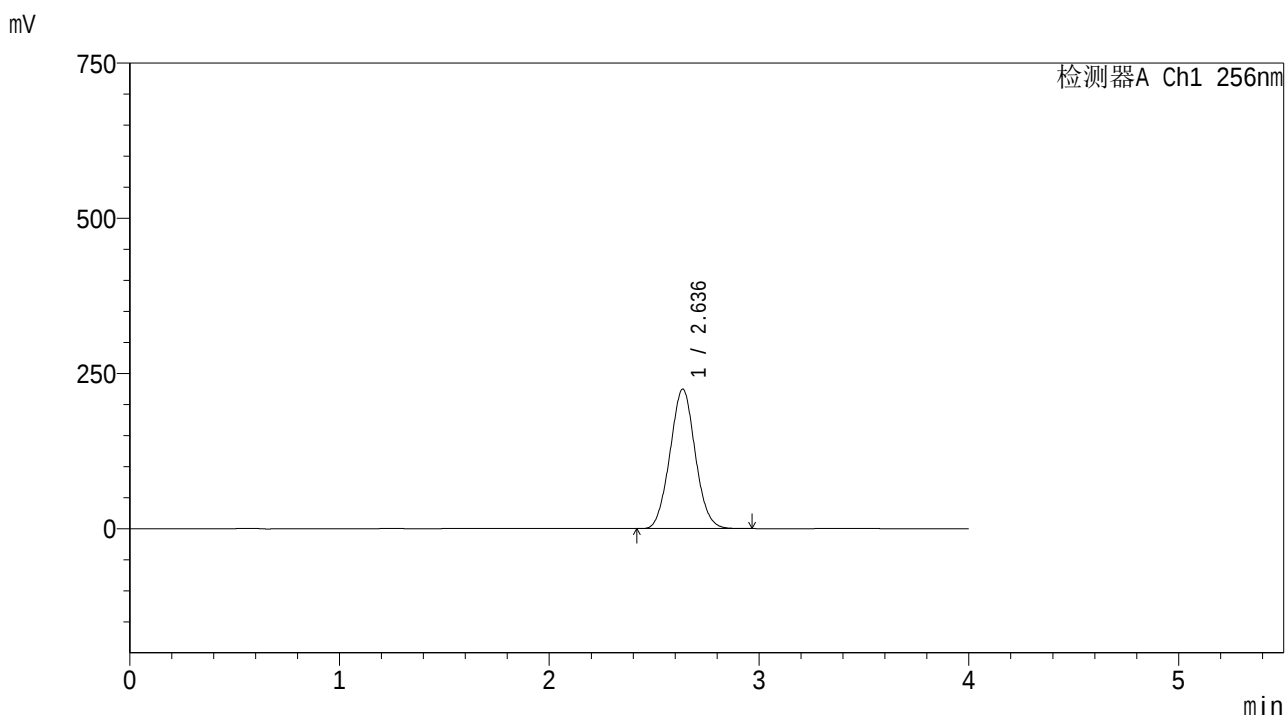


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-449-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-49  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 13:15:58 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:56 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.636 | 1879608 | 100.000 | 224658 | 2275       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 1879608 | 100.000 | 224658 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-450-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 13:20:19

实验者: xiechaojun

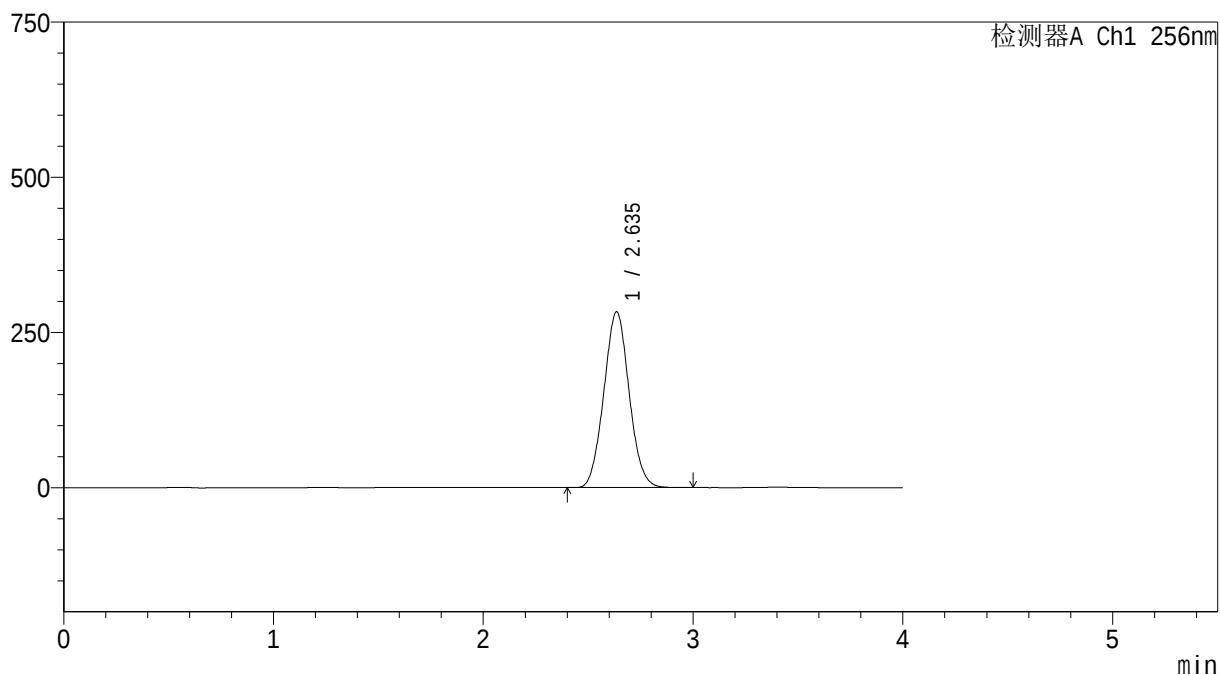
处理时间(V2): 2025/01/10 09:15:59

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.635 | 2372866 | 100.000 | 282949 | 2269       | 1.051 | --       |
| 总计 |       | 2372866 | 100.000 | 282949 |            |       |          |



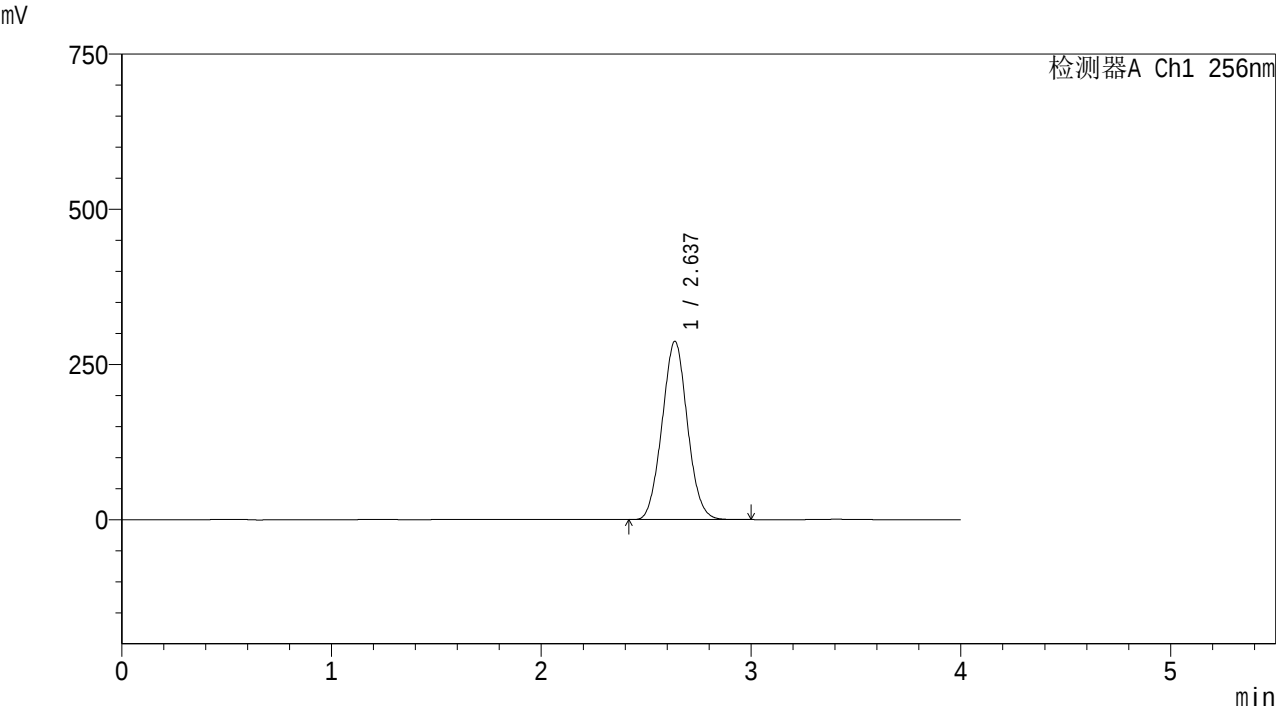
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-451-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-14  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 13:24:40  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:16:02  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.637 | 2409800 | 100.000 | 287285 | 2262       | 1.047 | --       |
| 总计             |       | 2409800 | 100.000 | 287285 |            |       |          |

图32 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-452-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 13:29:00

实验者: xiechaojun

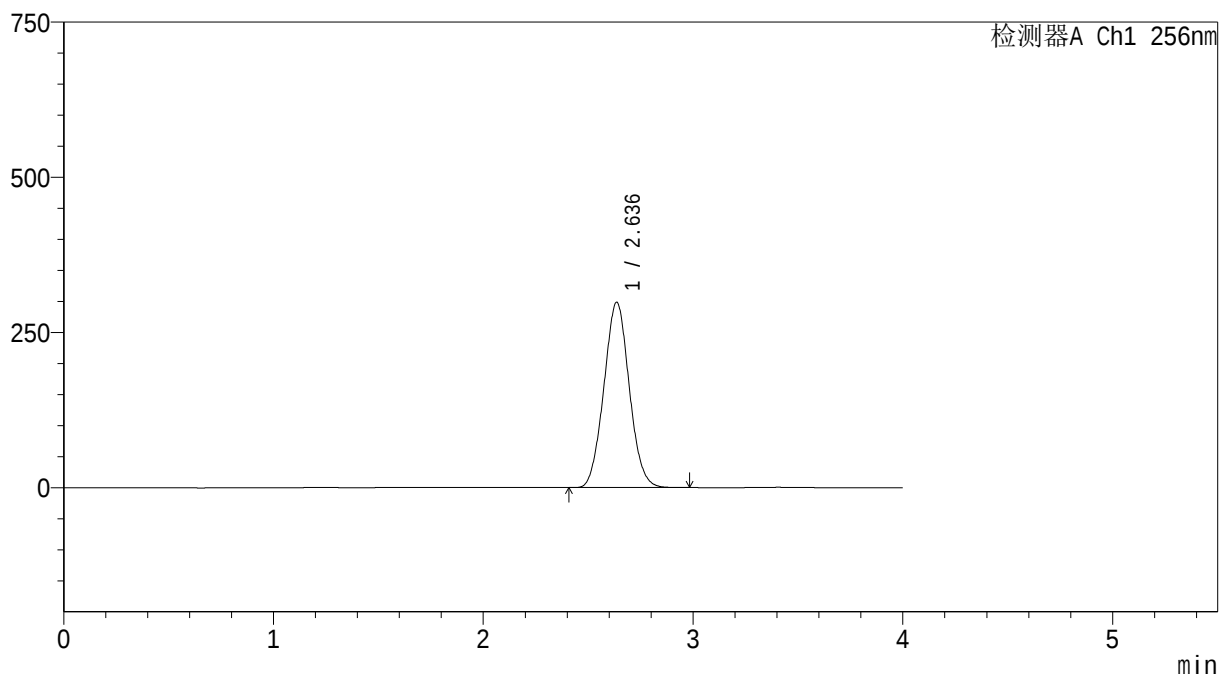
处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:04

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.636 | 2510125 | 100.000 | 298335 | 2253       | 1.048 | --       |
| 总计 |       | 2510125 | 100.000 | 298335 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-453-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 13:33:22

实验者: xiechaojun

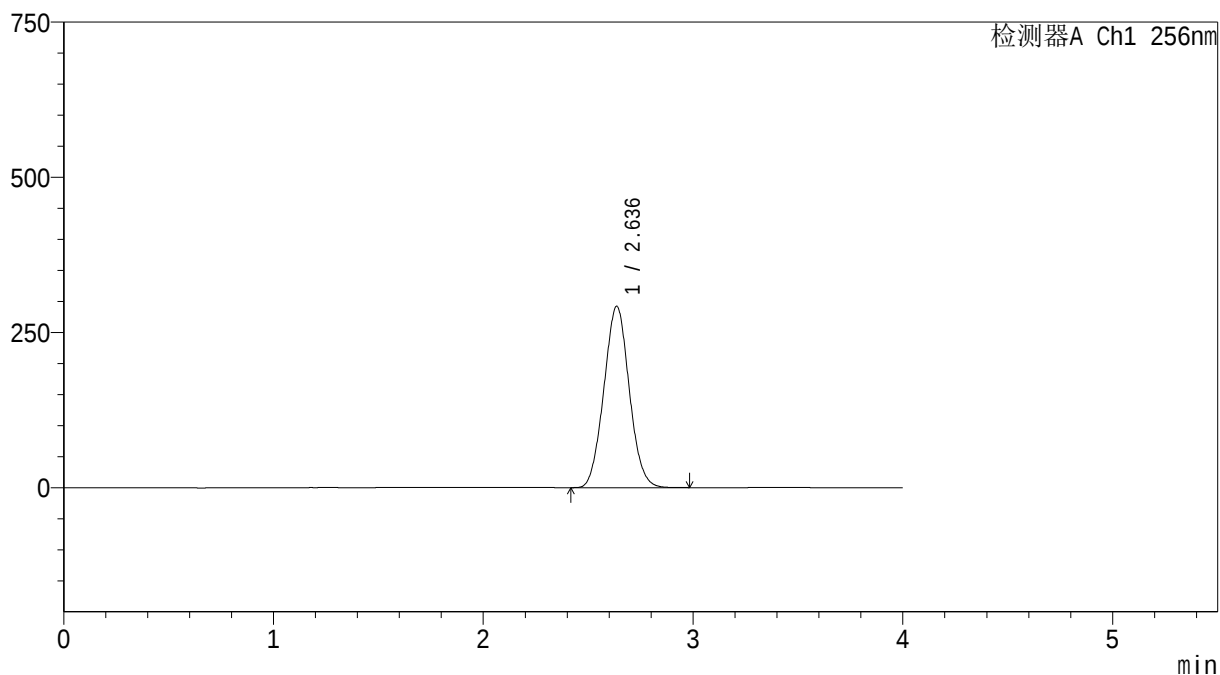
处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:07

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

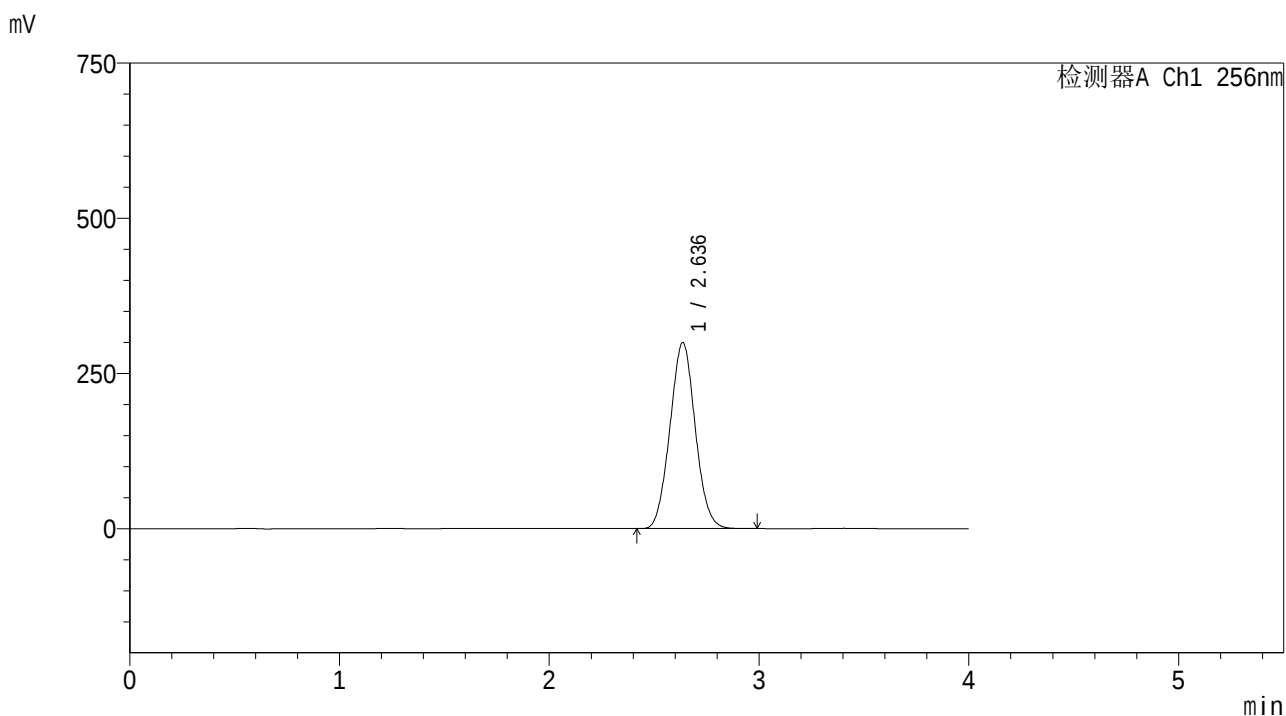
检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.636 | 2456886 | 100.000 | 291941 | 2245       | 1.048 | --       |
| 总计 |       | 2456886 | 100.000 | 291941 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-454-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-41  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 13:37:45 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:09 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.636 | 2512983 | 100.000 | 299518 | 2256       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 2512983 | 100.000 | 299518 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-455-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 13:42:06

实验者: xiechaojun

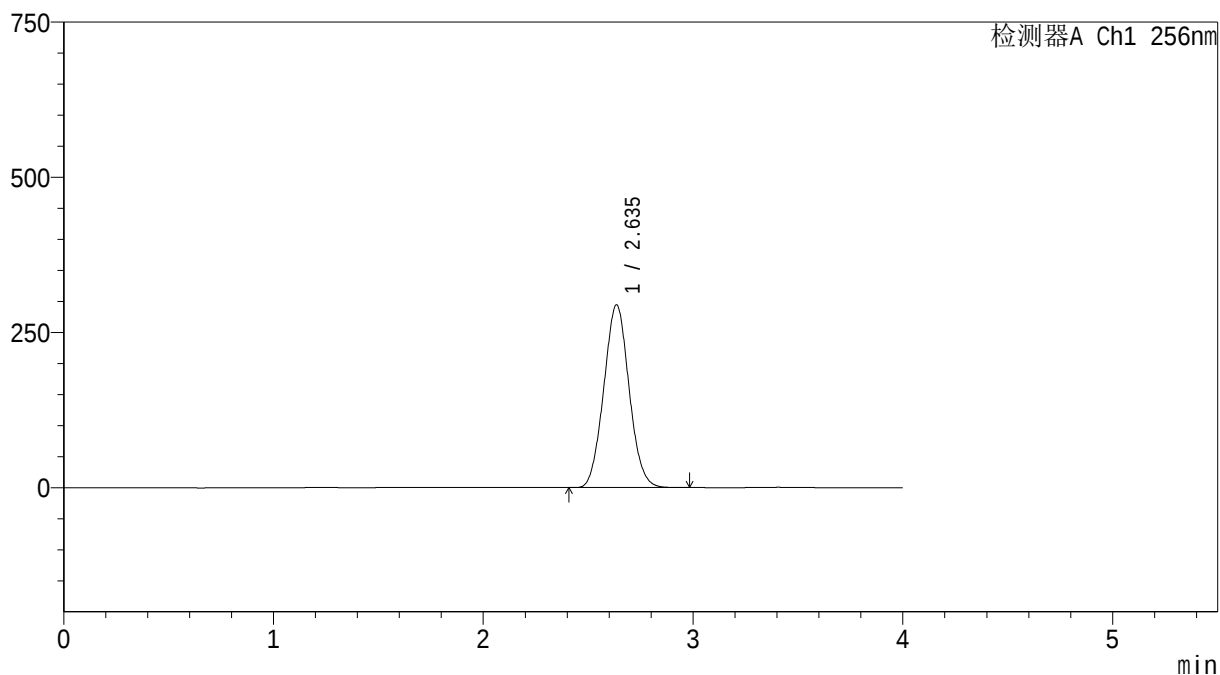
处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:12

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

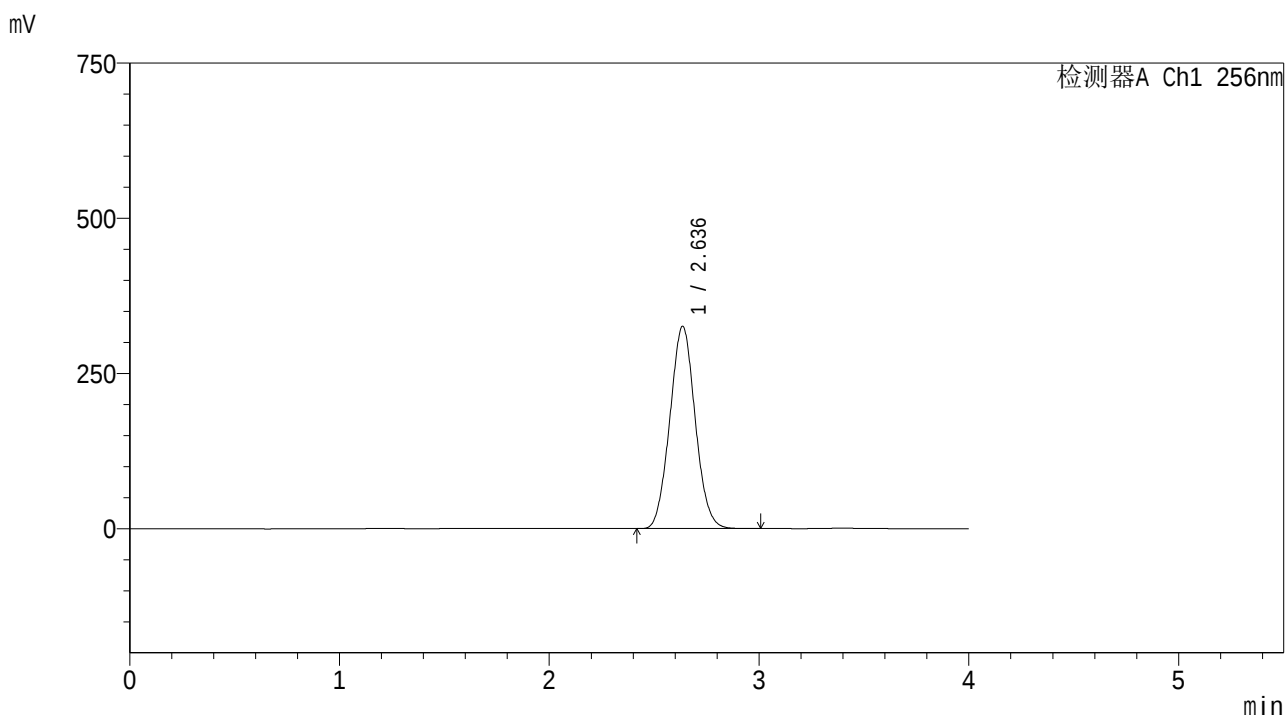
检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.635 | 2469512 | 100.000 | 293966 | 2258       | 1.052 | --       |
| 总计 |       | 2469512 | 100.000 | 293966 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-456-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-6  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 13:46:27 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:15 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.636 | 2735246 | 100.000 | 325532 | 2254       | 1.050 | --       |
| 总计 |       | 2735246 | 100.000 | 325532 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-457-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 13:50:48

实验者: xiechaojun

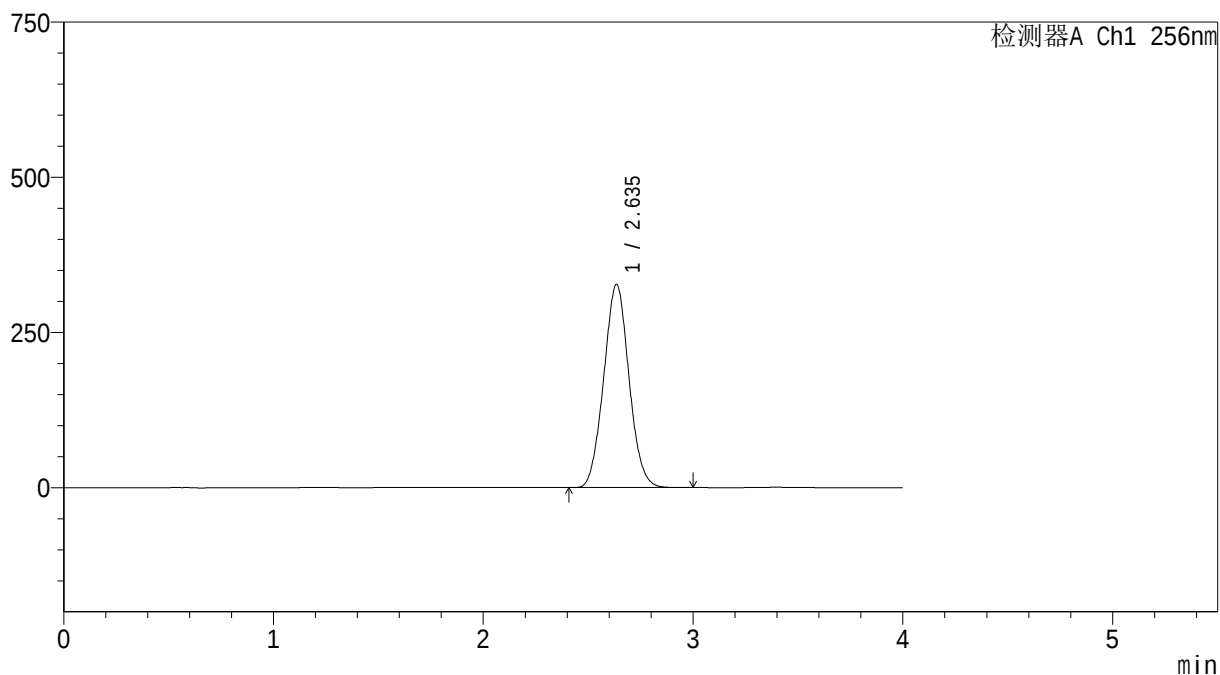
处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:17

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.635 | 2740036 | 100.000 | 326773 | 2269       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 2740036 | 100.000 | 326773 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-458-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 13:55:08

实验者: xiechaojun

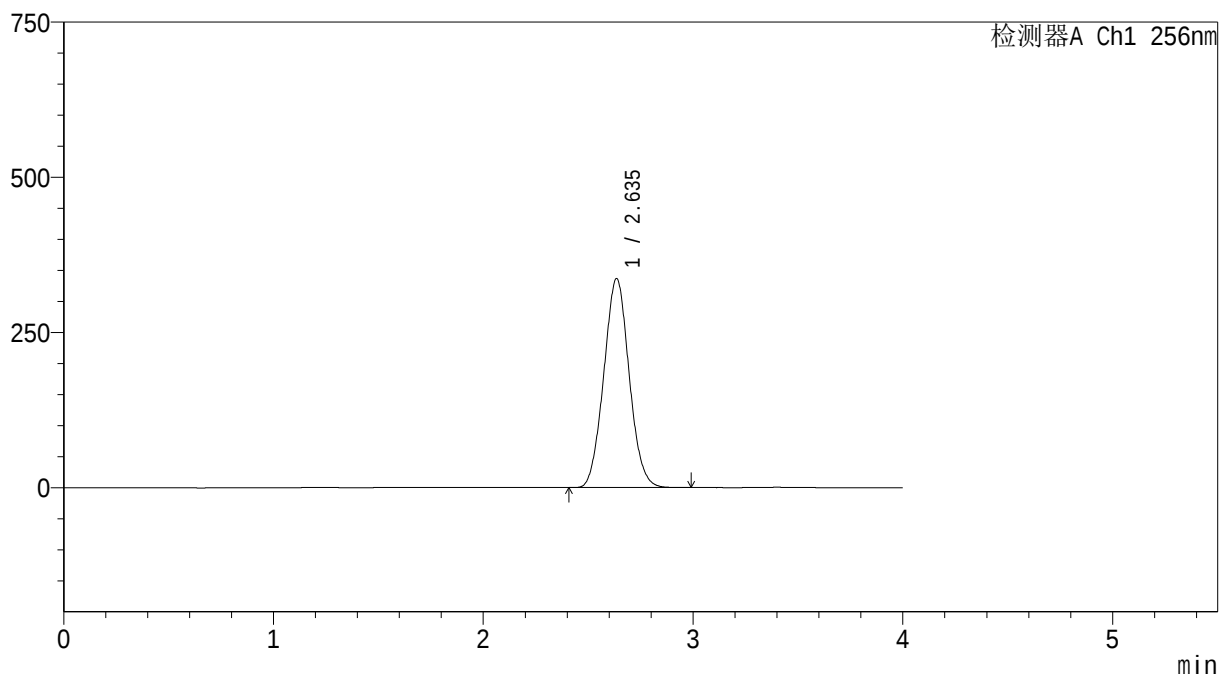
处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:20

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.635 | 2829352 | 100.000 | 336395 | 2258       | 1.051 | --       |
| 总计 |       | 2829352 | 100.000 | 336395 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-459-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 13:59:30

实验者: xiechaojun

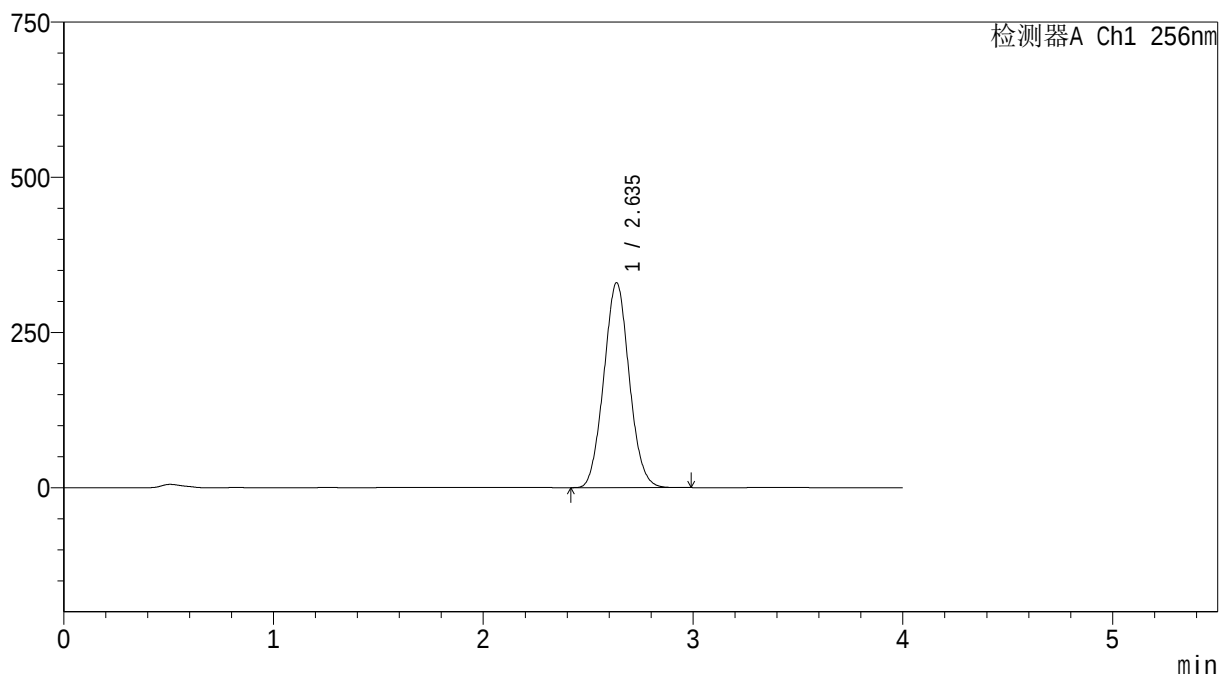
处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:23

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.635 | 2782010 | 100.000 | 329767 | 2241       | 1.058 | --       |
| 总计 |       | 2782010 | 100.000 | 329767 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-460-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 14:03:51

实验者: xiechaojun

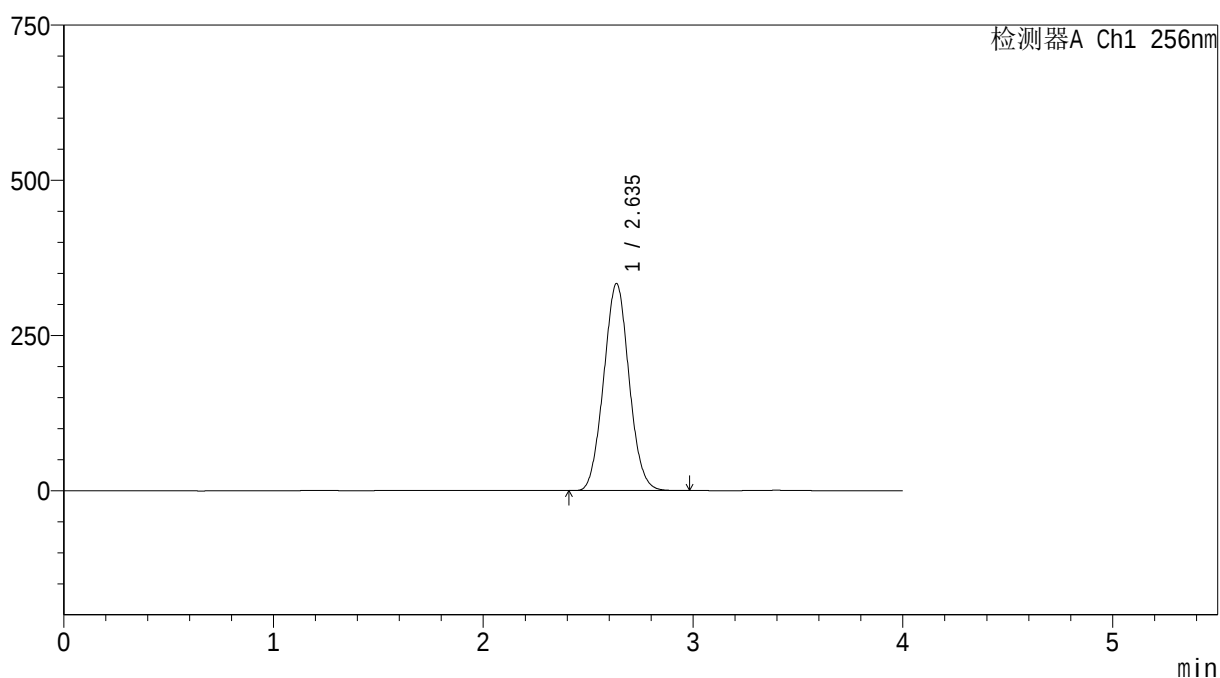
处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:25

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.635 | 2803627 | 100.000 | 332958 | 2250       | 1.049 | --       |
| 总计 |       | 2803627 | 100.000 | 332958 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-461-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-51

版本号: 6.115

进样体积: 5  $\mu$ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/01/09 14:08:13

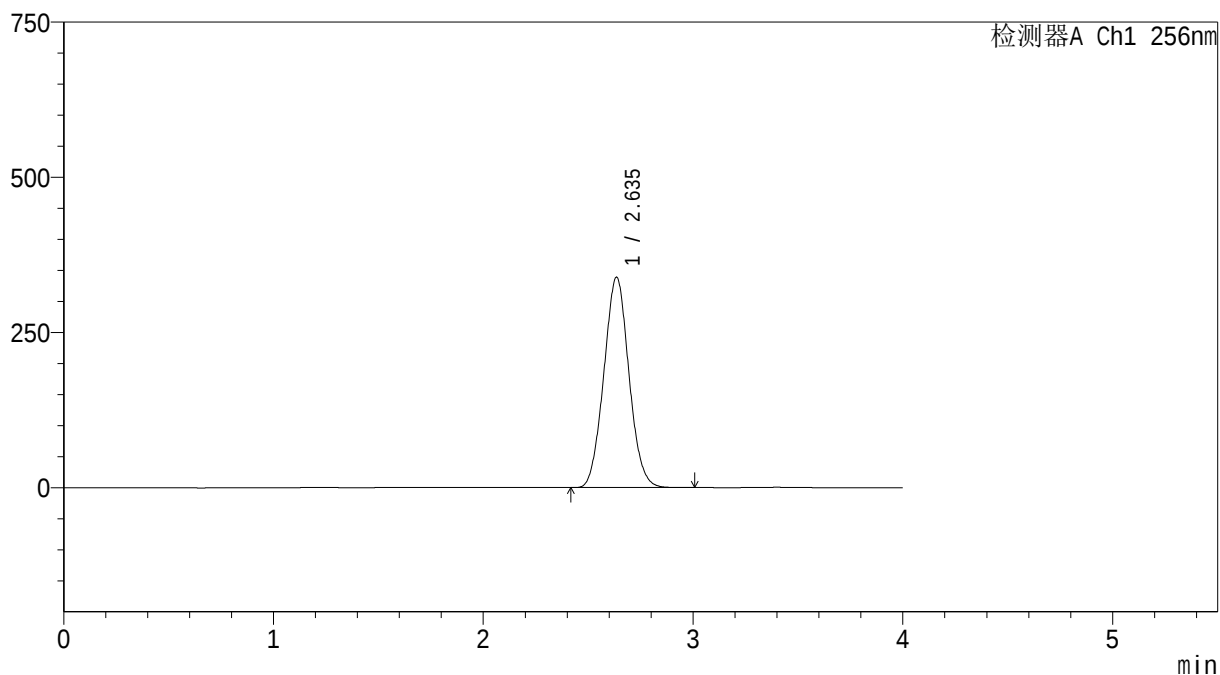
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.635 | 2817862 | 100.000 | 338475 | 2303       | 1.050 | --       |
| 总计 |       | 2817862 | 100.000 | 338475 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-462-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-7

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 14:12:34

实验者: xiechaojun

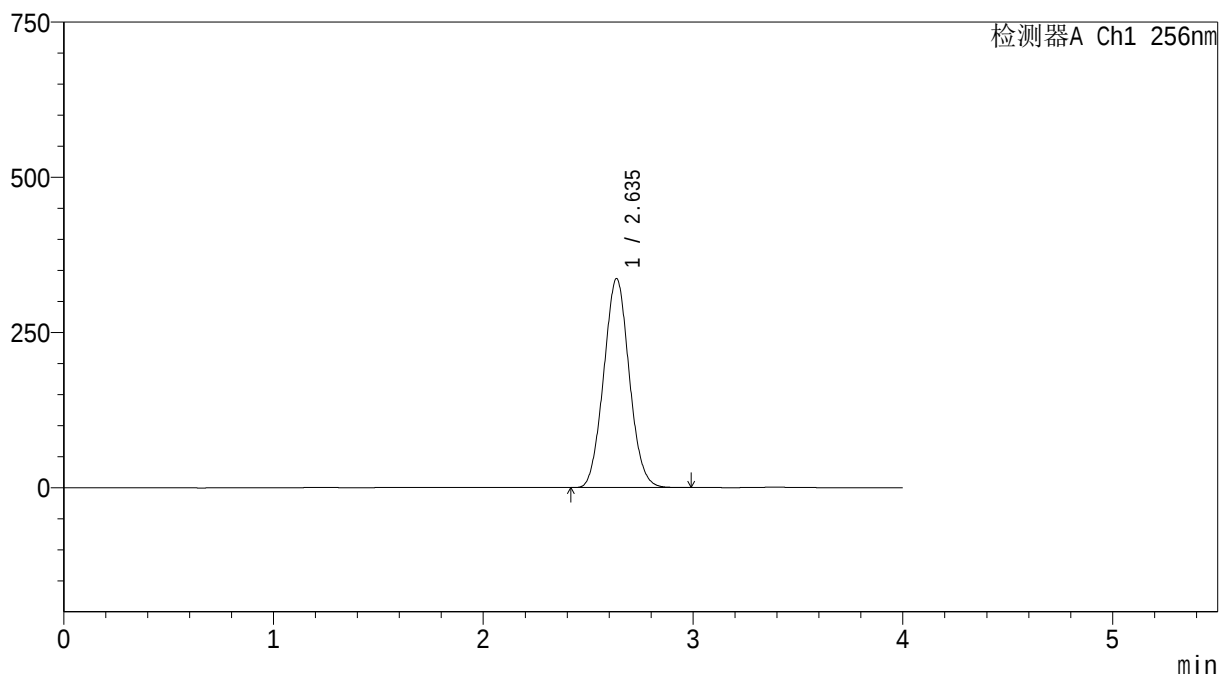
处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:31

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.635 | 2844696 | 100.000 | 336155 | 2225       | 1.055 | --       |
| 总计 |       | 2844696 | 100.000 | 336155 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-463-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 14:16:54

实验者: xiechaojun

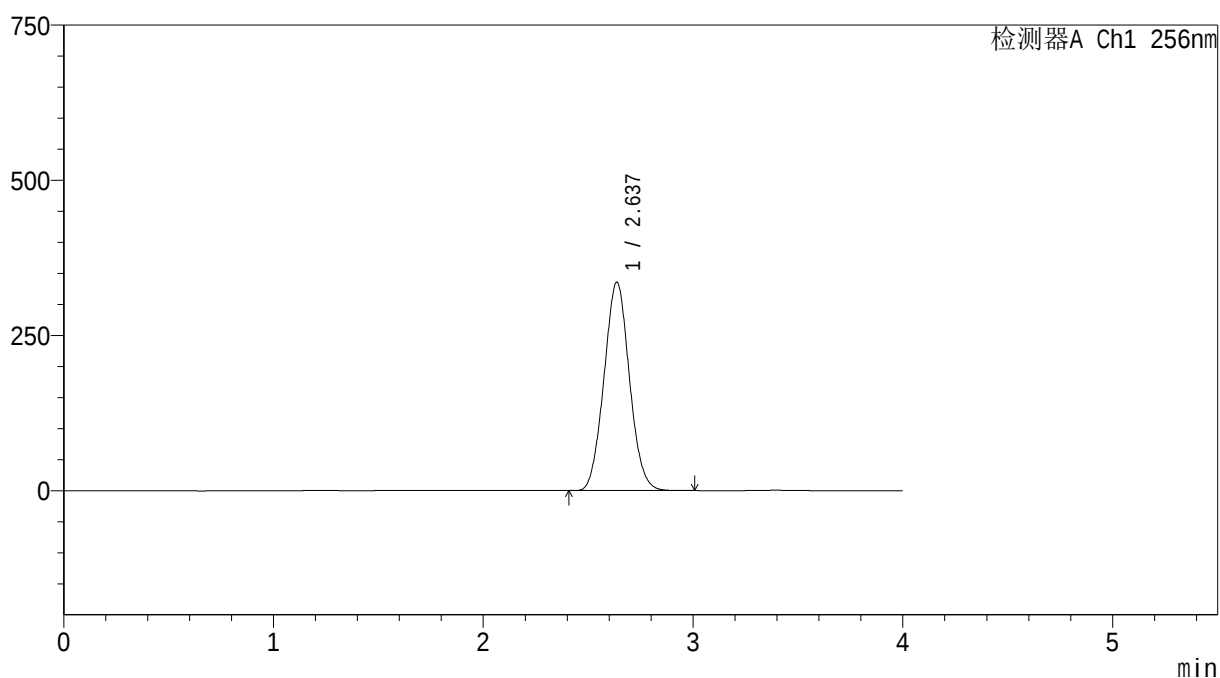
处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:33

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 2827492 | 100.000 | 335773 | 2246       | 1.052 | --       |
| 总计 |       | 2827492 | 100.000 | 335773 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-464-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 14:21:16

实验者: xiechaojun

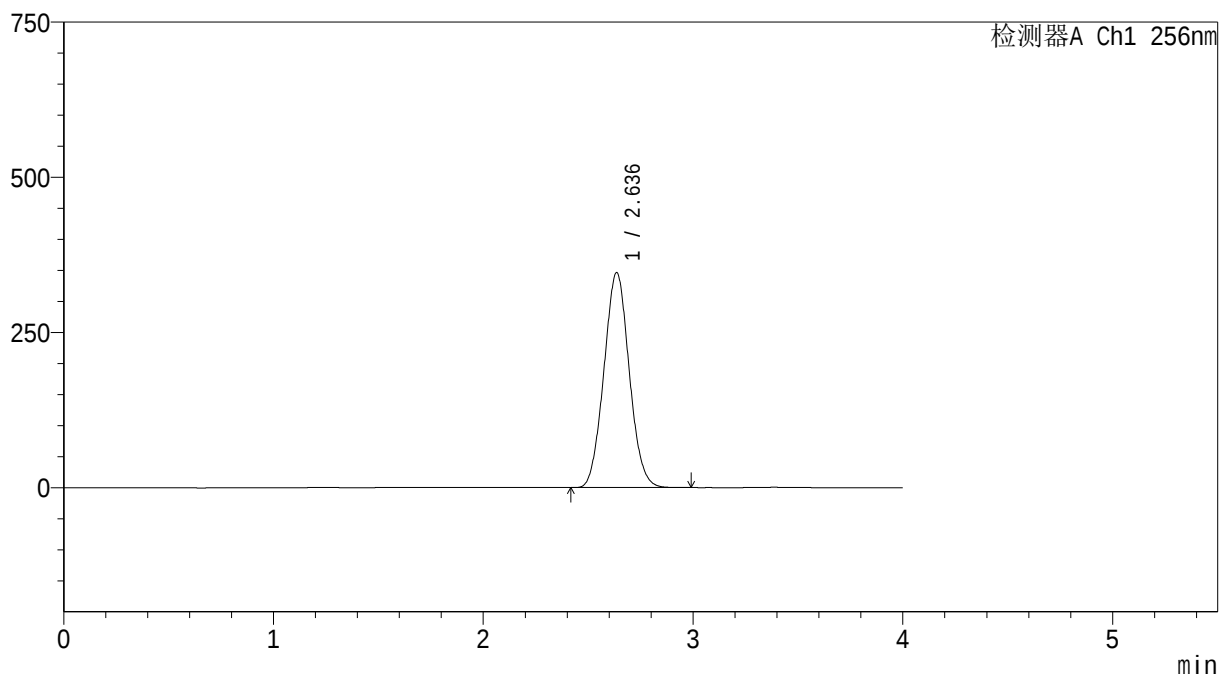
处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:36

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.636 | 2903999 | 100.000 | 346091 | 2263       | 1.053 | --       |
| 总计 |       | 2903999 | 100.000 | 346091 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-465-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 14:25:37

实验者: xiechaojun

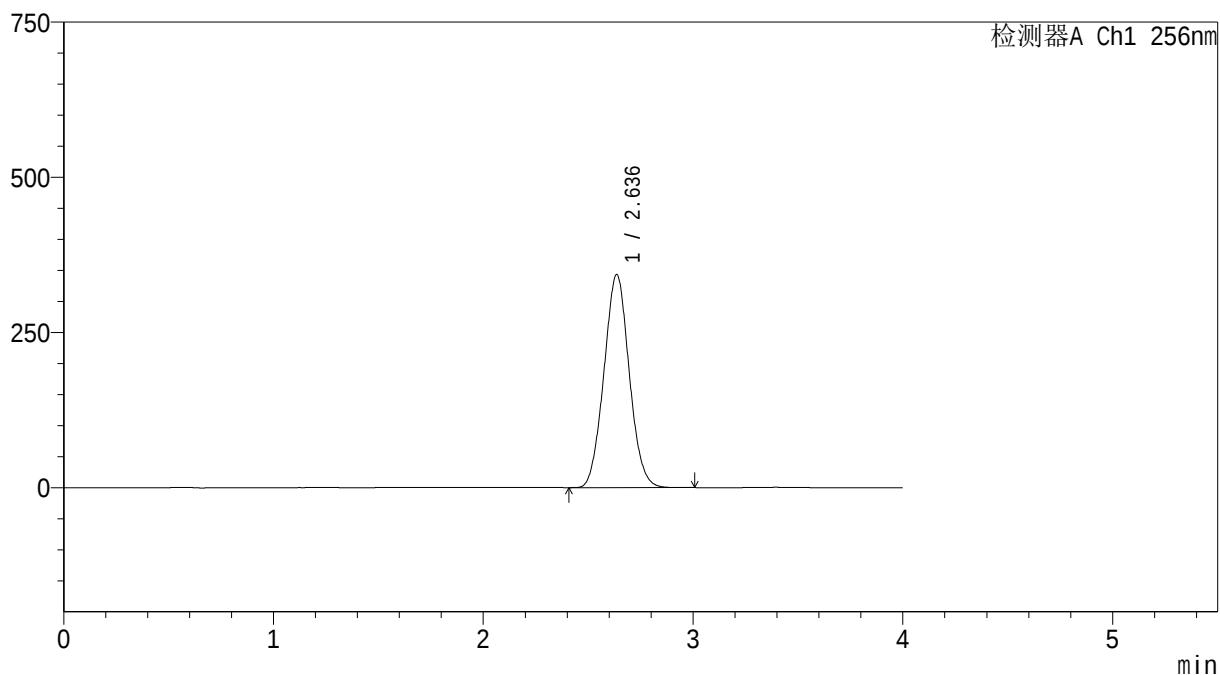
处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:39

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

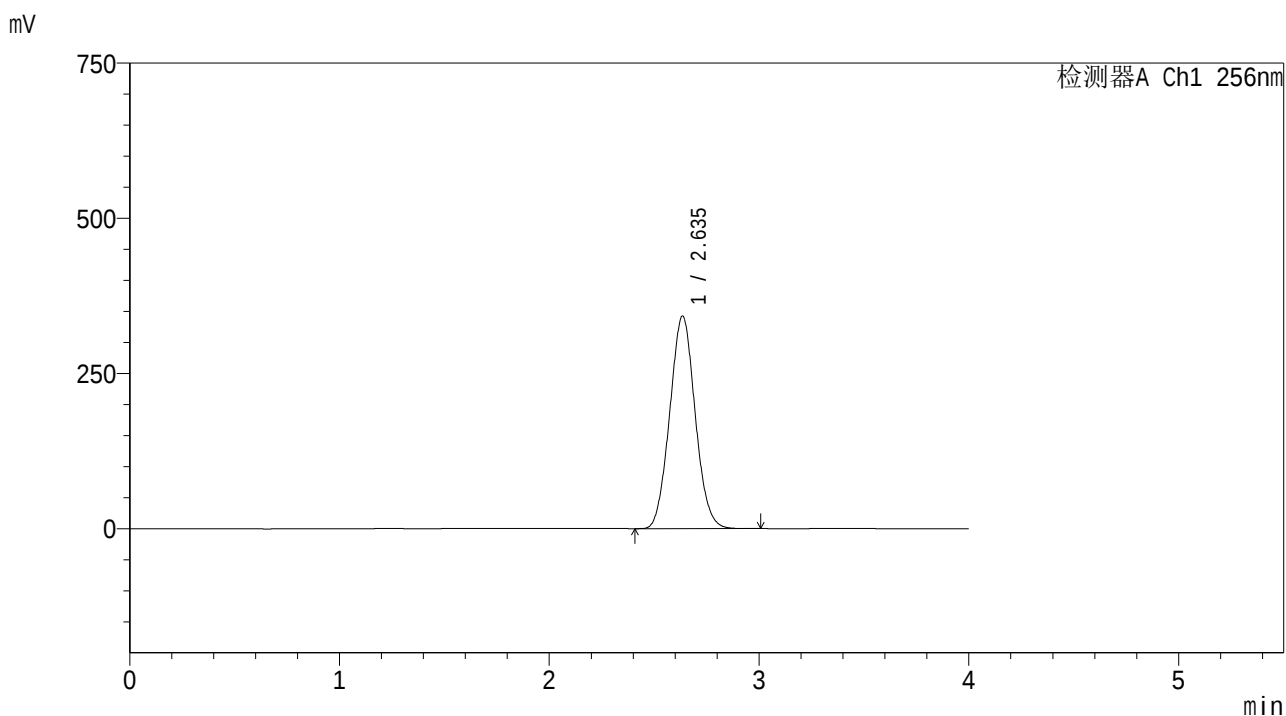
检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.636 | 2873119 | 100.000 | 343044 | 2270       | 1.049 | --       |
| 总计 |       | 2873119 | 100.000 | 343044 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-466-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-43  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 14:29:58 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:16:41 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.635 | 2884511 | 100.000 | 341967 | 2242       | 1.055 | --       |
| 总计 |       | 2884511 | 100.000 | 341967 |            |       |          |



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-467-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 14:34:20

实验者: xiechaojun

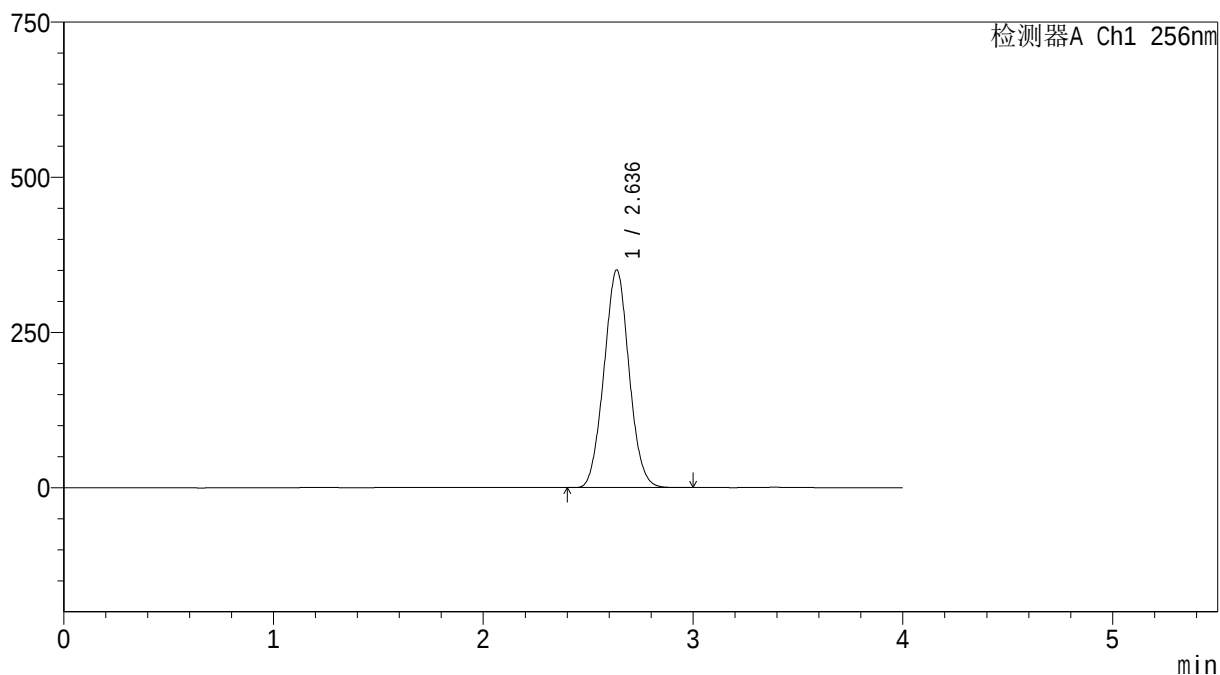
处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:44

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.636 | 2909368 | 100.000 | 350423 | 2309       | 1.041 | --       |
| 总计 |       | 2909368 | 100.000 | 350423 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-468-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-8

版本号: 6.115

进样体积: 5  $\mu$ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/01/09 14:38:41

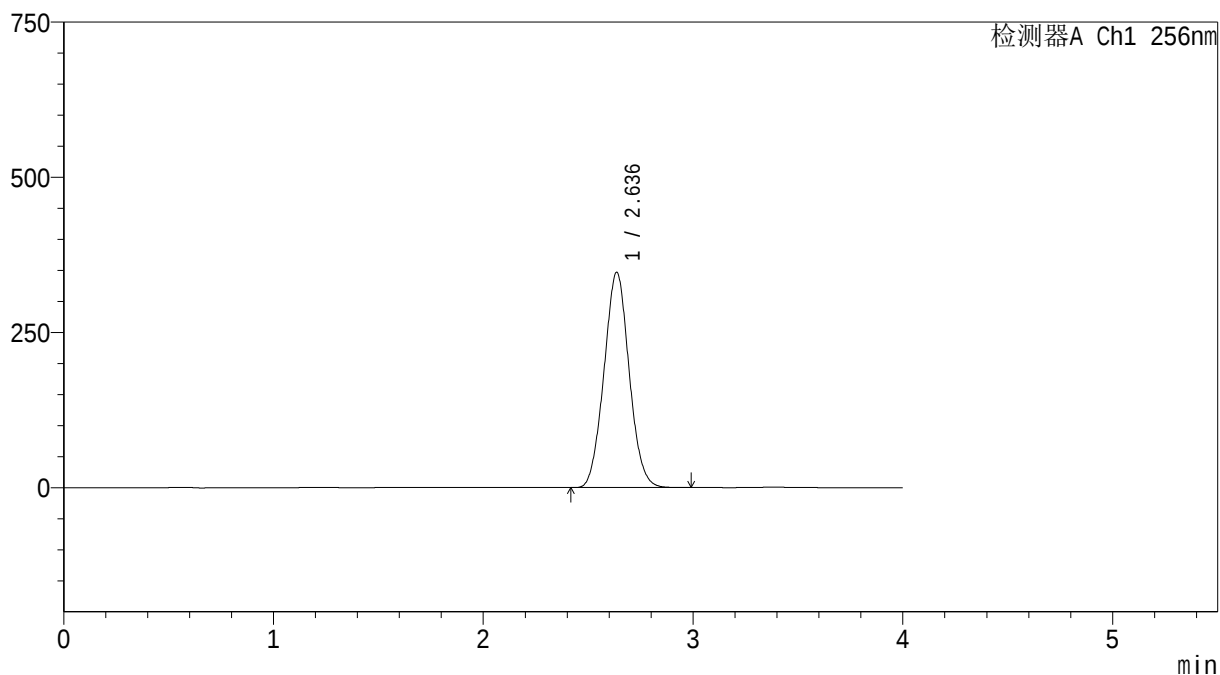
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.636 | 2889247 | 100.000 | 346607 | 2295       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 2889247 | 100.000 | 346607 |            |       |          |

图49 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-  
极限转速-片1  
供试品溶液-1



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-469-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 14:43:03

实验者: xiechaojun

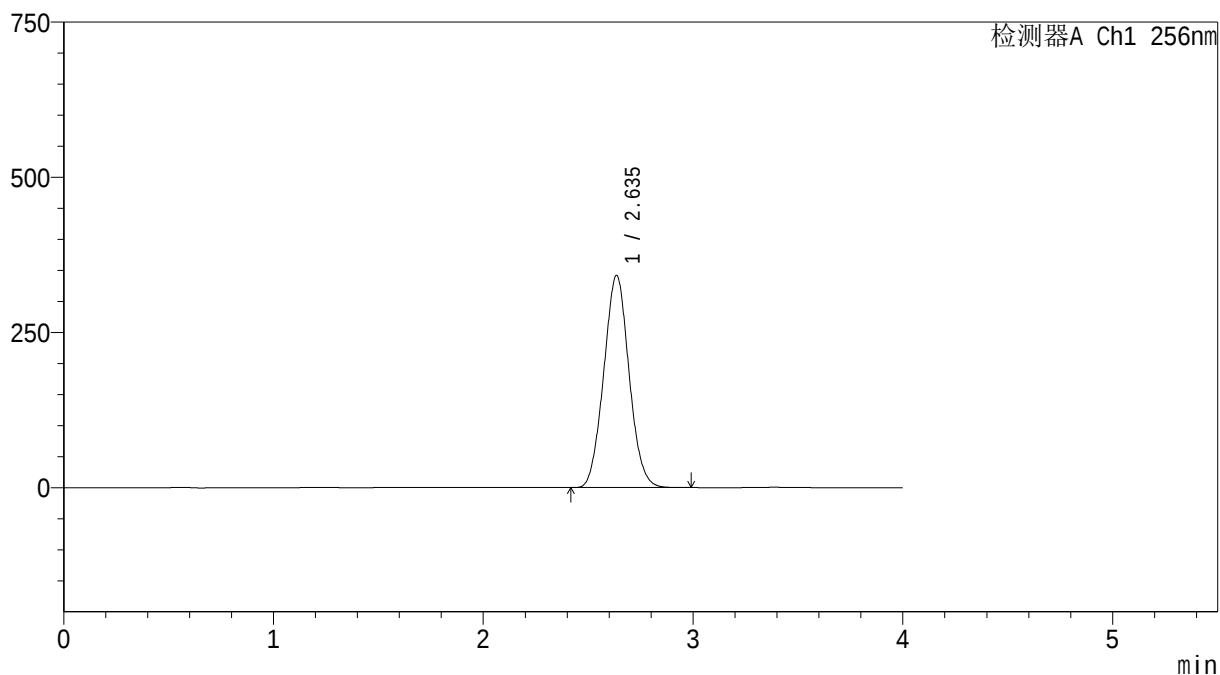
处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:49

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.635 | 2866866 | 100.000 | 341320 | 2257       | 1.049 | --       |
| 总计 |       | 2866866 | 100.000 | 341320 |            |       |          |

图50 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-  
极限转速-片2  
供试品溶液-1



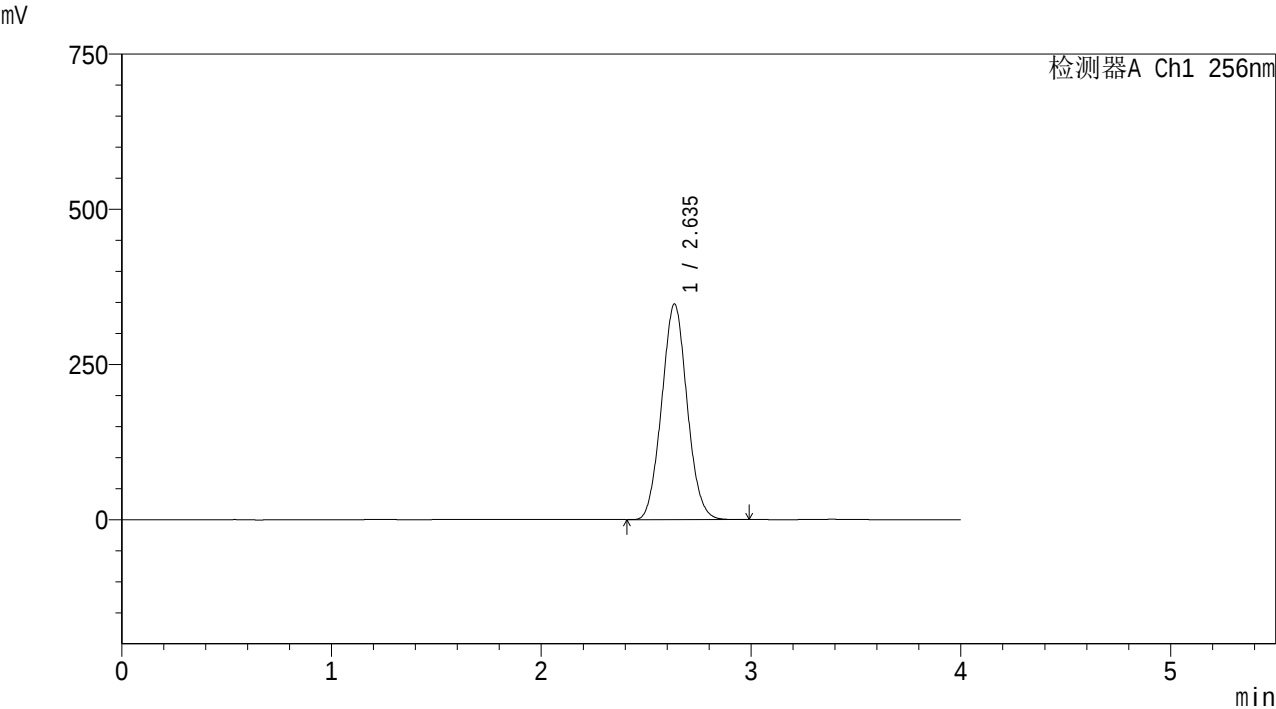
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-470-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-26  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 14:47:26  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:16:52  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.635 | 2929406 | 100.000 | 346638 | 2238       | 1.056 | --       |
| 总计             |       | 2929406 | 100.000 | 346638 |            |       |          |

图51 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-  
极限转速-片3  
供试品溶液-1



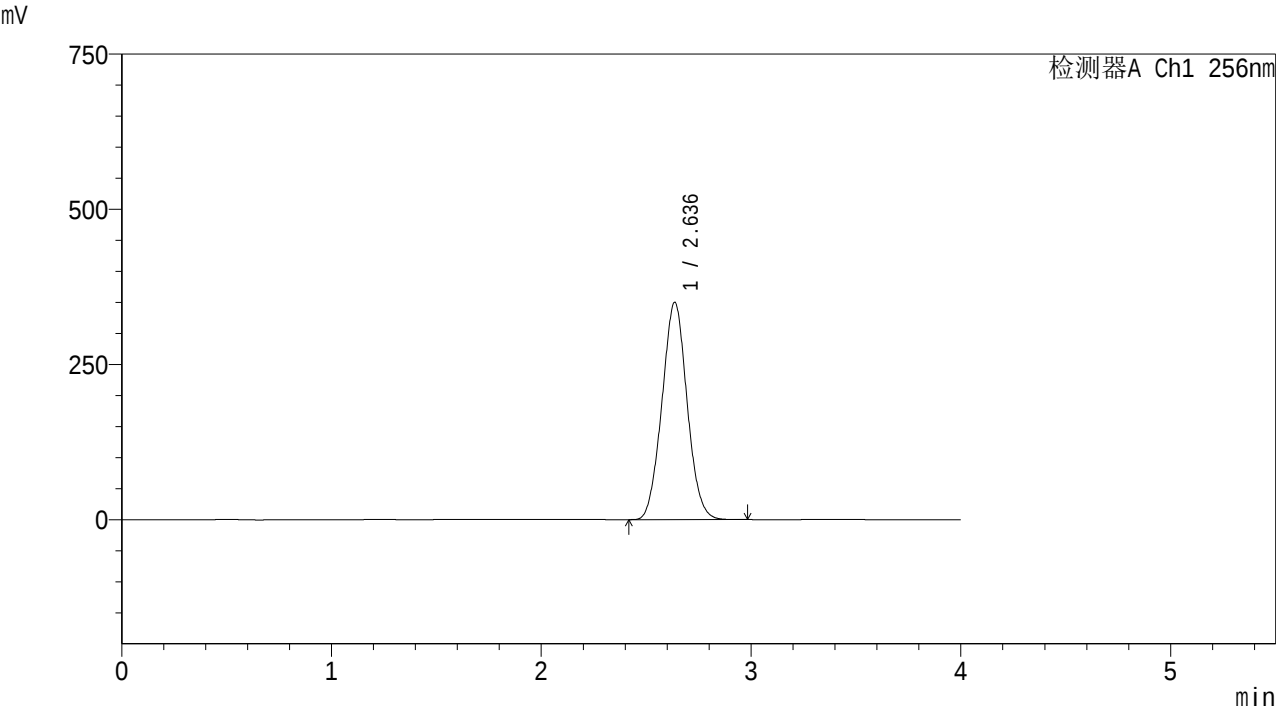
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-471-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-35  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 14:51:47  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:16:54  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.636 | 2916460 | 100.000 | 349902 | 2290       | 1.040 | --       |
| 总计             |       | 2916460 | 100.000 | 349902 |            |       |          |

图52 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-  
极限转速-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-472-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 14:56:11

实验者: xiechaojun

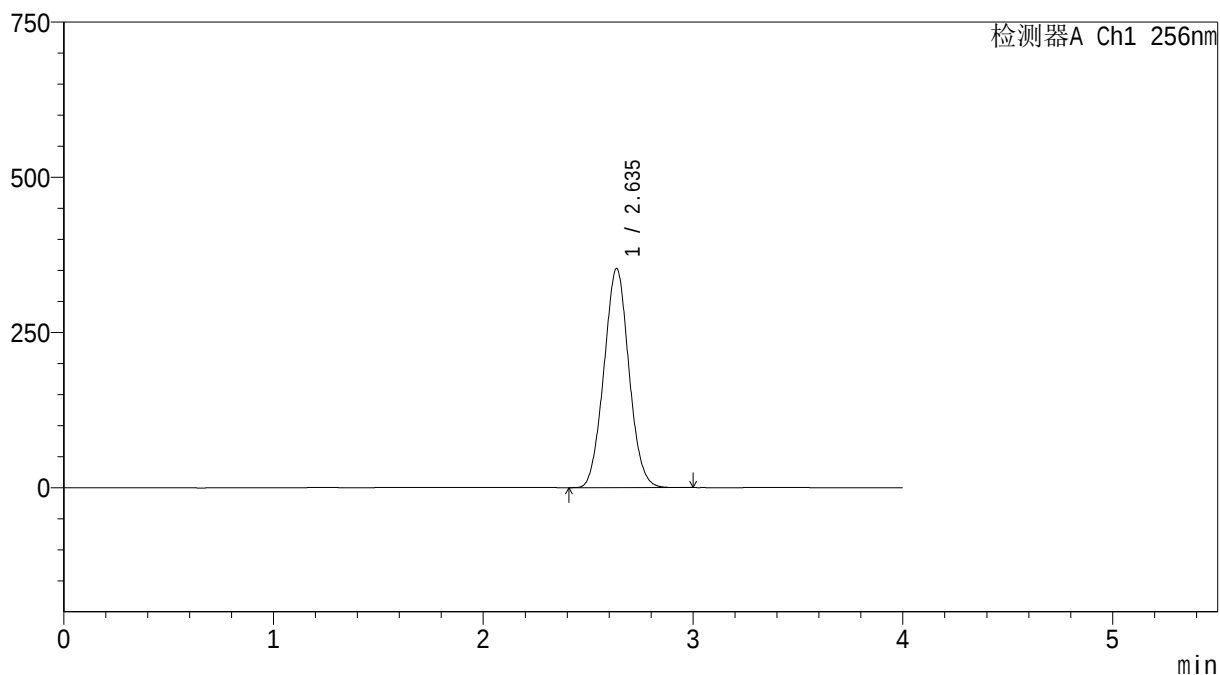
处理时间(V2): 2025/01/10 09:16:57

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.635 | 2920566 | 100.000 | 352490 | 2318       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 2920566 | 100.000 | 352490 |            |       |          |

图53 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-  
极限转速-片5  
供试品溶液-1



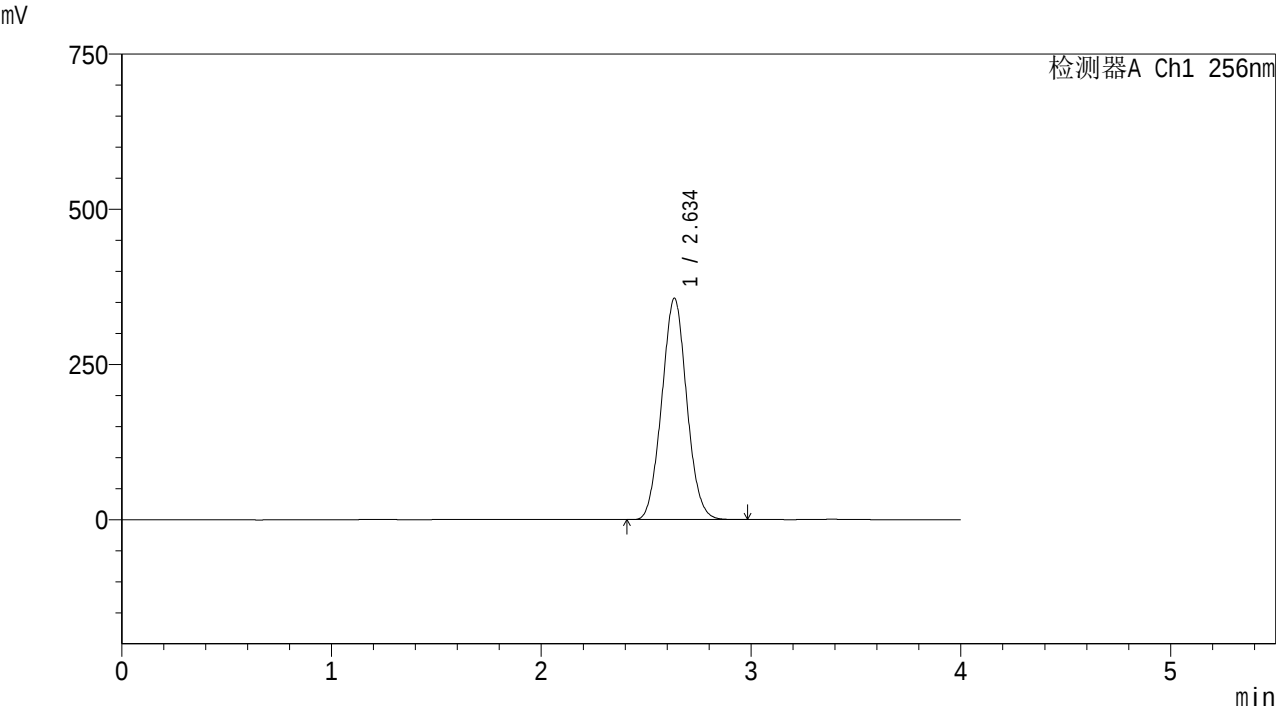
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-473-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-53  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 15:00:34  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:17:00  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.634 | 2949223 | 100.000 | 355753 | 2323       | 1.048 | --       |
| 总计             |       | 2949223 | 100.000 | 355753 |            |       |          |

图54 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-  
极限转速-片6  
供试品溶液-1



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-474-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-27

版本号: 6.115

进样体积: 5  $\mu$ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/01/09 15:04:57

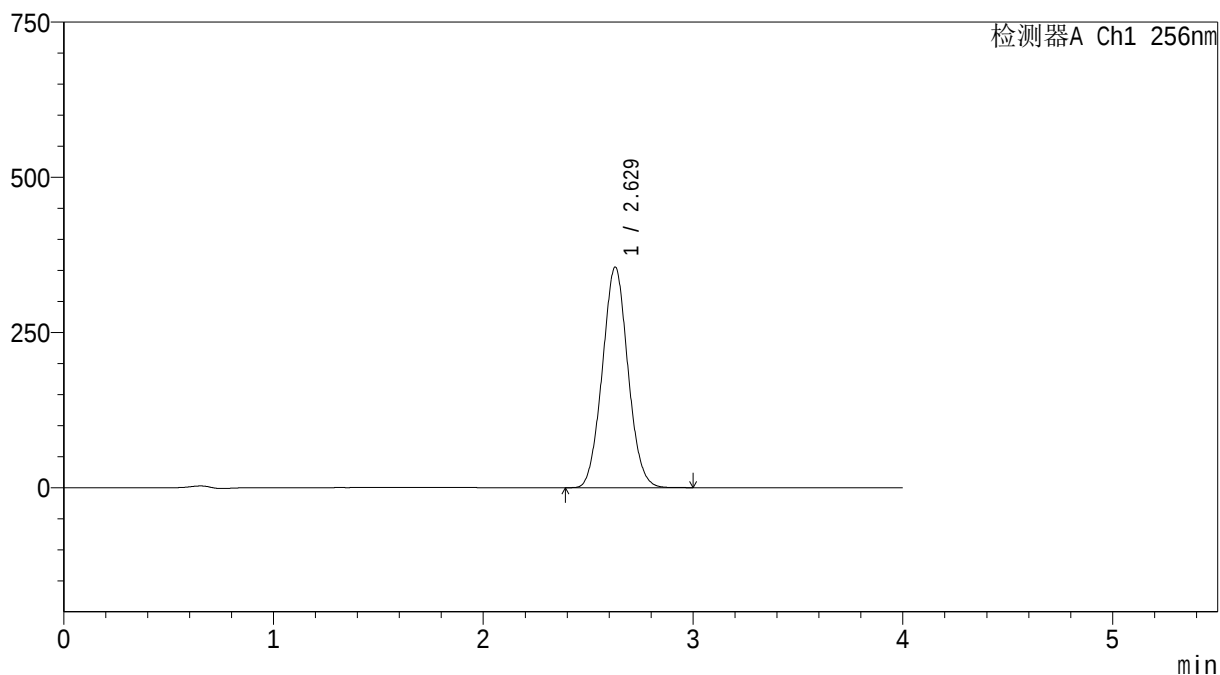
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.629 | 3010691 | 100.000 | 355383 | 2203       | 1.051 | --       |
| 总计 |       | 3010691 | 100.000 | 355383 |            |       |          |

图55 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-475-2 - zzp-25010701-1-yd1p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2025/01/09 15:09:20

处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

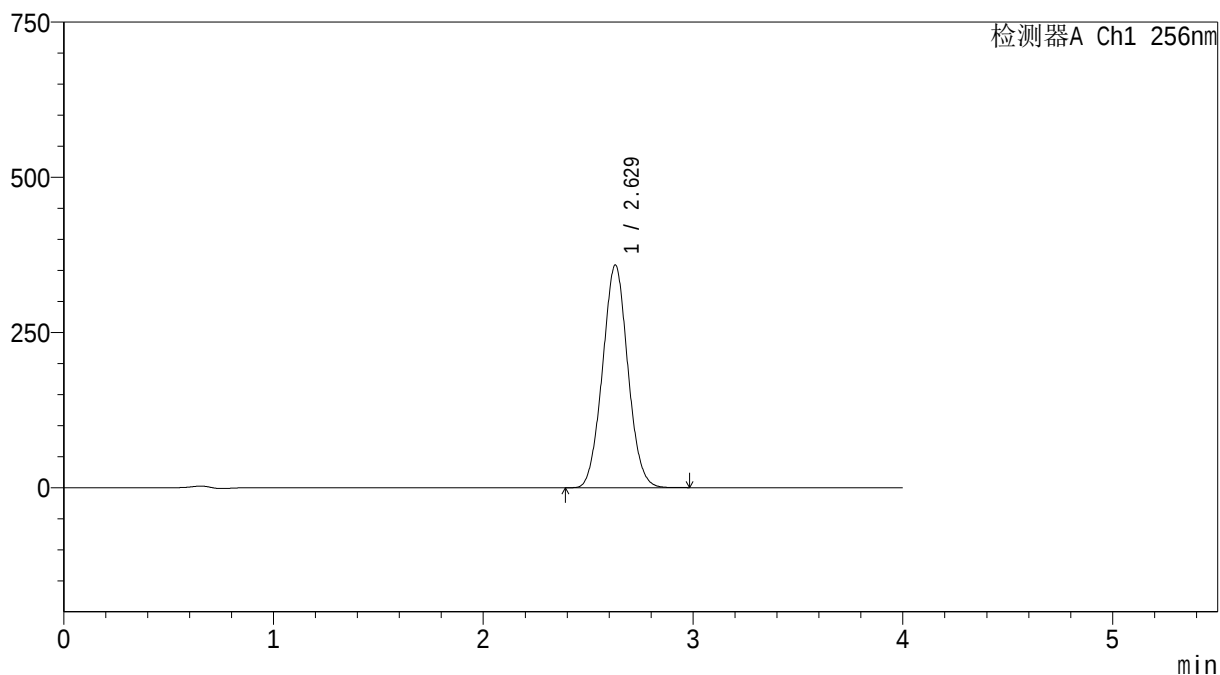
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.629 | 3006523 | 100.000 | 358735 | 2253       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 3006523 | 100.000 | 358735 |            |       |          |

图56 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd1批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-2



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-476-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-rj.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-9

版本号: 6.115

进样体积: 5  $\mu$ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/01/09 15:13:44

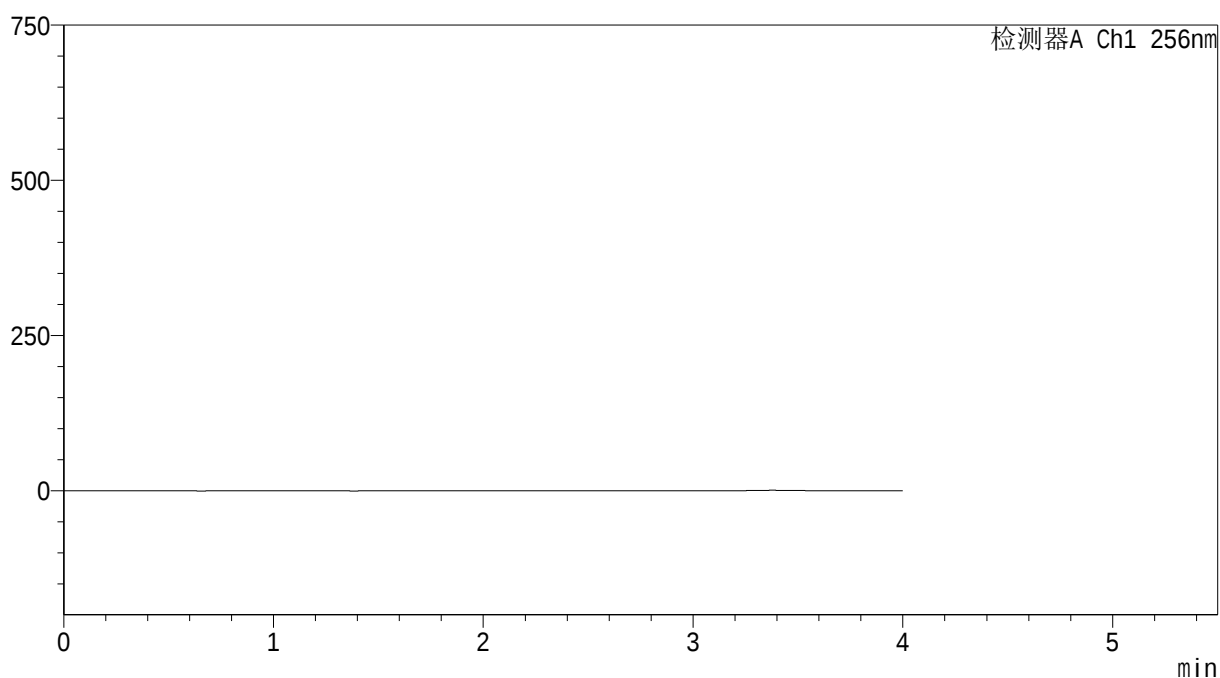
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 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57 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
溶剂



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-477-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 15:18:08

实验者: xiechaojun

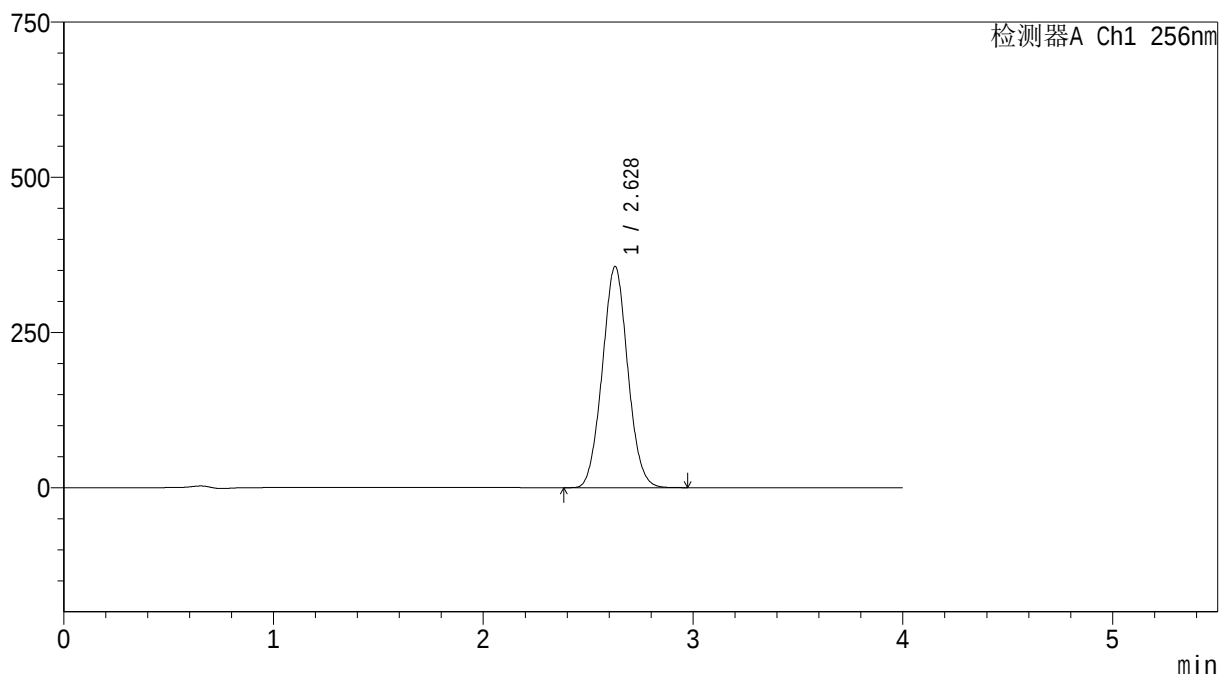
处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:11

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.628 | 3002974 | 100.000 | 356207 | 2231       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 3002974 | 100.000 | 356207 |            |       |          |

图58 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-1



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-478-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 15:22:32

实验者: xiechaojun

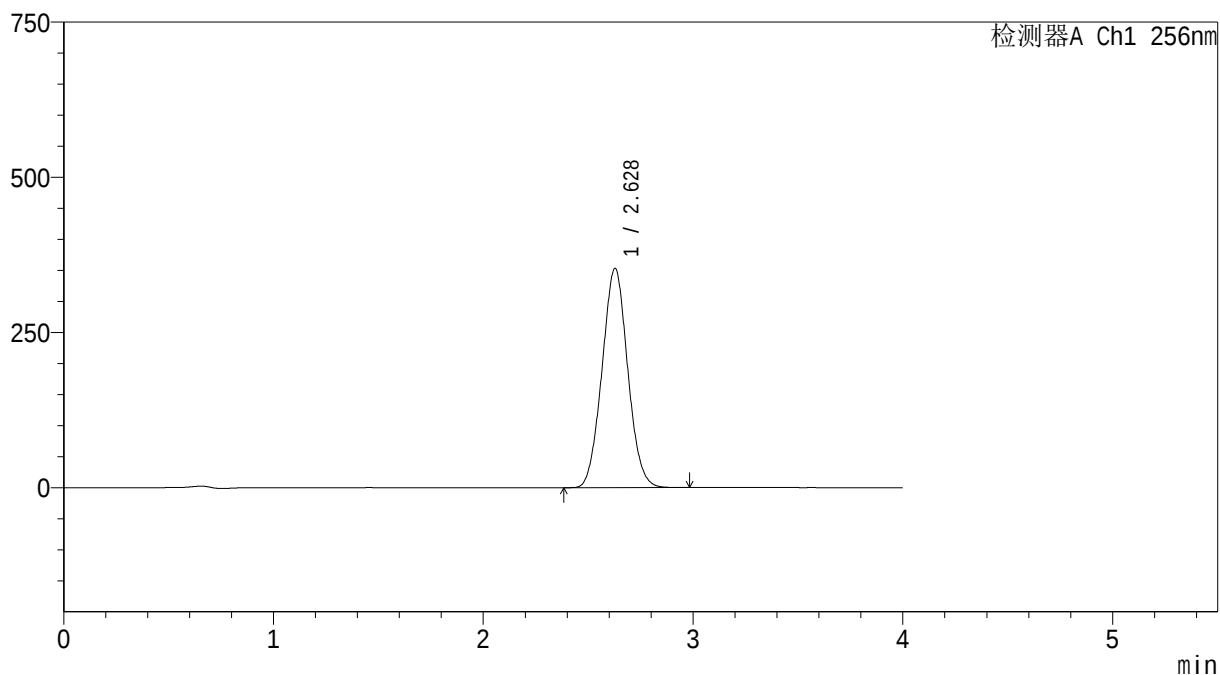
处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:13

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.628 | 3003123 | 100.000 | 353073 | 2179       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 3003123 | 100.000 | 353073 |            |       |          |

图59 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-2



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-479-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 15:26:55

实验者: xiechaojun

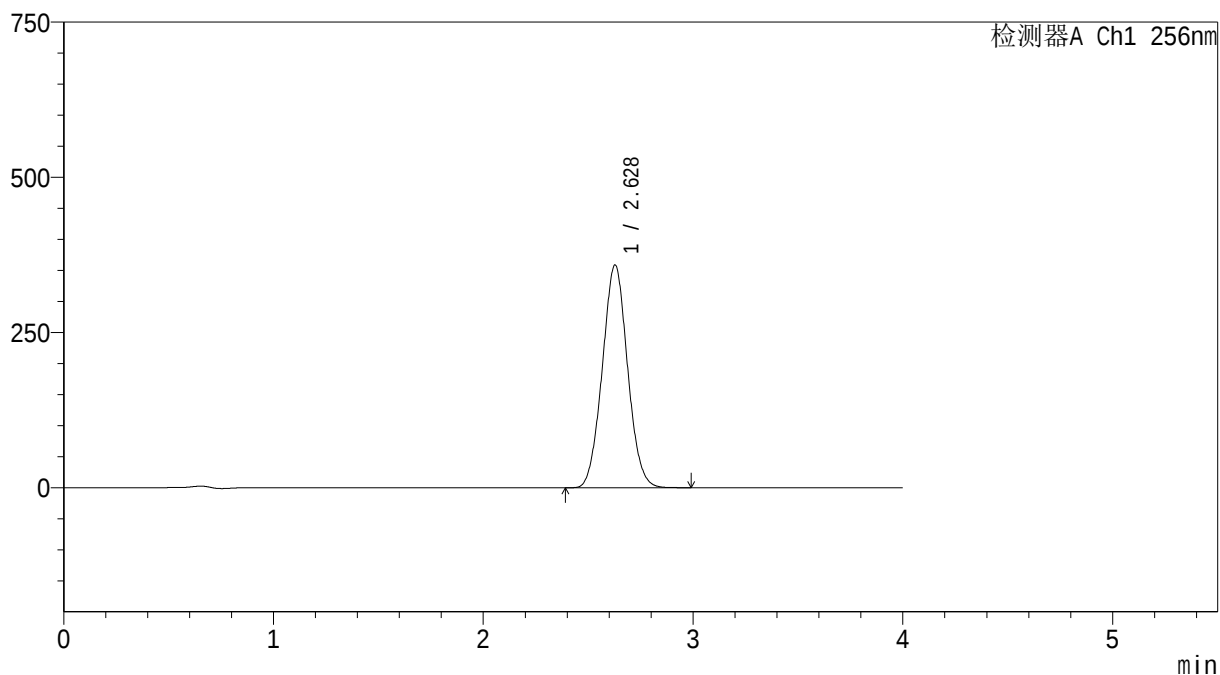
处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:16

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.628 | 3002540 | 100.000 | 358767 | 2259       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 3002540 | 100.000 | 358767 |            |       |          |

图60 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-480-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 15:31:19

实验者: xiechaojun

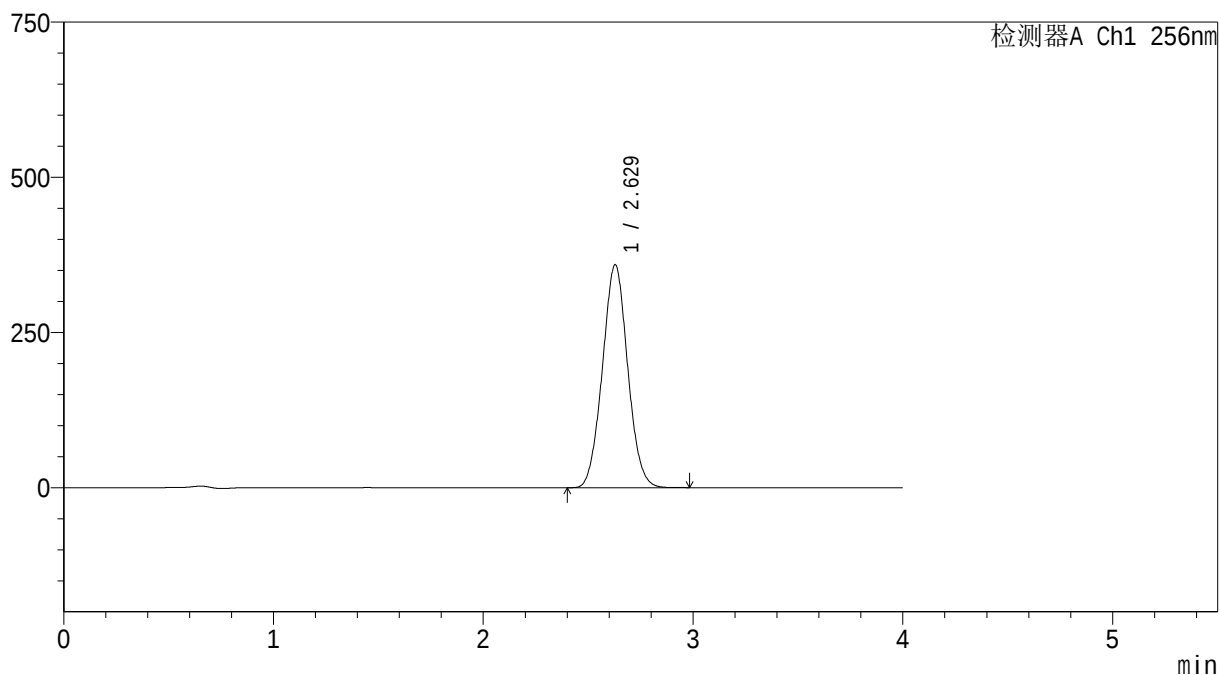
处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:18

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.629 | 3004492 | 100.000 | 359129 | 2261       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 3004492 | 100.000 | 359129 |            |       |          |

图61 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-4



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-481-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 15:35:43

实验者: xiechaojun

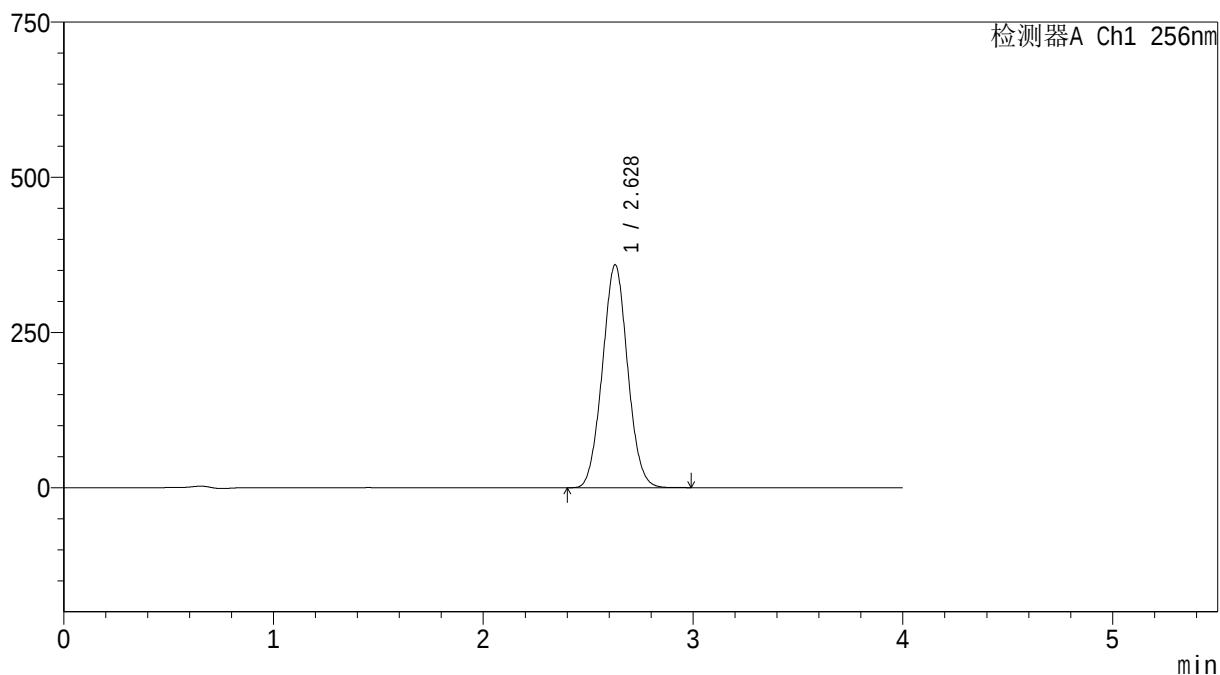
处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:21

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.628 | 3002355 | 100.000 | 359101 | 2264       | 1.041 | --       |
| 总计 |       | 3002355 | 100.000 | 359101 |            |       |          |

图62 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-482-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-1

版本号: 6.115

进样体积: 5  $\mu$ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/01/09 15:40:06

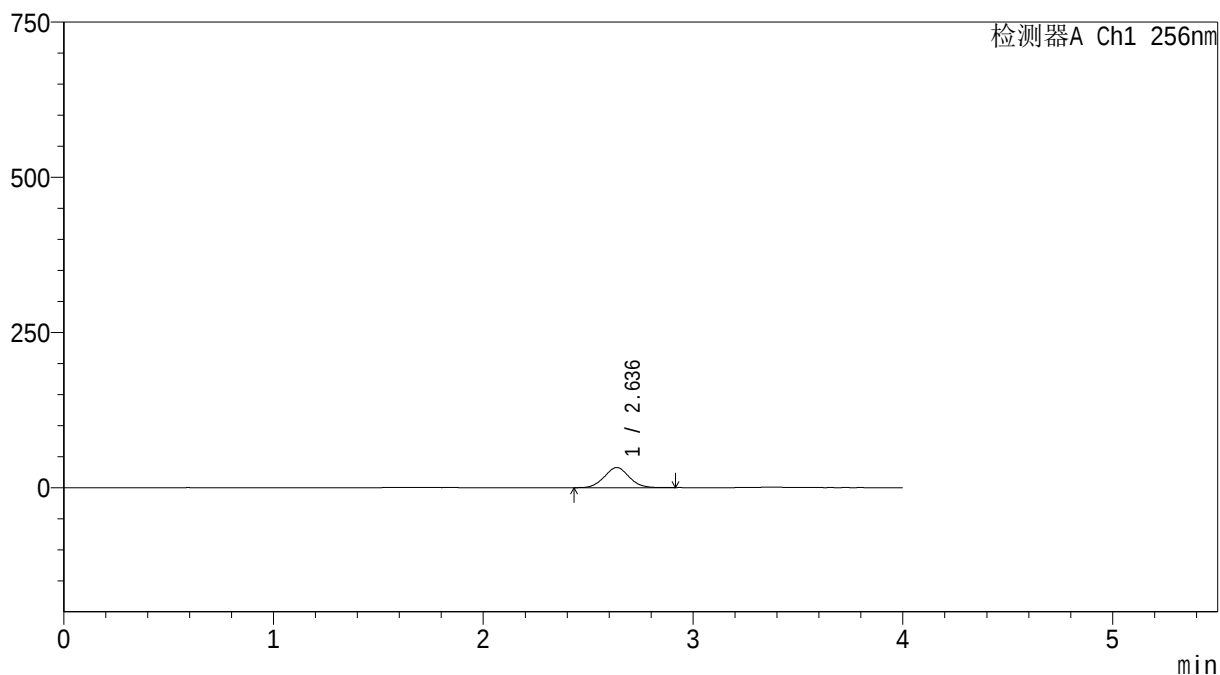
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.636 | 264839 | 100.000 | 32429 | 2397       | 1.040 | --       |
| 总计 |       | 264839 | 100.000 | 32429 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-483-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 15:44:29

实验者: xiechaojun

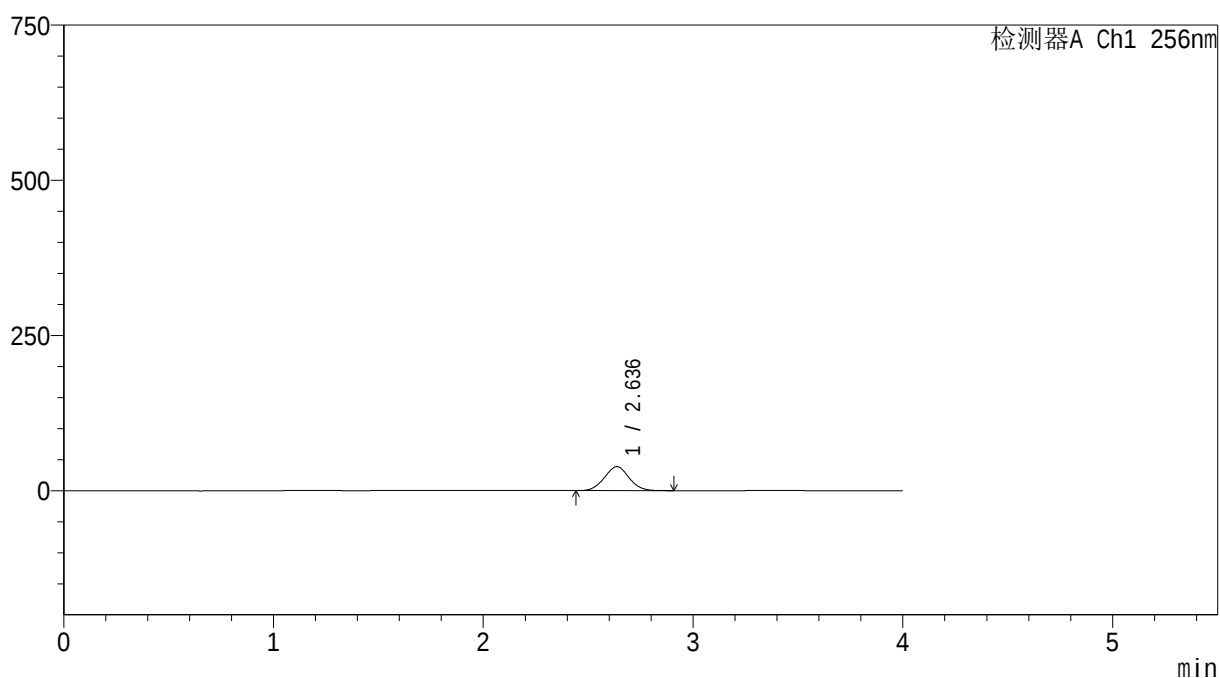
处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:26

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.636 | 314596 | 100.000 | 38665 | 2402       | 1.038 | --       |
| 总计 |       | 314596 | 100.000 | 38665 |            |       |          |



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-484-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 15:48:52

实验者: xiechaojun

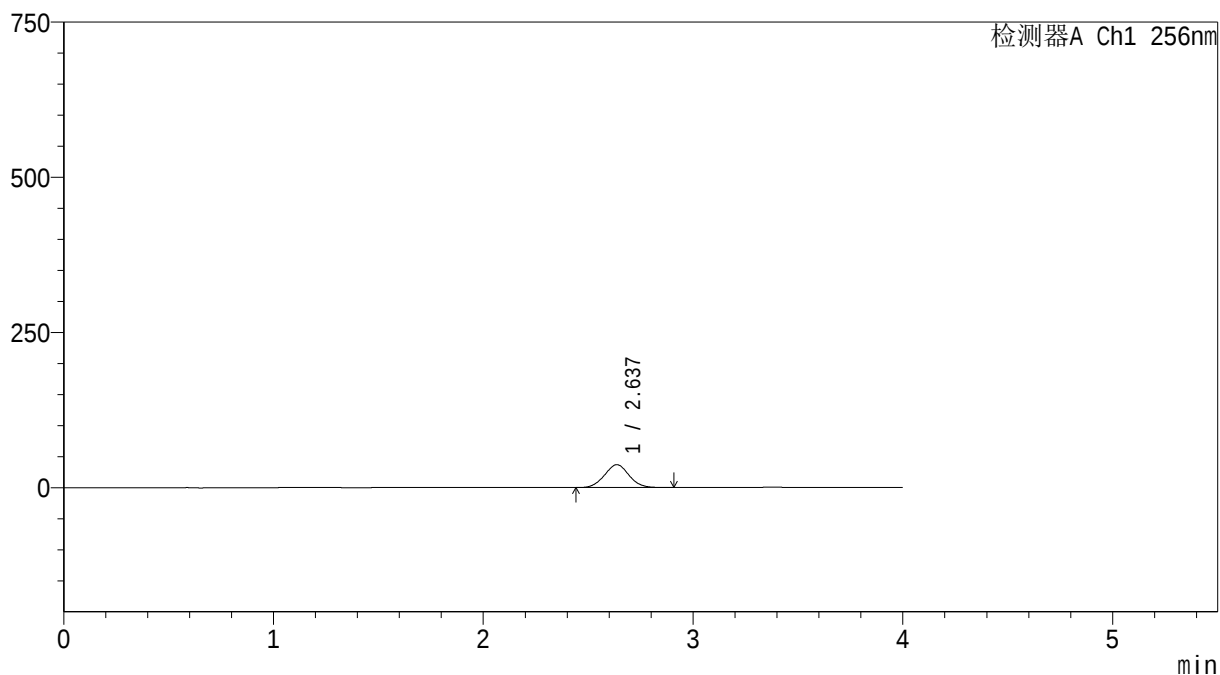
处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:29

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 299390 | 100.000 | 36921 | 2426       | 1.037 | --       |
| 总计 |       | 299390 | 100.000 | 36921 |            |       |          |



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-485-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 15:53:15

实验者: xiechaojun

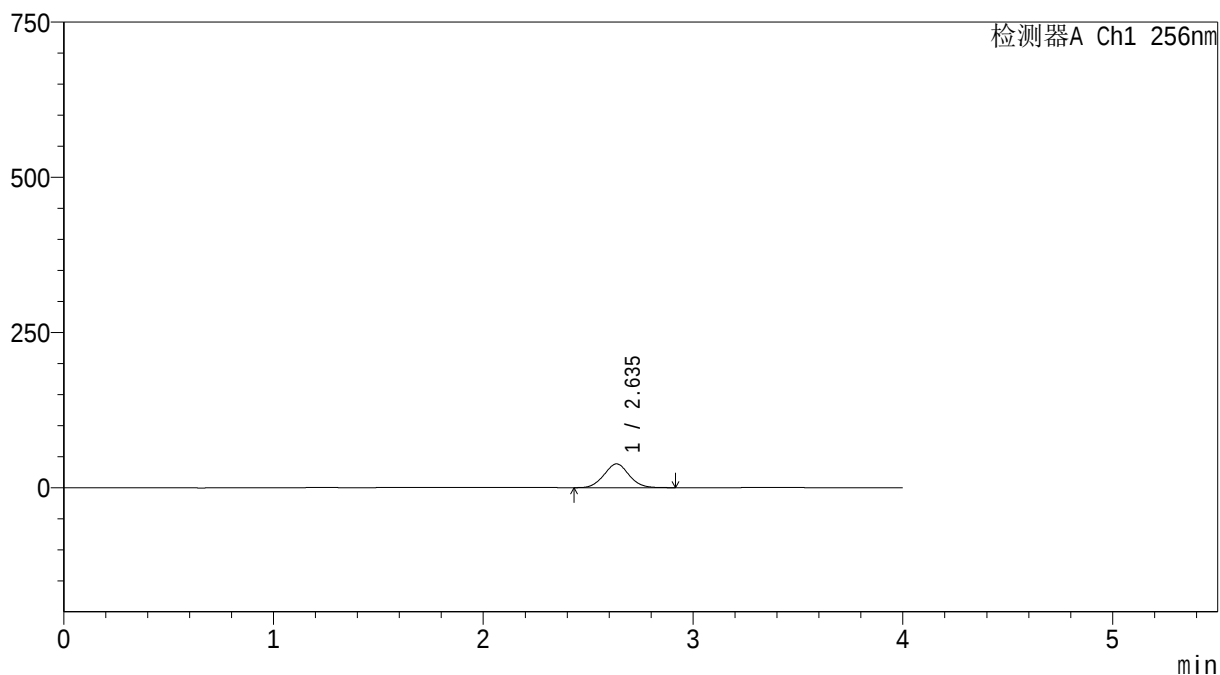
处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:31

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.635 | 316344 | 100.000 | 38212 | 2331       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 316344 | 100.000 | 38212 |            |       |          |



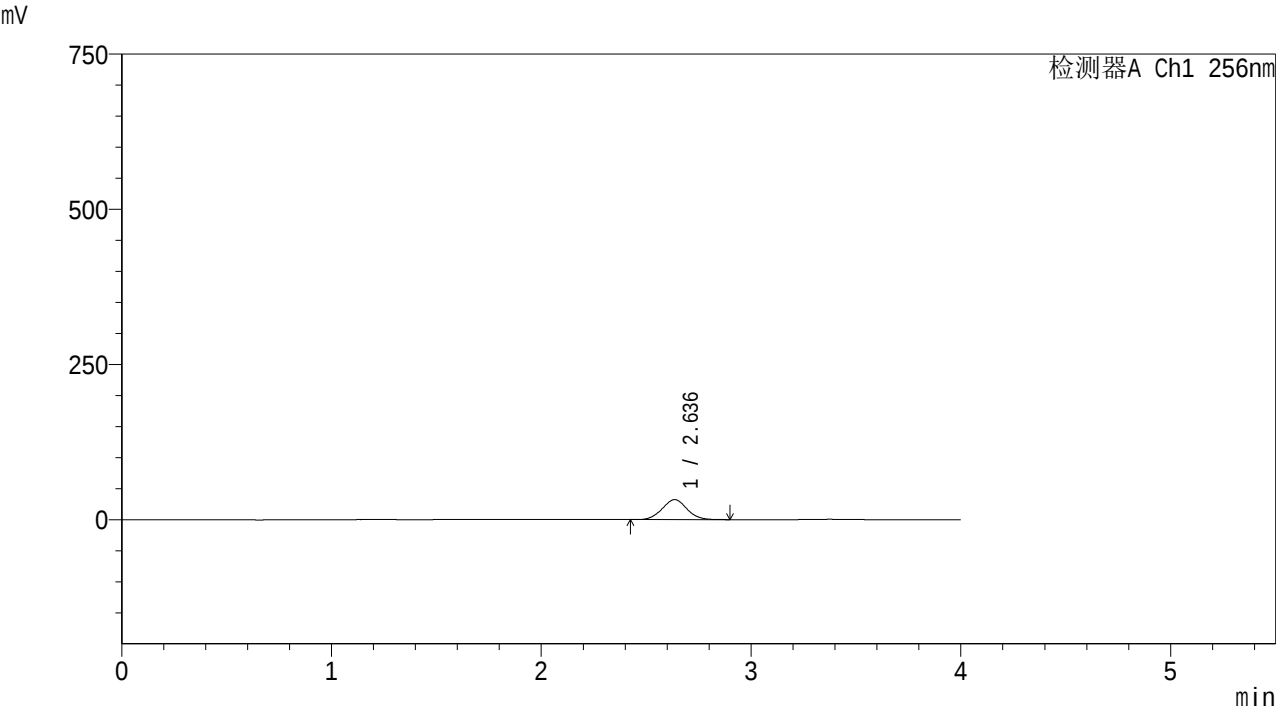
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-486-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 15:57:37  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:17:34  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |        |         |       |            |       |          |
|----------------|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.636 | 263022 | 100.000 | 32123 | 2372       | 1.035 | --       |
| 总计             |       | 263022 | 100.000 | 32123 |            |       |          |

图67 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片5  
供试品溶液-1



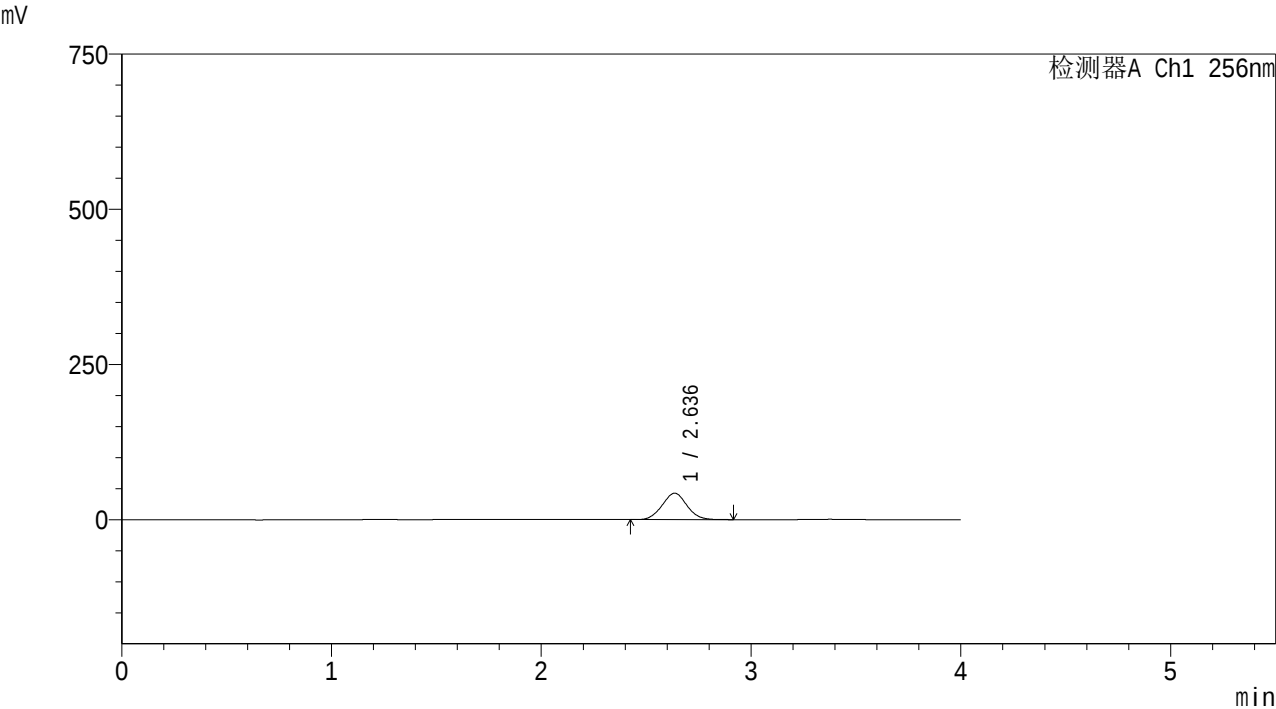
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-487-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-46  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 16:02:00  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:17:37  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |        |         |       |            |       |          |
|----------------|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.636 | 348623 | 100.000 | 42556 | 2375       | 1.038 | --       |
| 总计             |       | 348623 | 100.000 | 42556 |            |       |          |

图68 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-488-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-2

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 16:06:23

实验者: xiechaojun

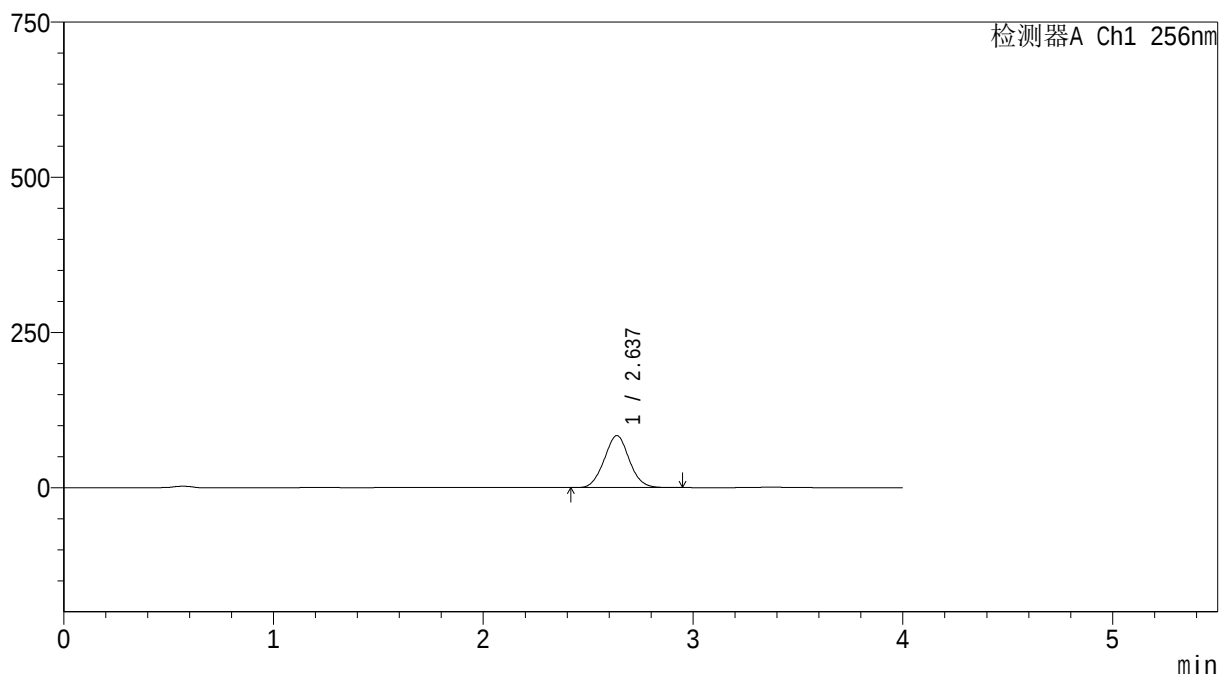
处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:39

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 694722 | 100.000 | 83875 | 2329       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 694722 | 100.000 | 83875 |            |       |          |

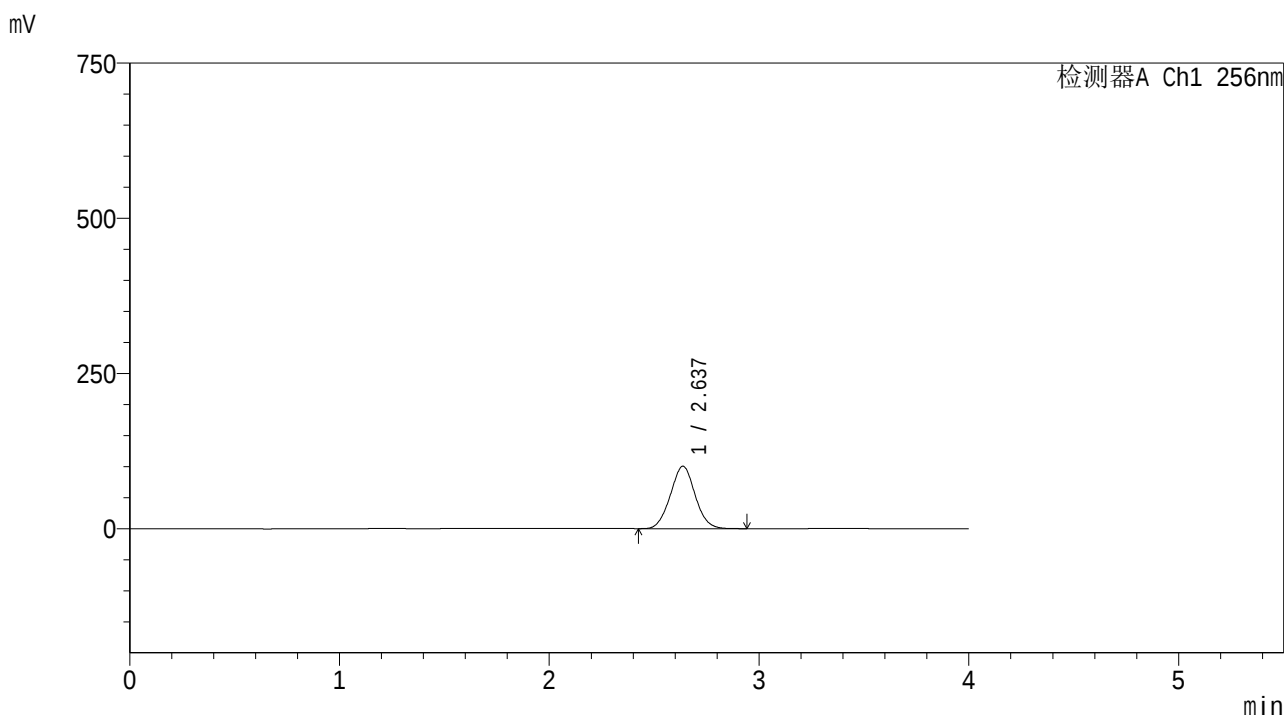


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-489-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-11  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 16:10:46 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:42 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 823067 | 100.000 | 100583 | 2382       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 823067 | 100.000 | 100583 |            |       |          |

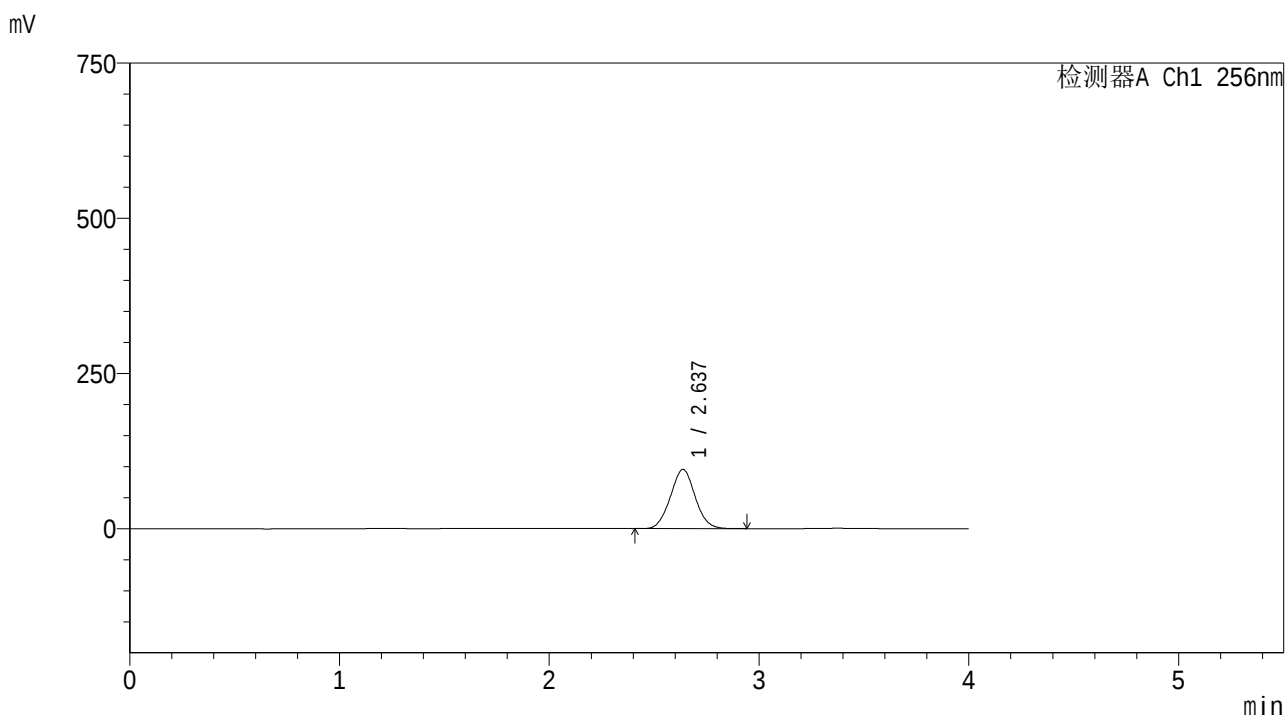


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-490-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 5  $\mu$ l  
进样时间:2025/01/09 16:15:09 版本号: 6.115  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:17:45 实验者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275) 处理者: xiechaojun

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 781578 | 100.000 | 95403 | 2375       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 781578 | 100.000 | 95403 |            |       |          |



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-491-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 16:19:32

实验者: xiechaojun

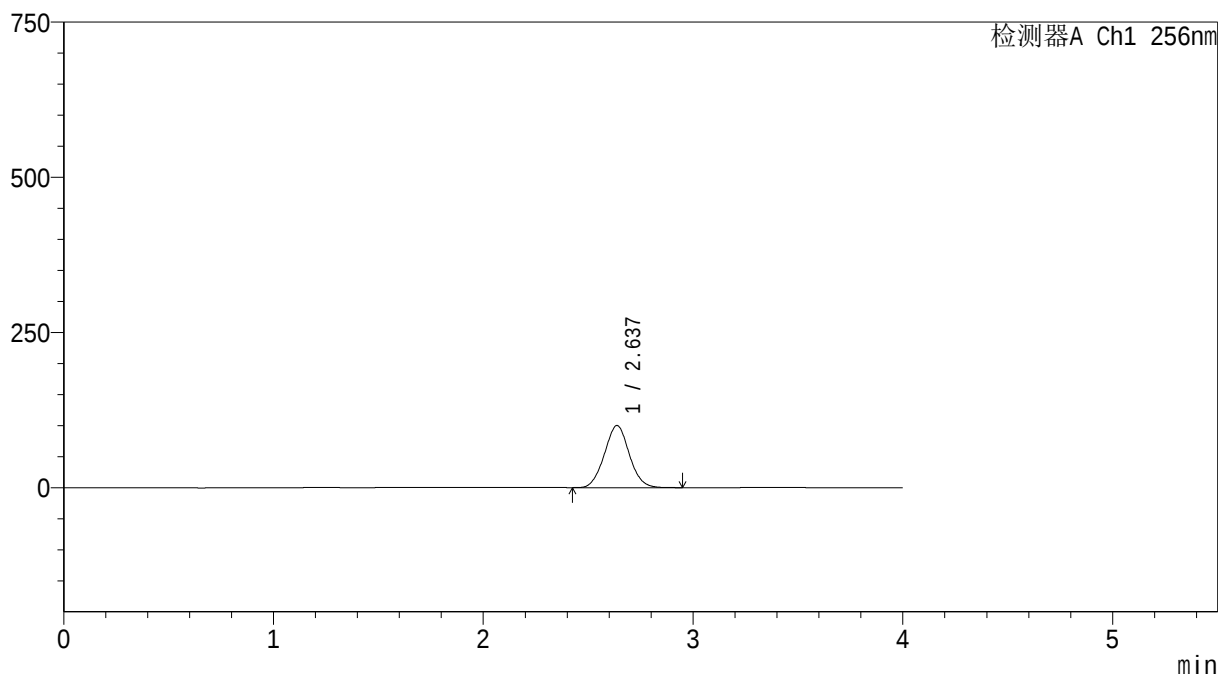
处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:48

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 824971 | 100.000 | 100092 | 2352       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 824971 | 100.000 | 100092 |            |       |          |

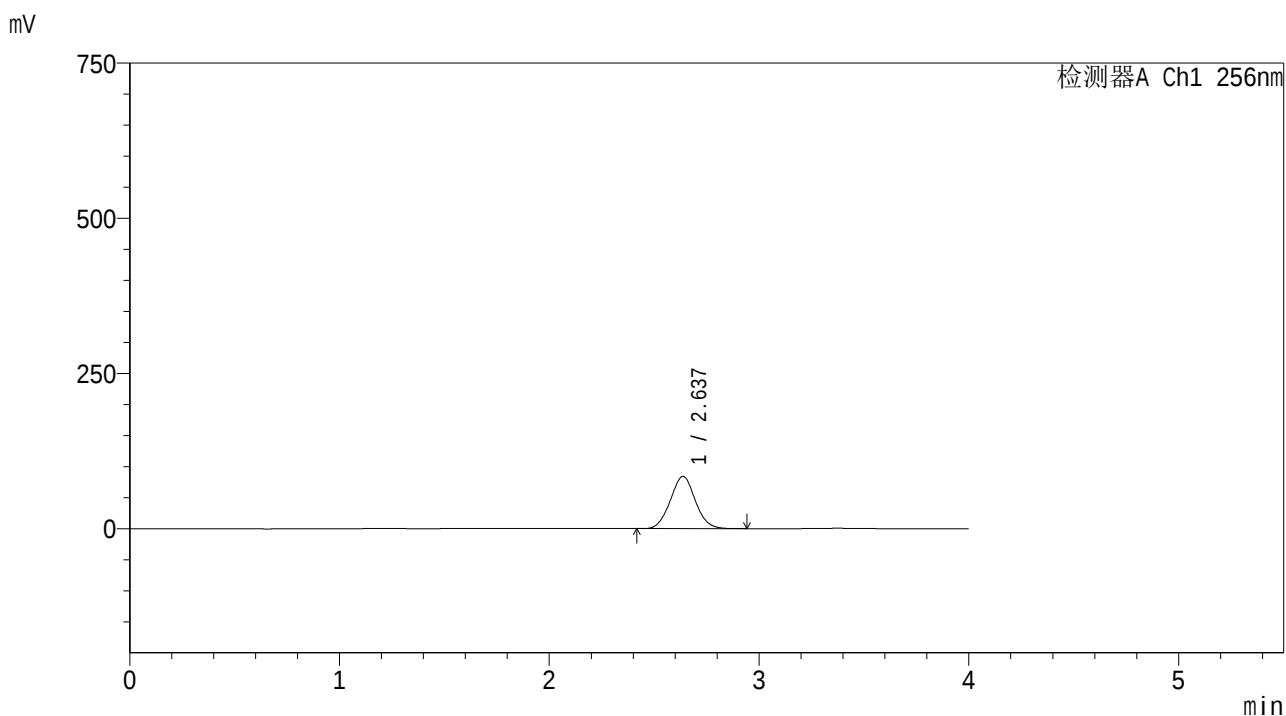


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-492-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-38  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 16:23:55 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:50 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 696027 | 100.000 | 84212 | 2332       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 696027 | 100.000 | 84212 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-493-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 16:28:18

实验者: xiechaojun

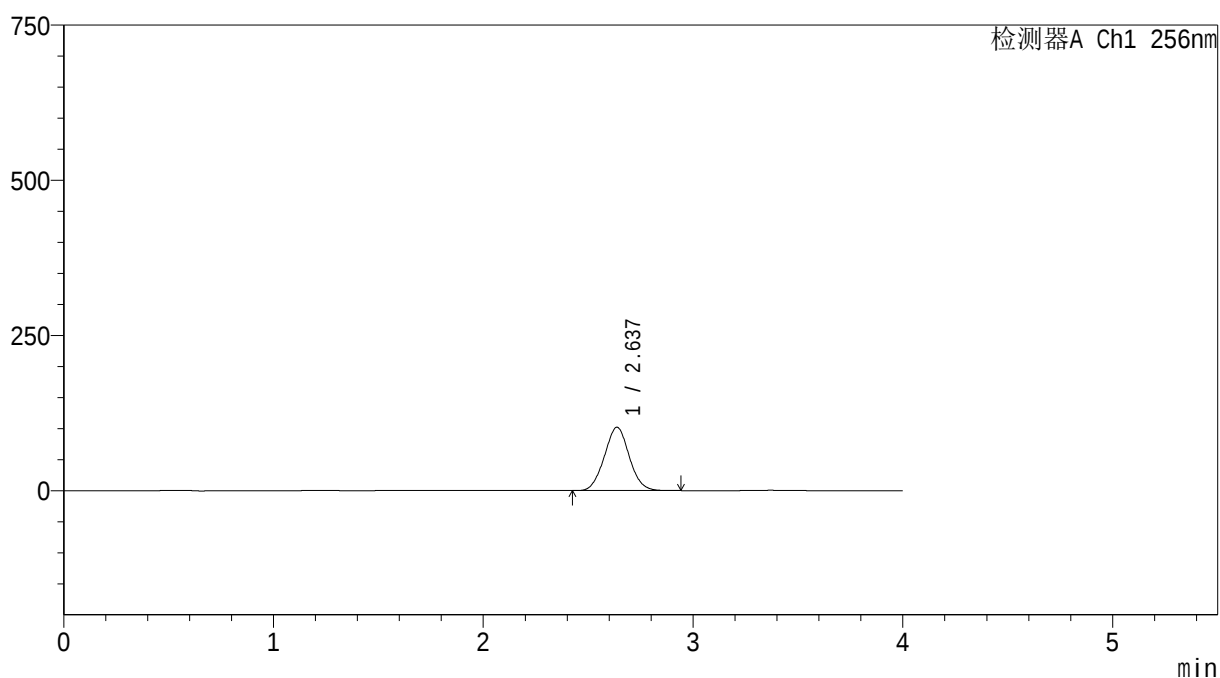
处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:53

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 840815 | 100.000 | 102093 | 2347       | 1.037 | --       |
| 总计 |       | 840815 | 100.000 | 102093 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-494-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 16:32:41

实验者: xiechaojun

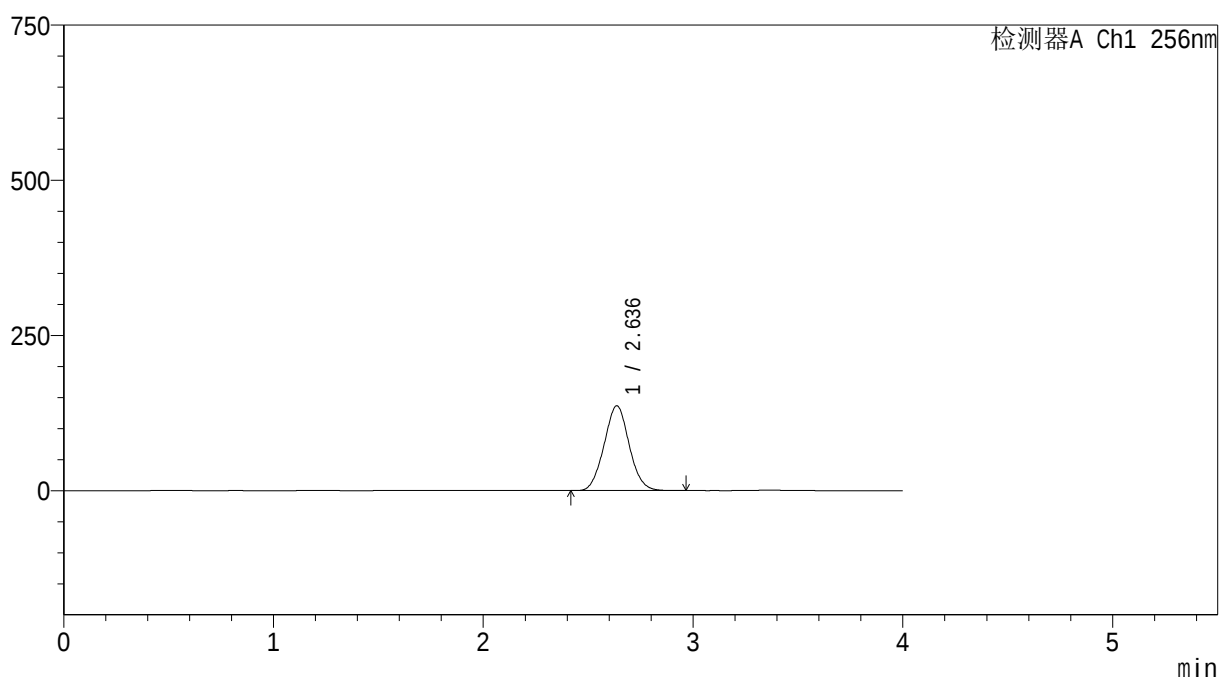
处理时间 (V2): 2025/01/10 09:17:56

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.636 | 1135746 | 100.000 | 136598 | 2305       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 1135746 | 100.000 | 136598 |            |       |          |



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-495-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 16:37:04

实验者: xiechaojun

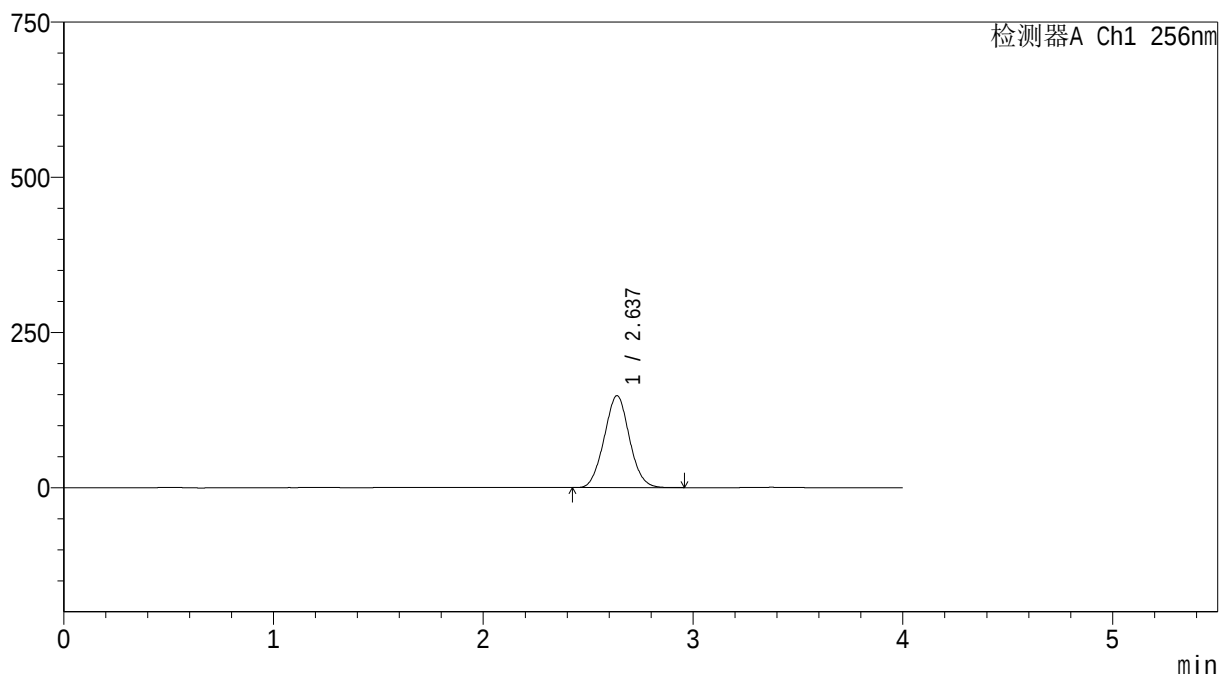
处理时间(V2): 2025/01/10 09:17:58

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 1239140 | 100.000 | 148190 | 2274       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 1239140 | 100.000 | 148190 |            |       |          |

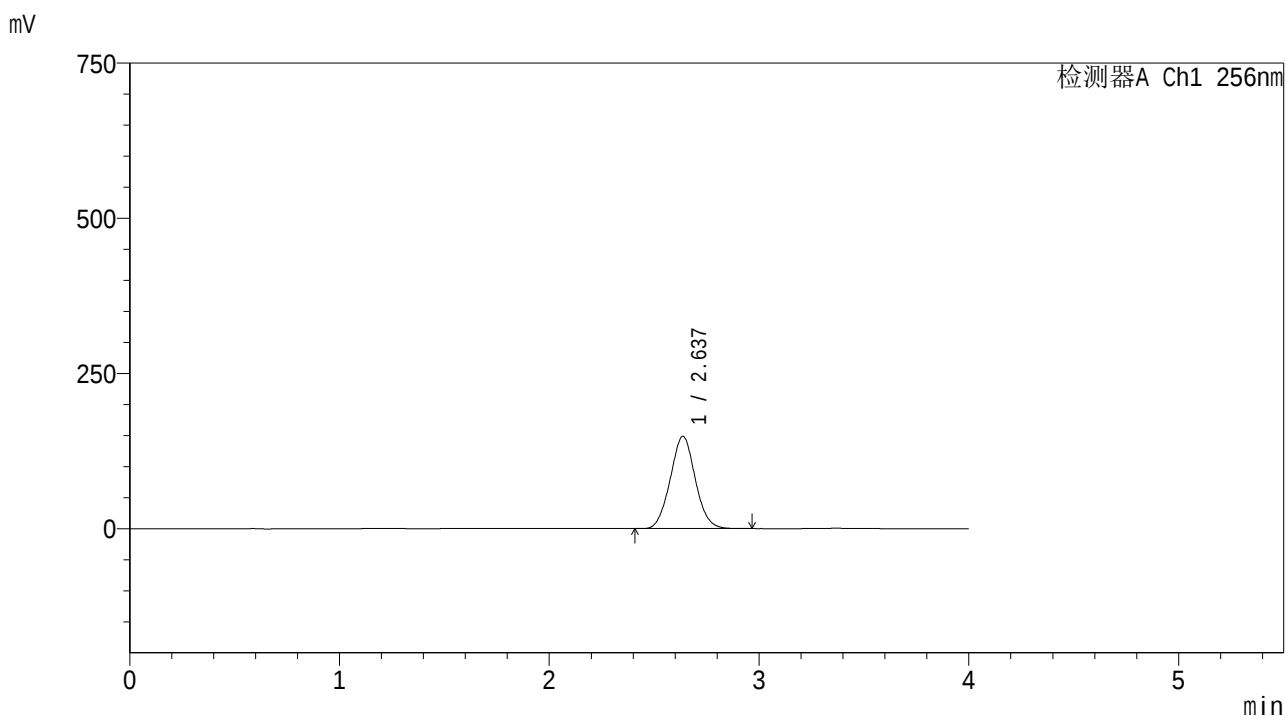


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-496-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-21  
进样体积: 5  $\mu$ l  
进样时间:2025/01/09 16:41:26 版本号: 6.115  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:18:01 实验者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275) 处理者: xiechaojun

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 1230821 | 100.000 | 148637 | 2334       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 1230821 | 100.000 | 148637 |            |       |          |



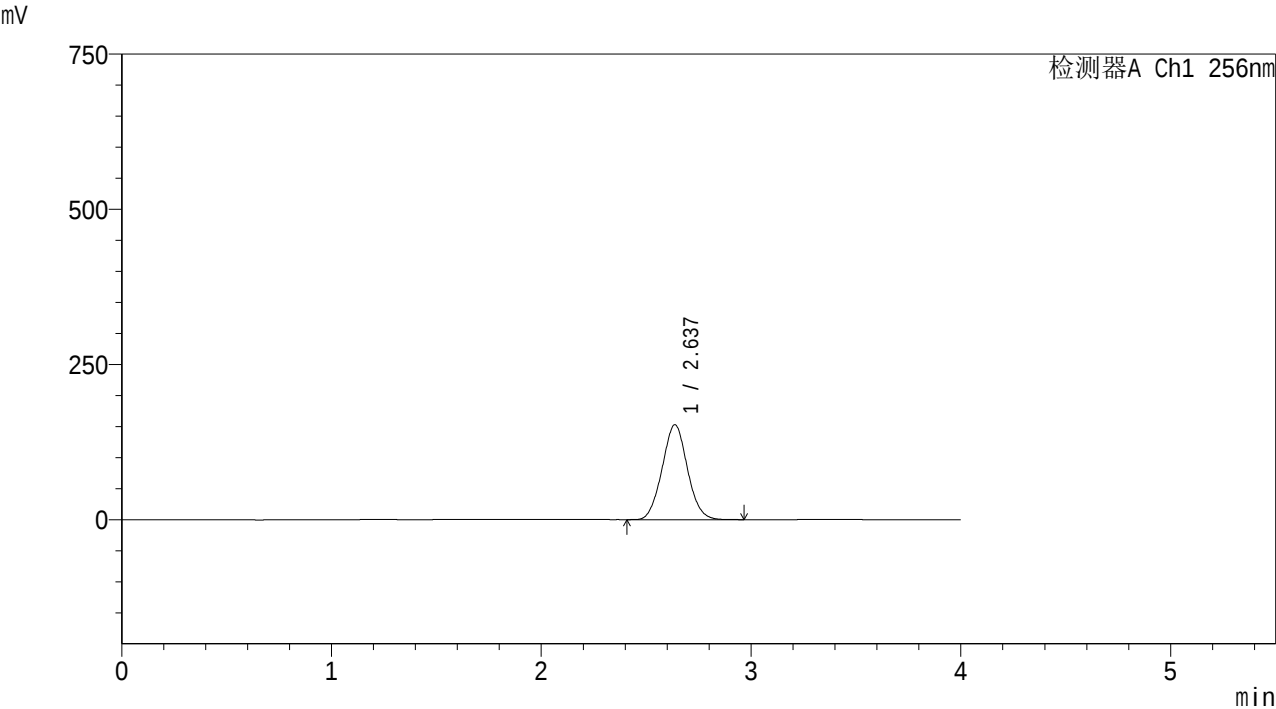
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-497-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-30  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 16:45:50  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:18:04  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.637 | 1279449 | 100.000 | 152881 | 2275       | 1.048 | --       |
| 总计             |       | 1279449 | 100.000 | 152881 |            |       |          |

图78 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片4  
供试品溶液-1

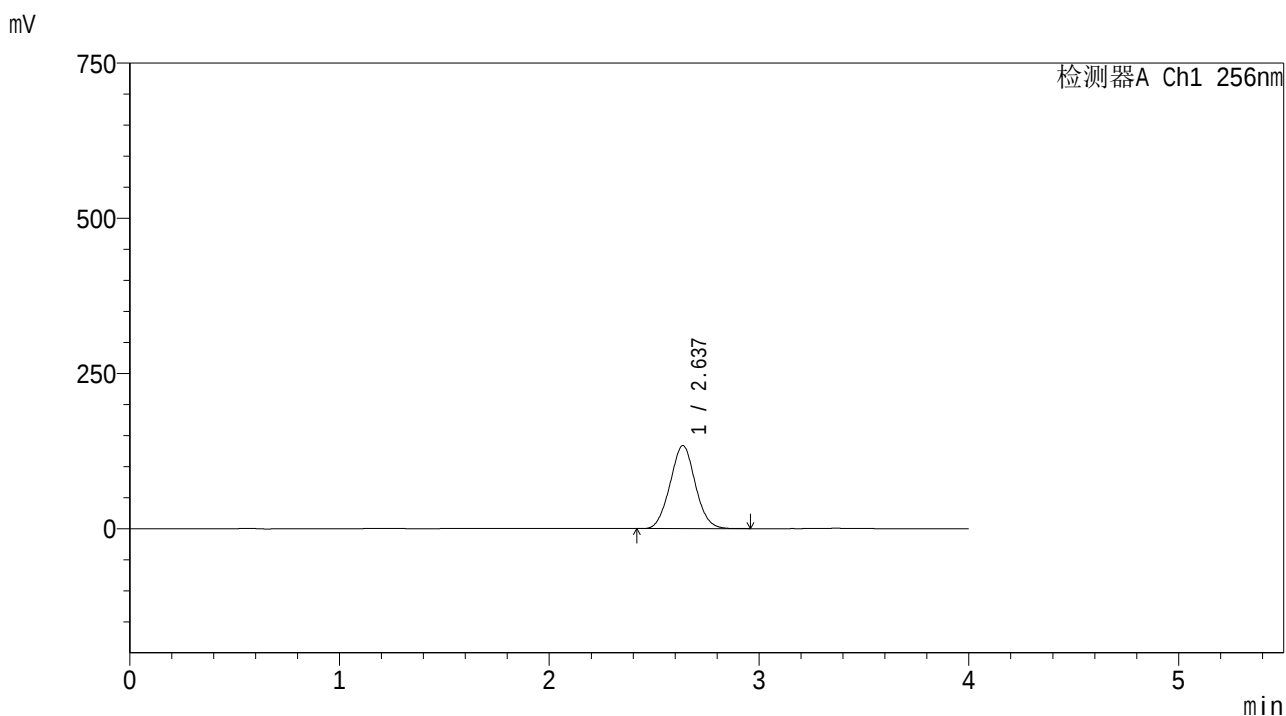


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-498-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-39  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 16:50:13 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:18:06 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 1116887 | 100.000 | 133770 | 2287       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 1116887 | 100.000 | 133770 |            |       |          |



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-499-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 16:54:35

实验者: xiechaojun

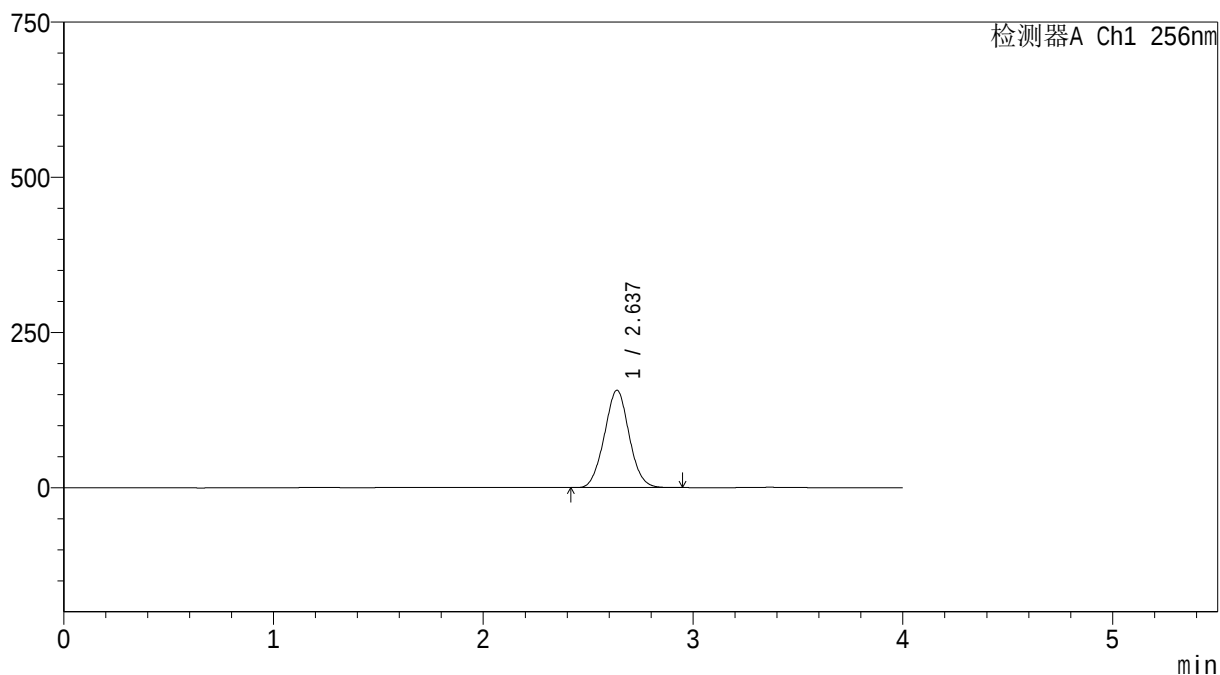
处理时间(V2): 2025/01/10 09:18:09

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 1286997 | 100.000 | 156896 | 2372       | 1.037 | --       |
| 总计 |       | 1286997 | 100.000 | 156896 |            |       |          |



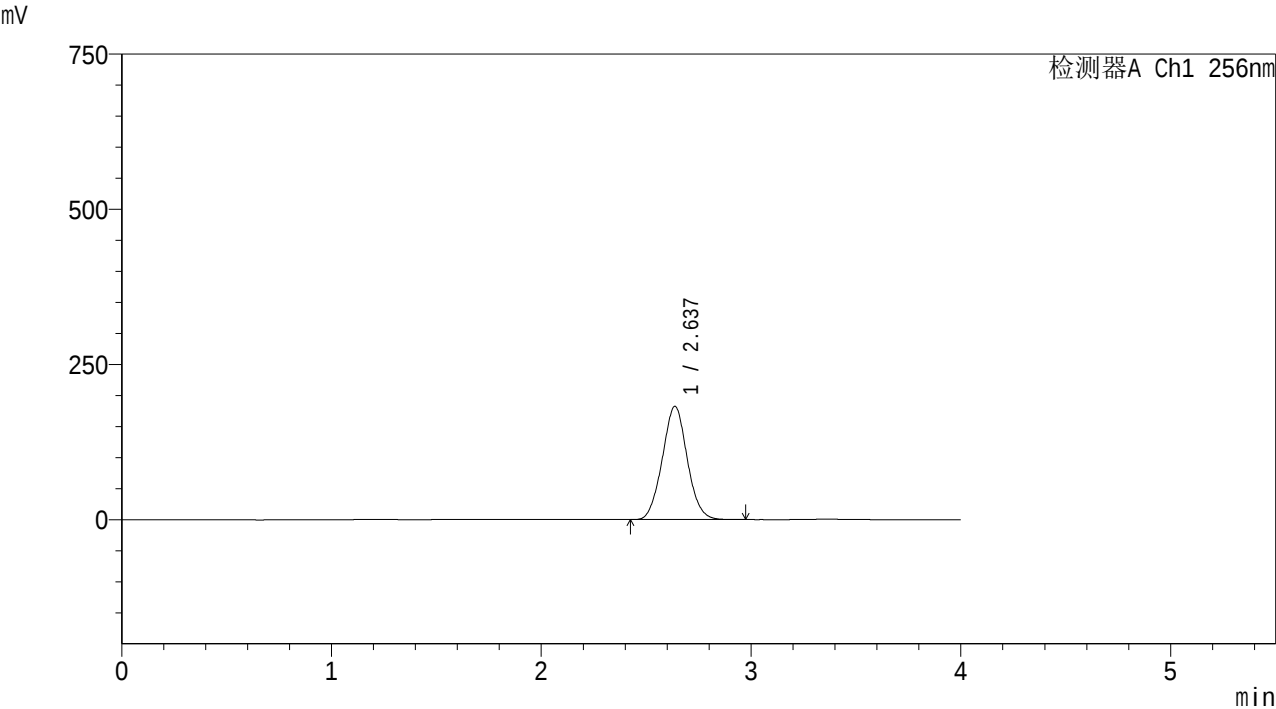
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-500-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-4  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 16:59:01  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:18:11  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.637 | 1507792 | 100.000 | 182524 | 2348       | 1.044 | --       |
| 总计             |       | 1507792 | 100.000 | 182524 |            |       |          |

图81 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片1  
供试品溶液-1



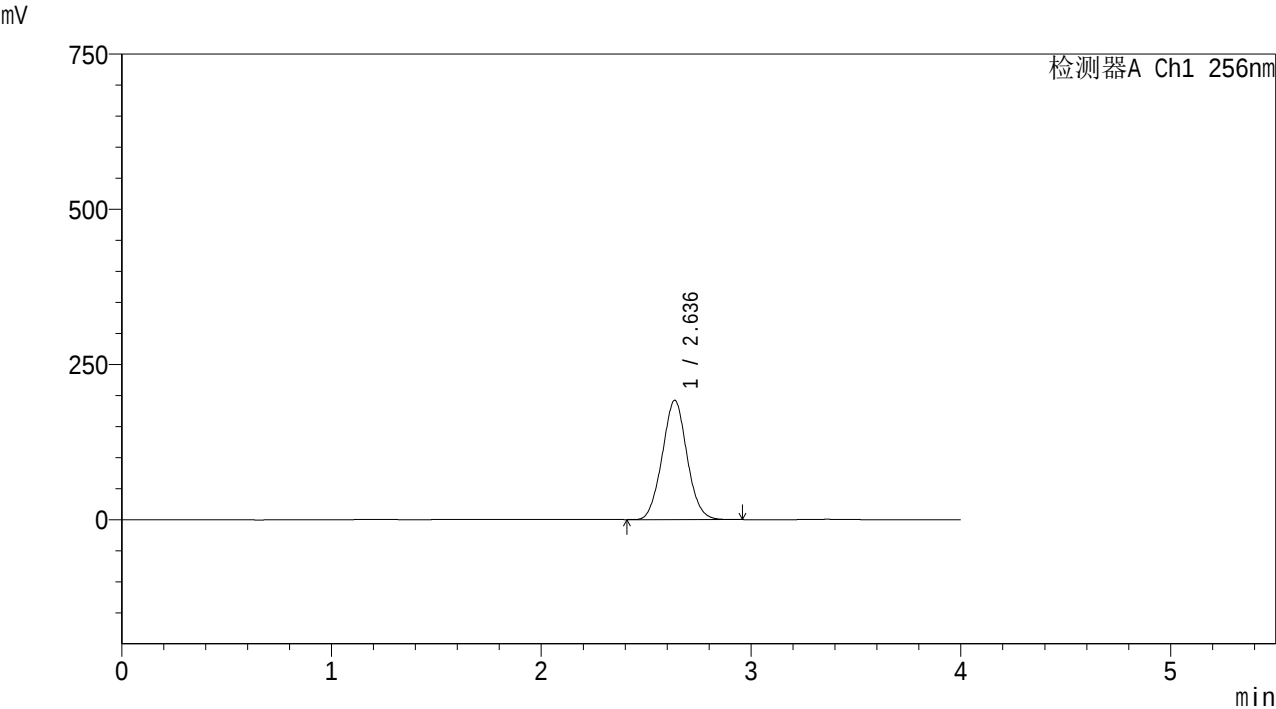
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-501-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-13  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 17:03:24  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:18:14  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.636 | 1578941 | 100.000 | 192097 | 2374       | 1.046 | --       |
| 总计             |       | 1578941 | 100.000 | 192097 |            |       |          |

图82 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片2  
供试品溶液-1



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-502-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 17:07:47

实验者: xiechaojun

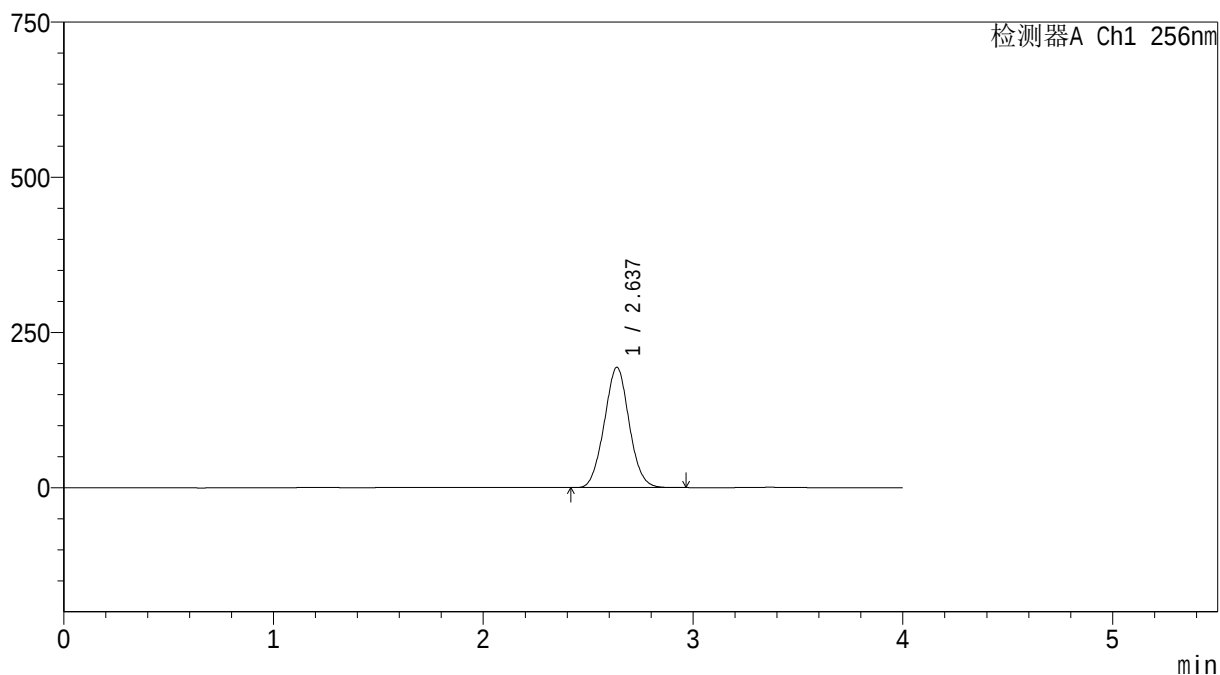
处理时间(V2): 2025/01/10 09:18:17

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

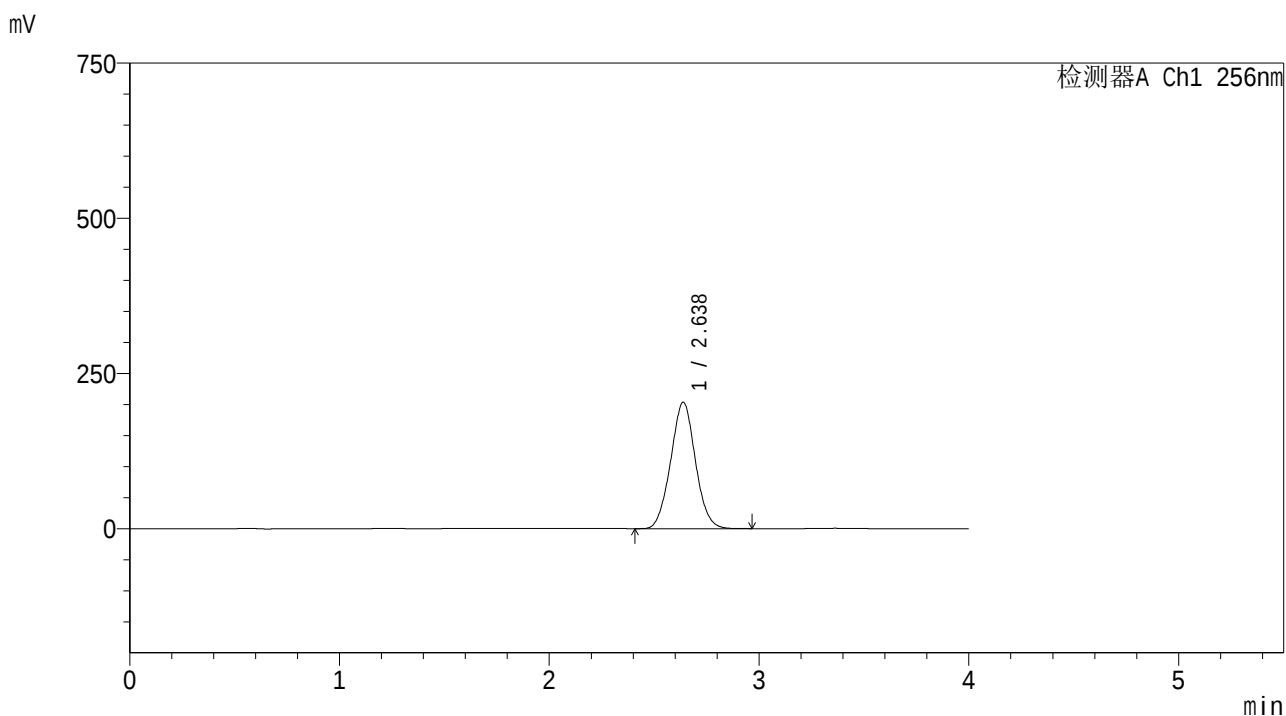
检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 1596788 | 100.000 | 193761 | 2347       | 1.039 | --       |
| 总计 |       | 1596788 | 100.000 | 193761 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-503-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-31  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 17:12:10 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:18:20 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.638 | 1668952 | 100.000 | 203722 | 2383       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 1668952 | 100.000 | 203722 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-504-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 17:16:33

实验者: xiechaojun

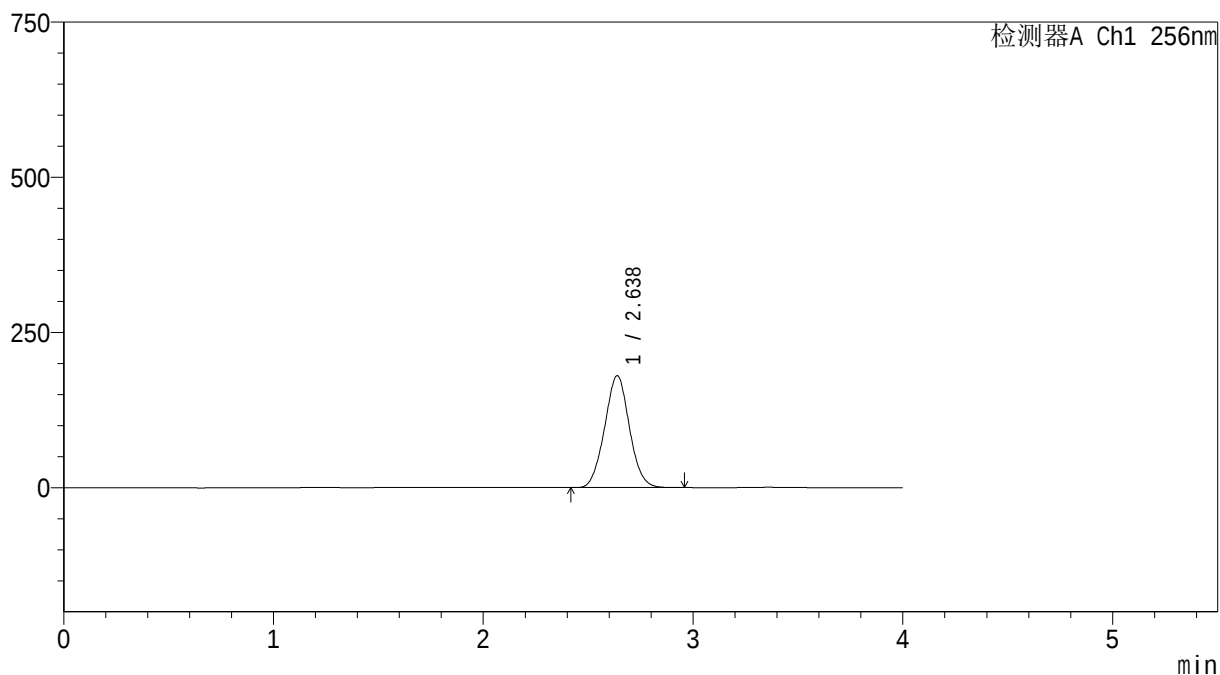
处理时间(V2): 2025/01/10 09:18:22

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.638 | 1481316 | 100.000 | 180387 | 2368       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 1481316 | 100.000 | 180387 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-505-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-49

版本号: 6.115

进样体积: 5  $\mu$ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/01/09 17:20:56

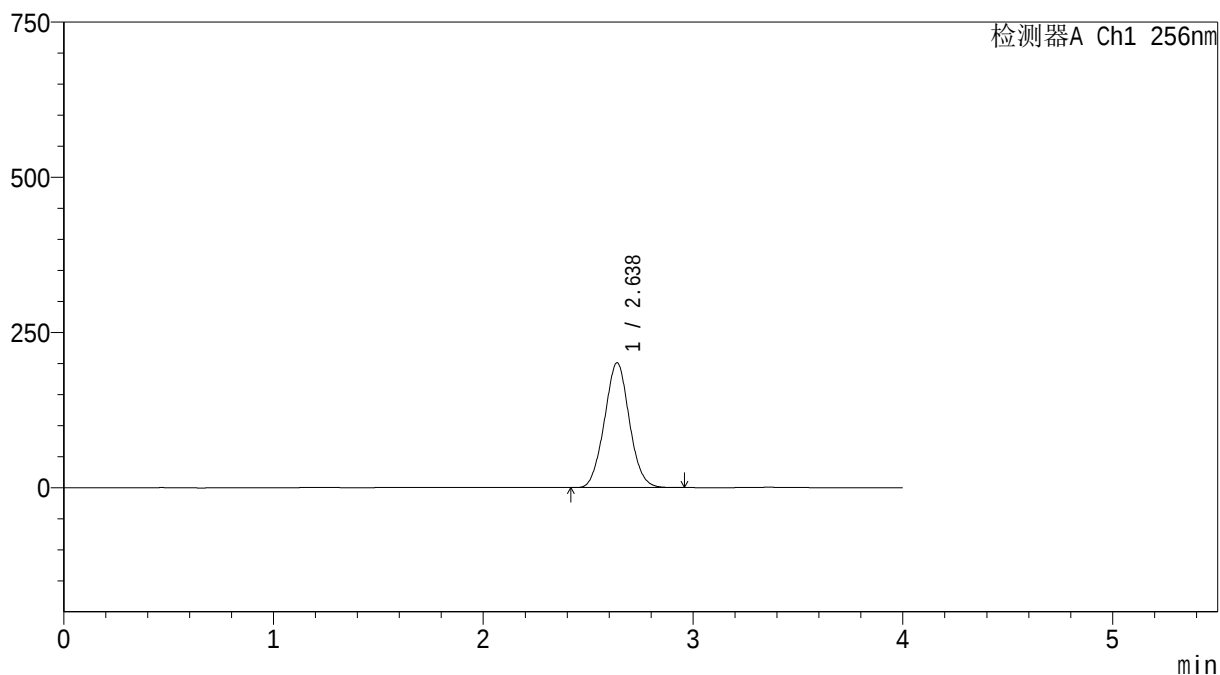
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2025/01/10 09:18:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.638 | 1660099 | 100.000 | 201134 | 2344       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 1660099 | 100.000 | 201134 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-506-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 17:25:18

实验者: xiechaojun

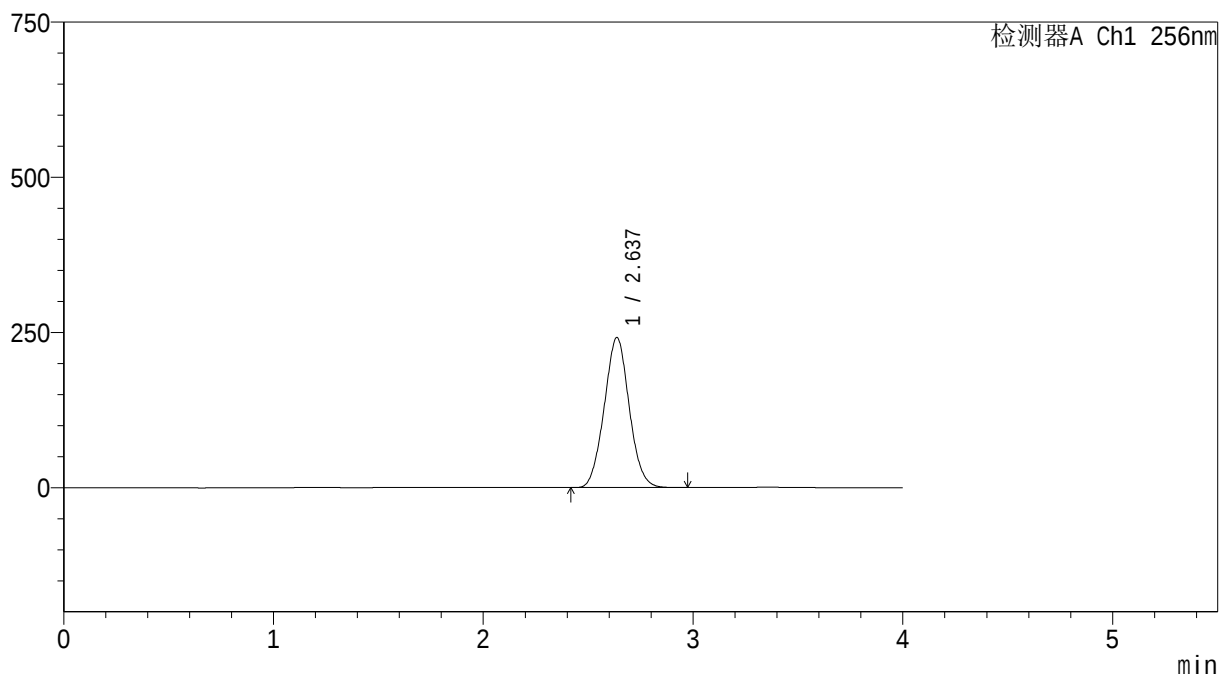
处理时间(V2): 2025/01/10 09:18:28

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 1999494 | 100.000 | 241650 | 2332       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 1999494 | 100.000 | 241650 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-507-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 17:29:42

实验者: xiechaojun

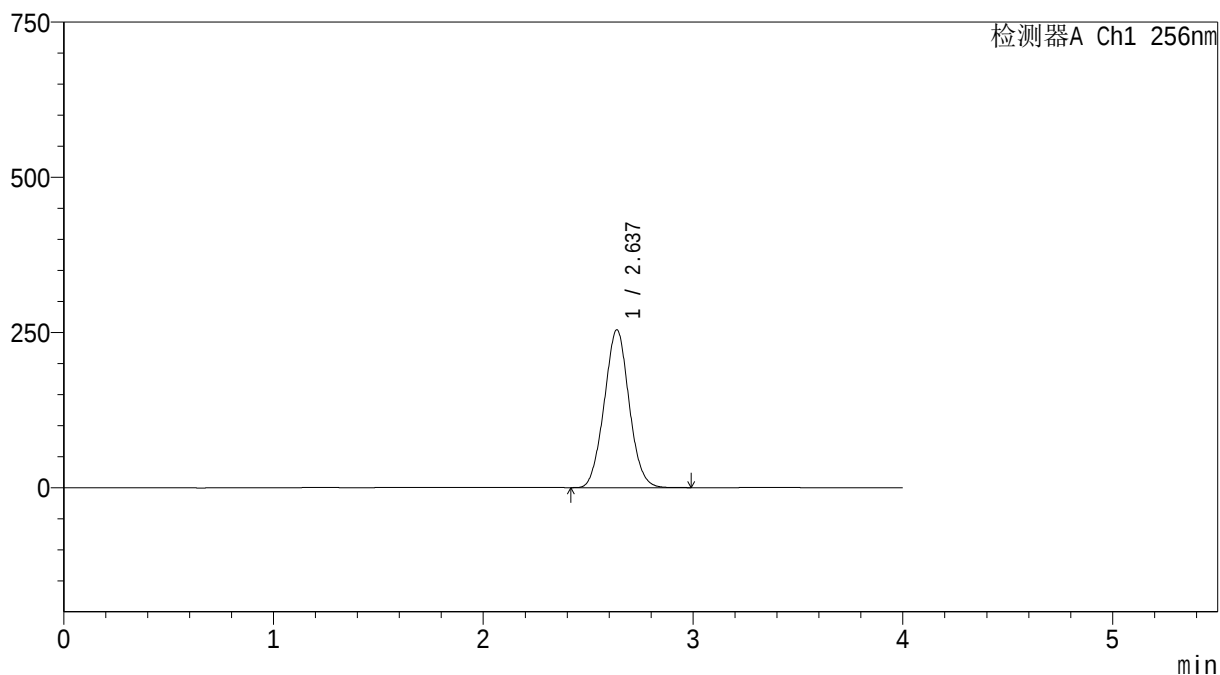
处理时间(V2): 2025/01/10 09:18:31

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

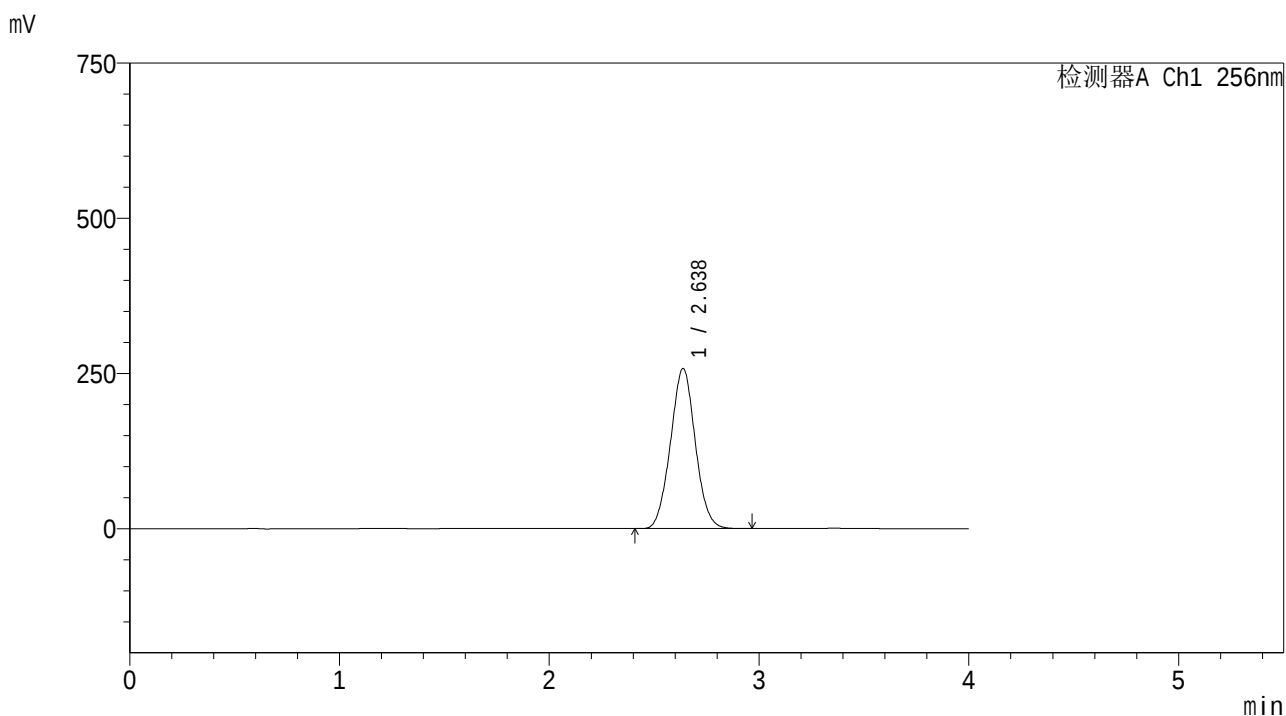
检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.637 | 2094154 | 100.000 | 254323 | 2355       | 1.041 | --       |
| 总计 |       | 2094154 | 100.000 | 254323 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-508-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-23  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 17:34:07 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:18:33 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.638 | 2117892 | 100.000 | 258075 | 2367       | 1.037 | --       |
| 总计 |       | 2117892 | 100.000 | 258075 |            |       |          |



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)  
柱温:30 $^{\circ}$ C  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-509-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-32  
进样体积: 5  $\mu$ l  
进样时间:2025/01/09 17:38:30  
处理时间(V2): 2025/01/10 09:18:36  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

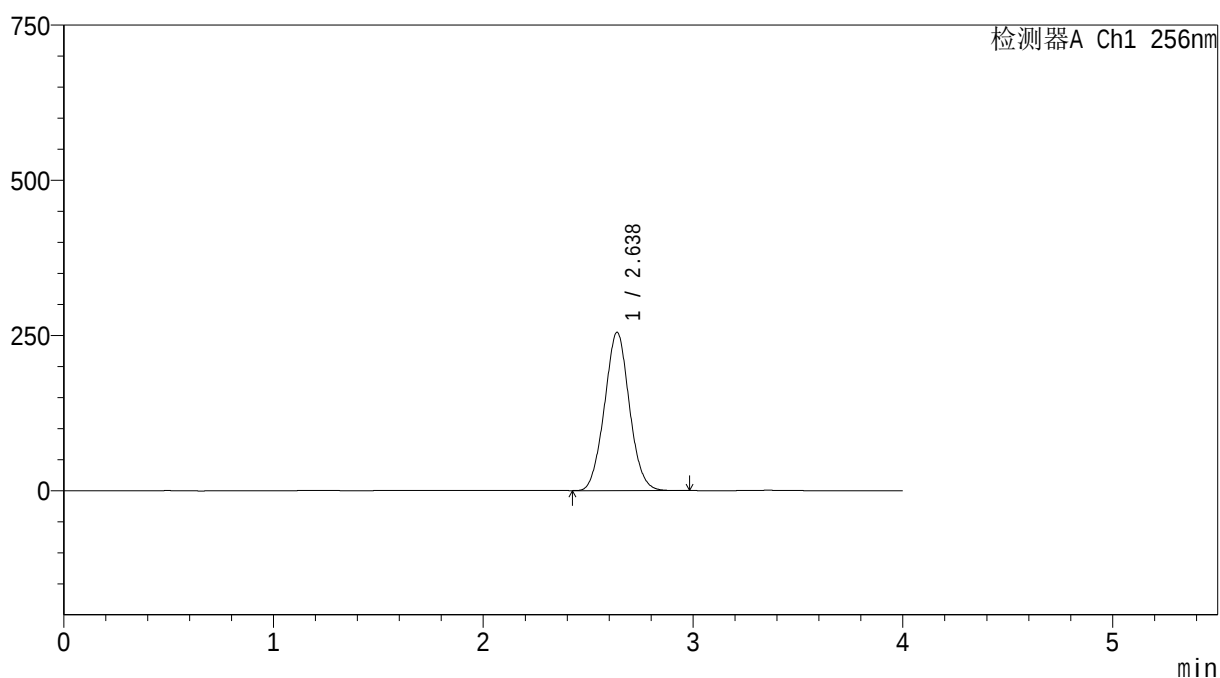
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.638 | 2106230 | 100.000 | 255095 | 2352       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 2106230 | 100.000 | 255095 |            |       |          |

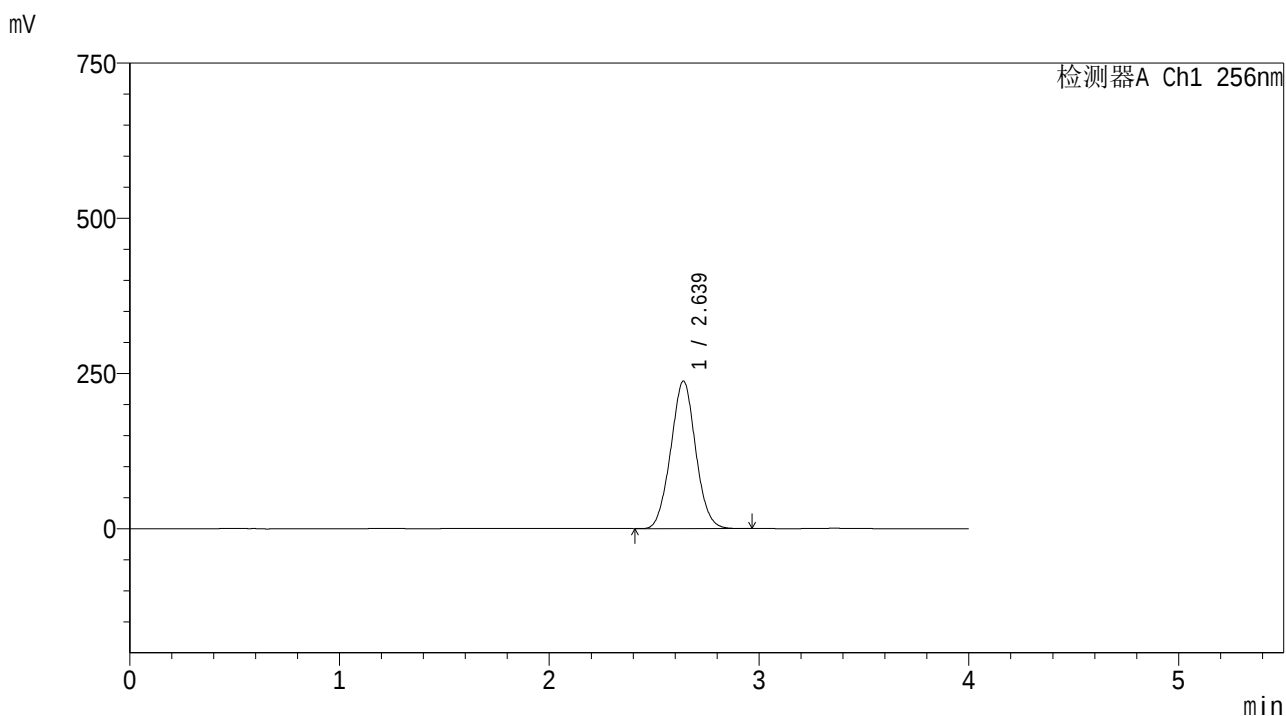


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-510-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-41  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 17:42:53 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:18:39 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 1960247 | 100.000 | 237889 | 2354       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 1960247 | 100.000 | 237889 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-511-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 17:47:17

实验者: xiechaojun

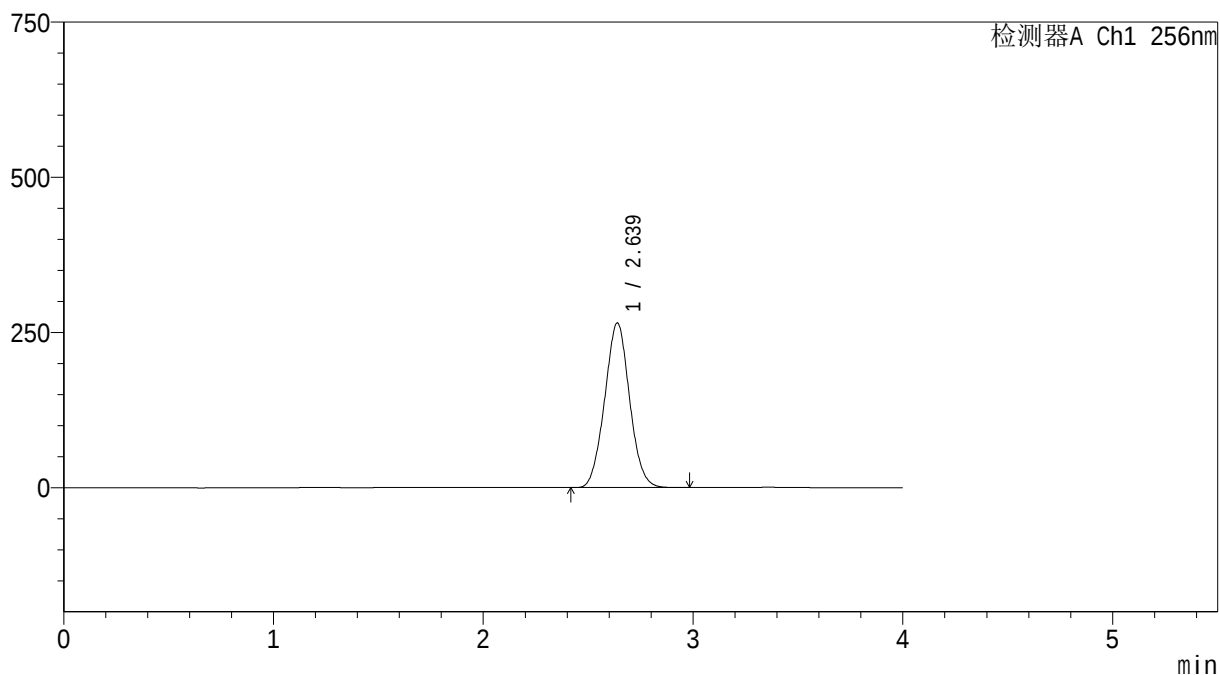
处理时间(V2): 2025/01/10 09:18:41

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 2188075 | 100.000 | 265322 | 2347       | 1.038 | --       |
| 总计 |       | 2188075 | 100.000 | 265322 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-512-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 17:51:40

实验者: xiechaojun

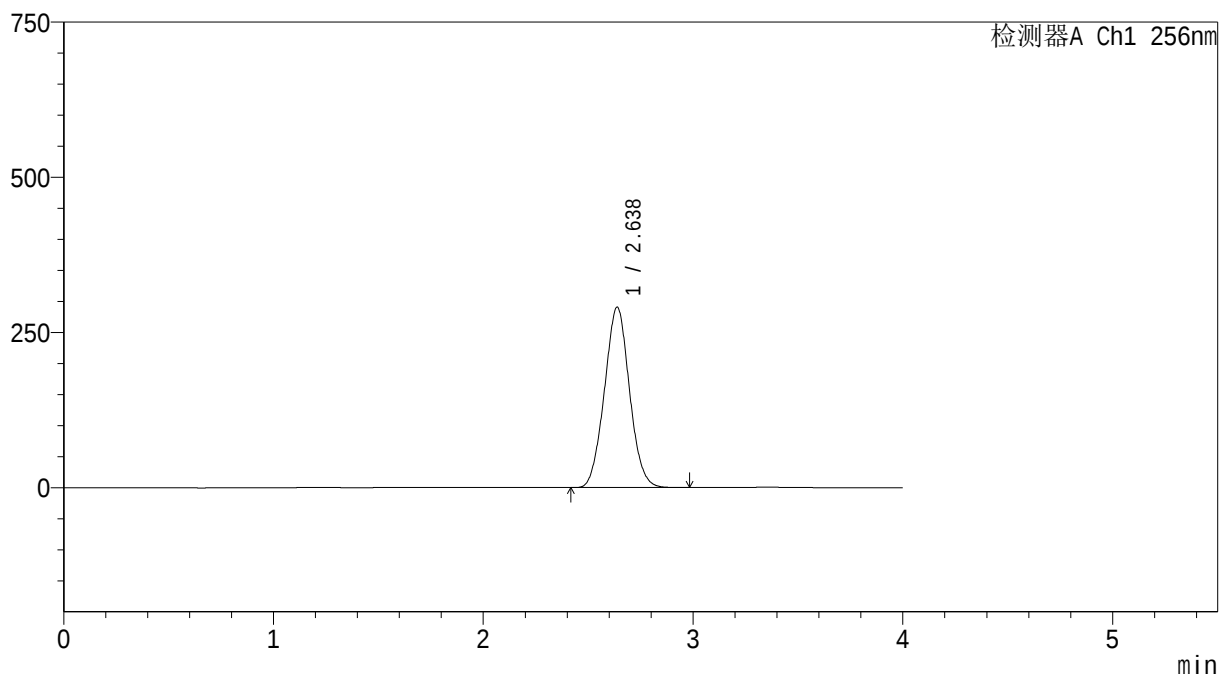
处理时间(V2): 2025/01/10 09:18:44

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.638 | 2410574 | 100.000 | 290733 | 2317       | 1.039 | --       |
| 总计 |       | 2410574 | 100.000 | 290733 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-513-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 17:56:04

实验者: xiechaojun

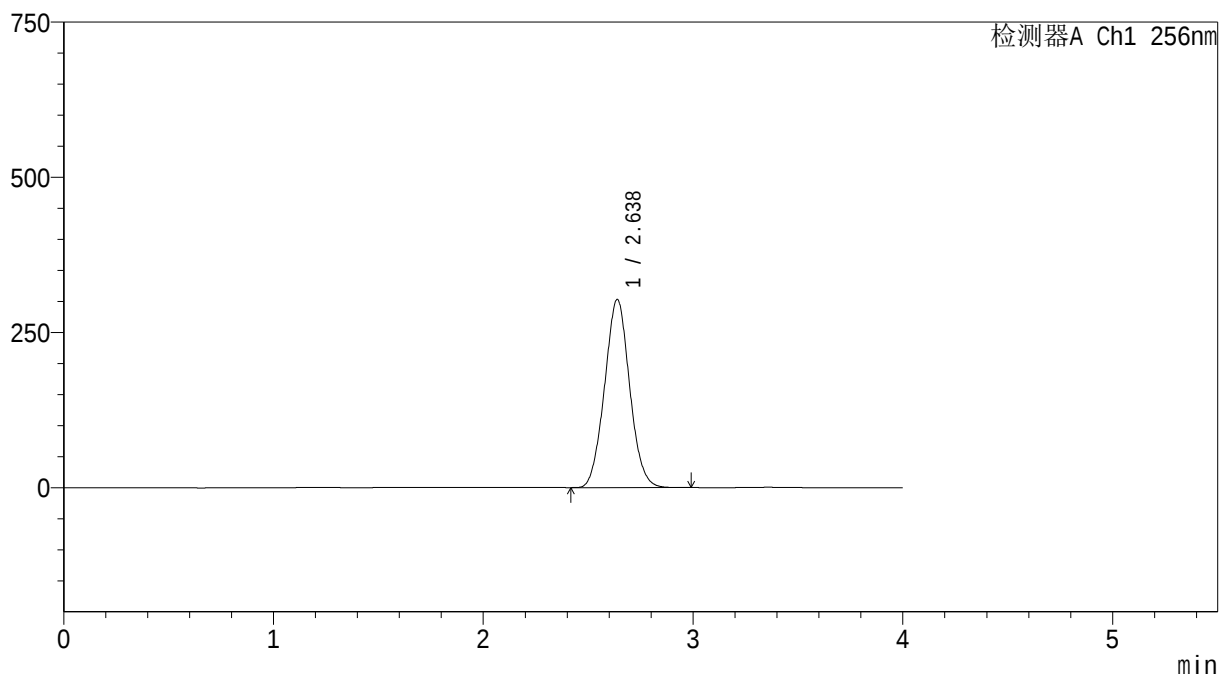
处理时间(V2): 2025/01/10 09:18:47

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.638 | 2516197 | 100.000 | 303323 | 2326       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 2516197 | 100.000 | 303323 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-514-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2025/01/09 18:00:27

处理时间(V2): 2025/01/10 09:18:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

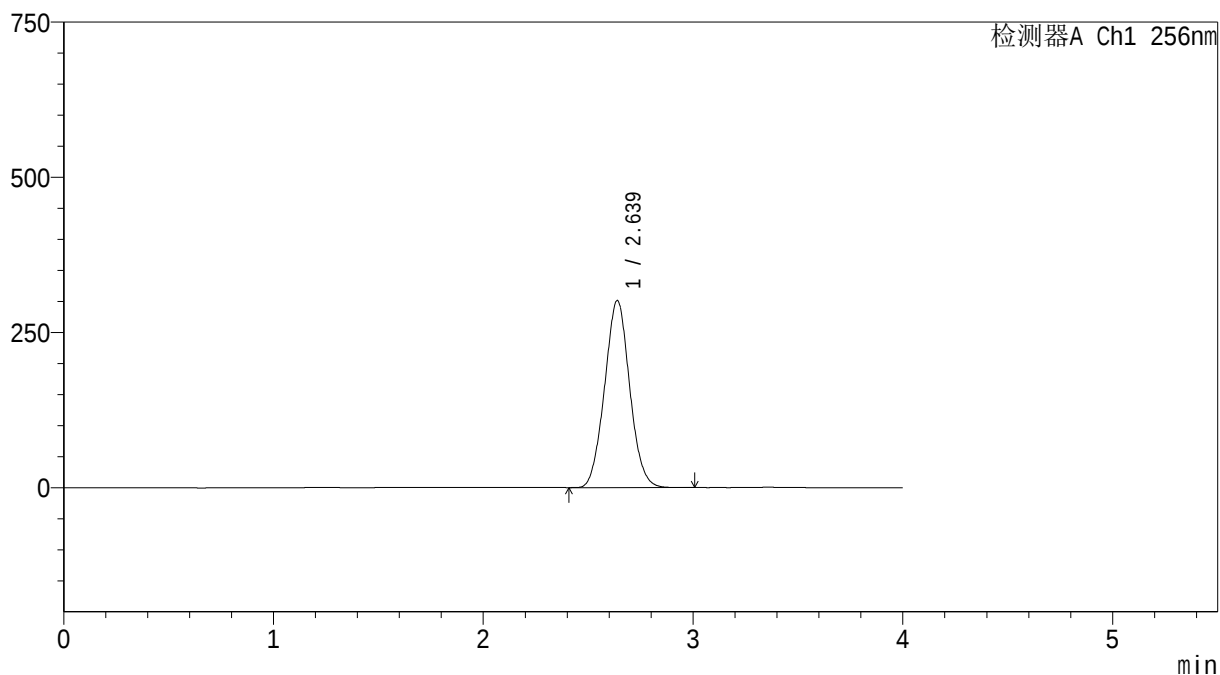
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 2504201 | 100.000 | 301522 | 2320       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 2504201 | 100.000 | 301522 |            |       |          |

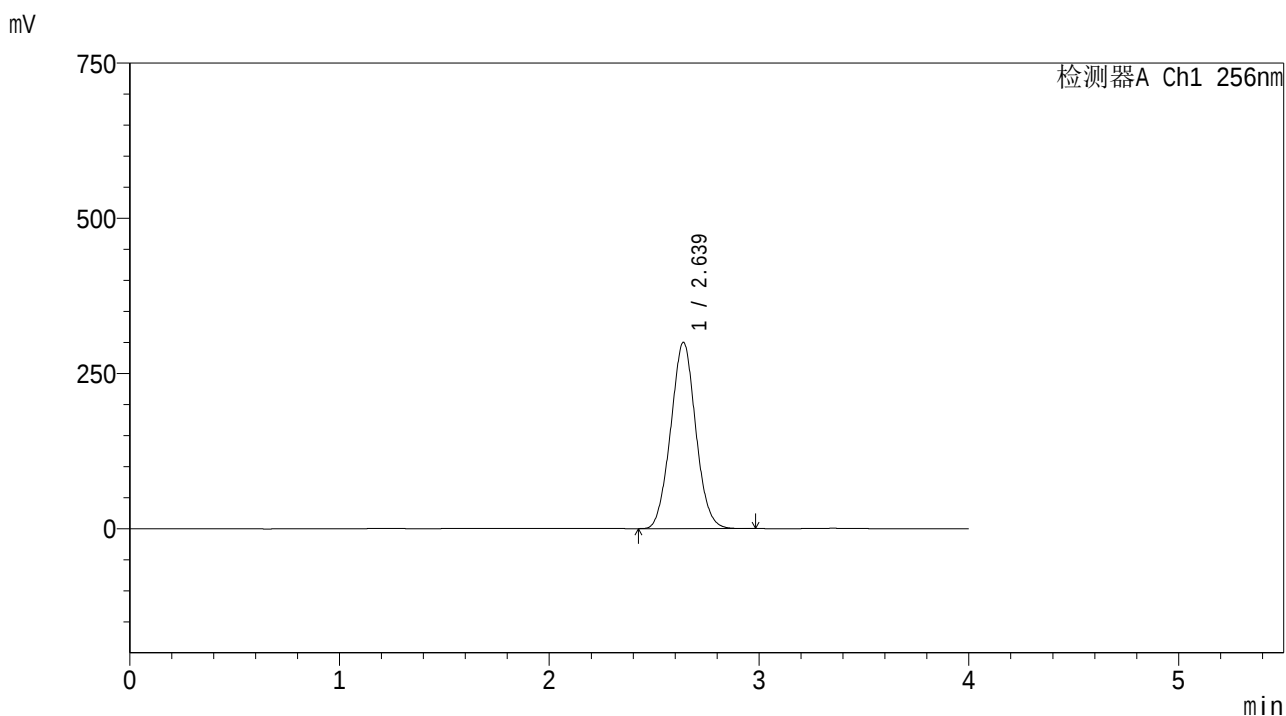


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-515-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-33  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 18:04:51 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/01/10 09:18:52 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 2485686 | 100.000 | 300263 | 2333       | 1.041 | --       |
| 总计 |       | 2485686 | 100.000 | 300263 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-516-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 18:09:14

实验者: xiechaojun

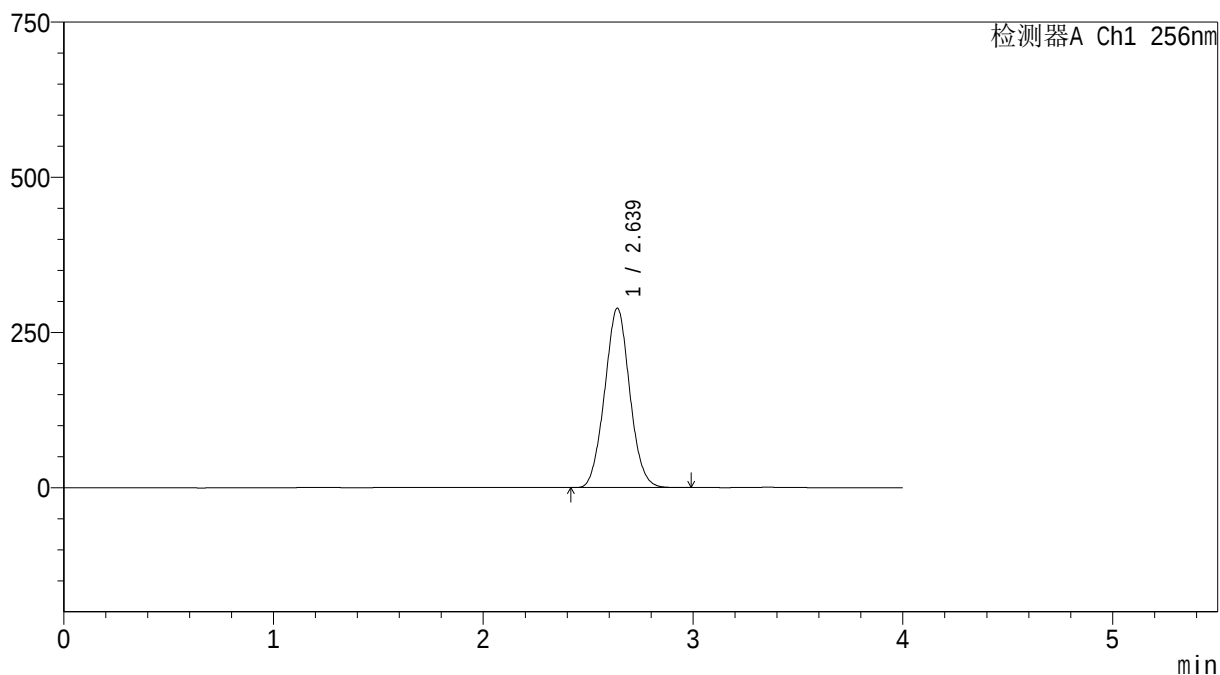
处理时间(V2): 2025/01/10 09:18:55

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 2398950 | 100.000 | 289168 | 2326       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 2398950 | 100.000 | 289168 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-517-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 18:13:37

实验者: xiechaojun

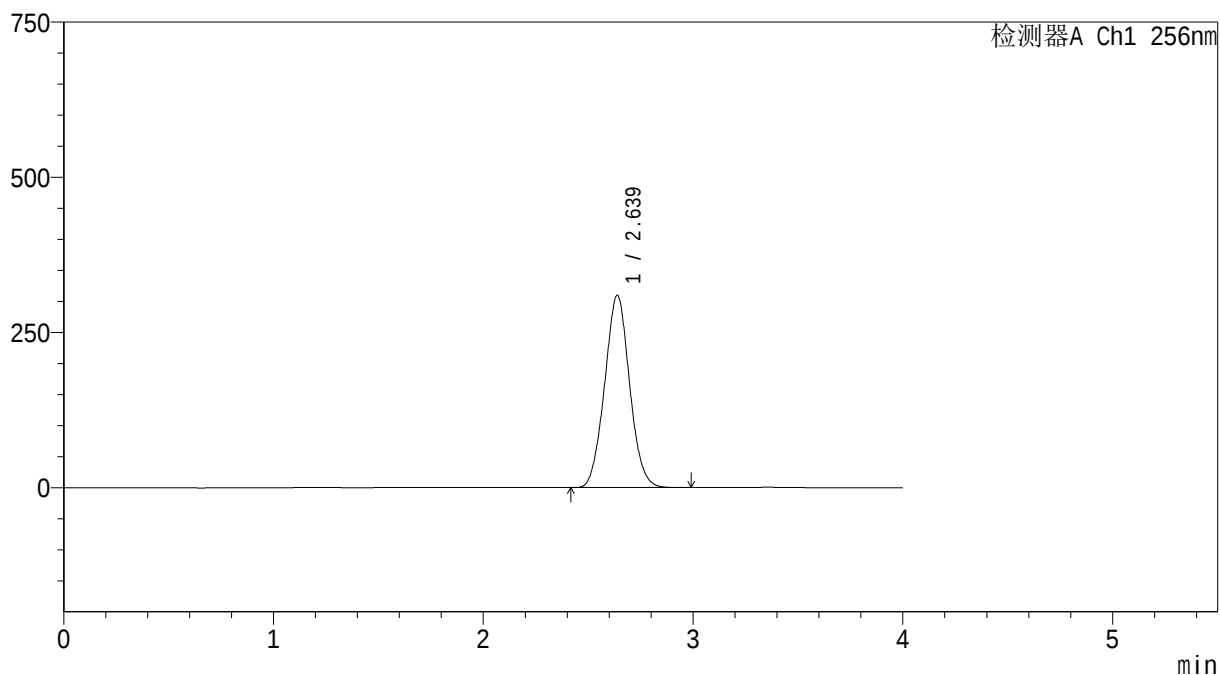
处理时间(V2): 2025/01/10 09:18:57

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 2562863 | 100.000 | 310013 | 2341       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 2562863 | 100.000 | 310013 |            |       |          |

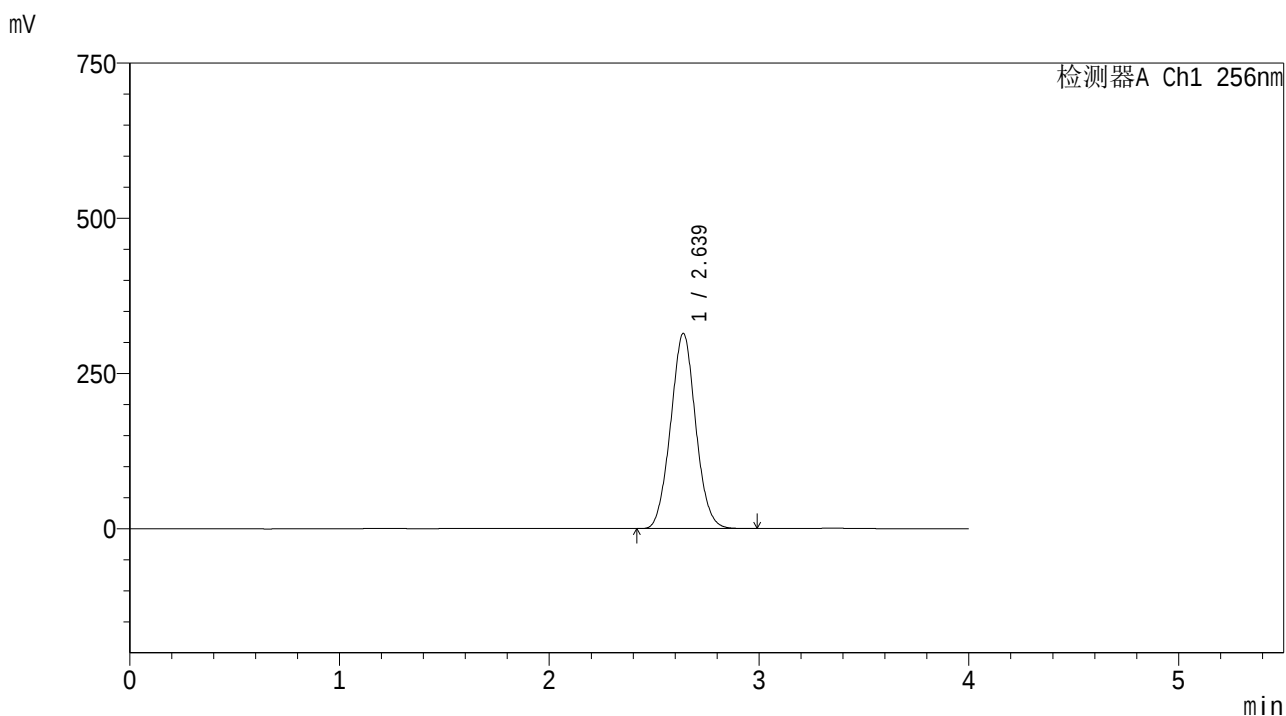


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-518-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-7  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 18:18:01 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:19:00 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 2606935 | 100.000 | 314674 | 2337       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 2606935 | 100.000 | 314674 |            |       |          |



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-519-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 5 μl

进样时间:2025/01/09 18:22:25

处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:19:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min

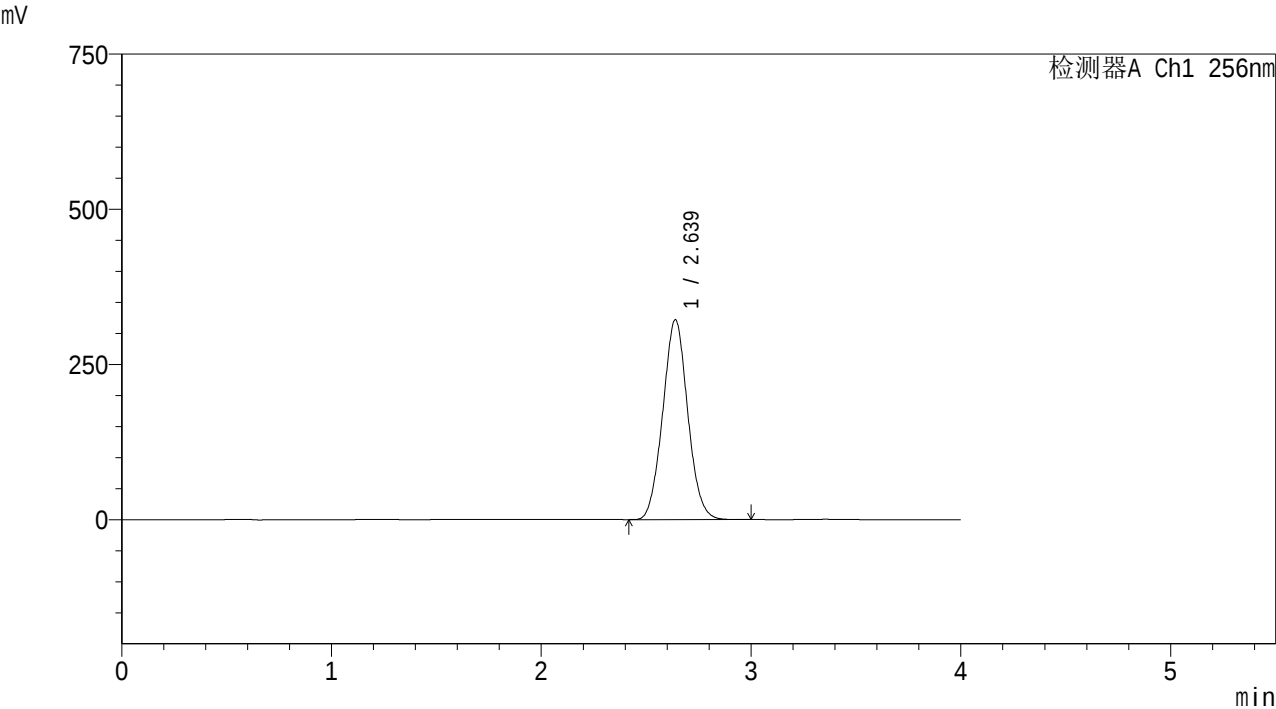
波长: 256nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.639 | 2665965 | 100.000 | 322261 | 2342       | 1.049 | --       |
| 总计             |       | 2665965 | 100.000 | 322261 |            |       |          |



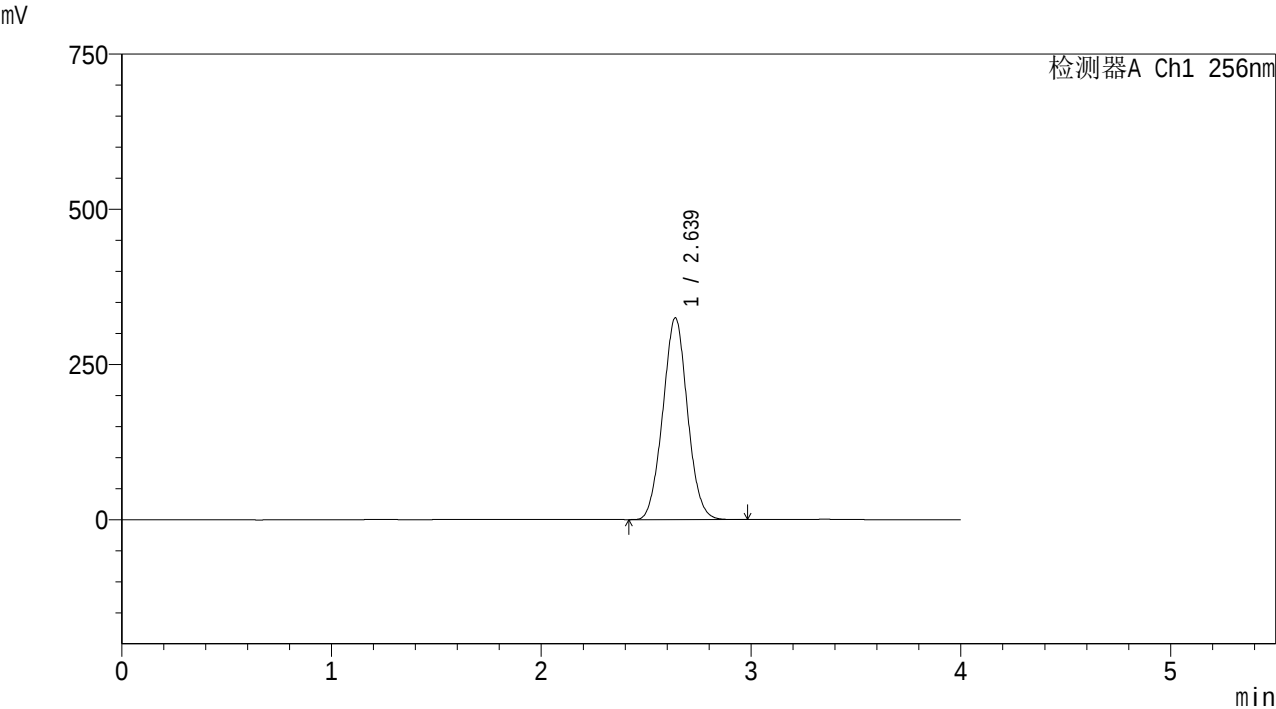
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-520-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-25  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 18:26:48  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:19:05  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.639 | 2656890 | 100.000 | 325300 | 2398       | 1.038 | --       |
| 总计             |       | 2656890 | 100.000 | 325300 |            |       |          |

图101 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片3  
供试品溶液-1



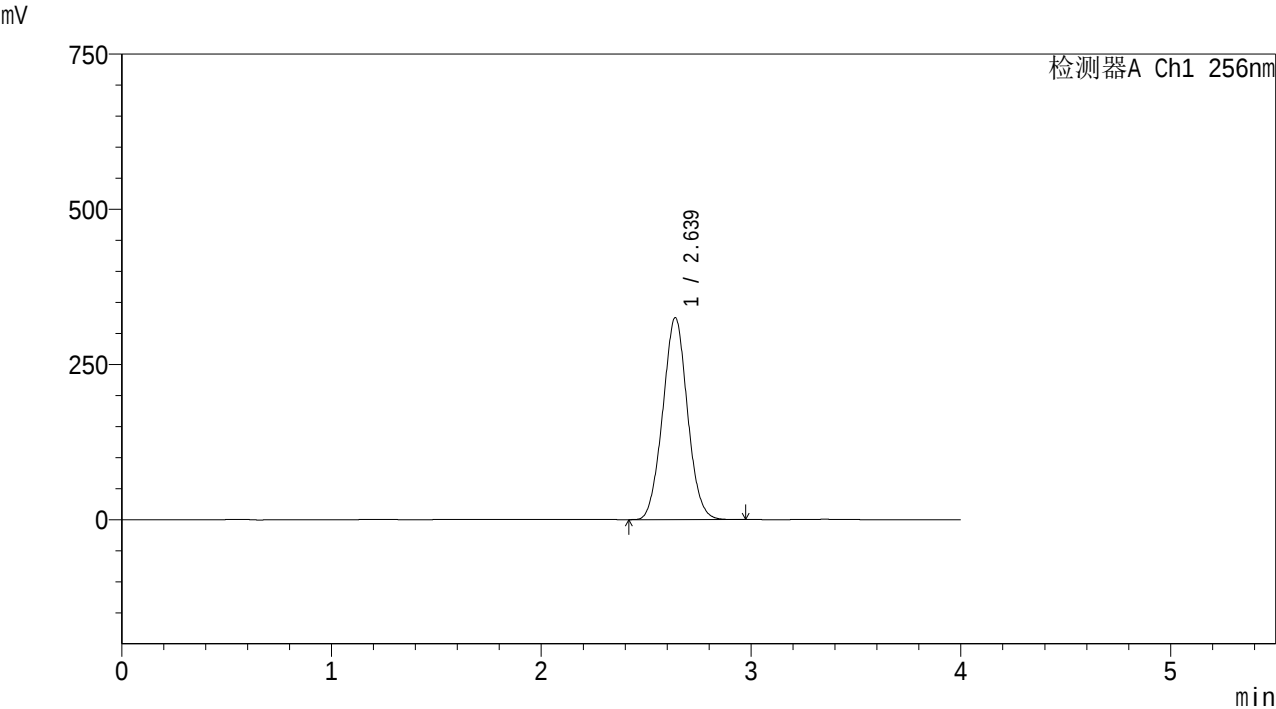
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-521-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-34  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 18:31:12  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:19:08  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



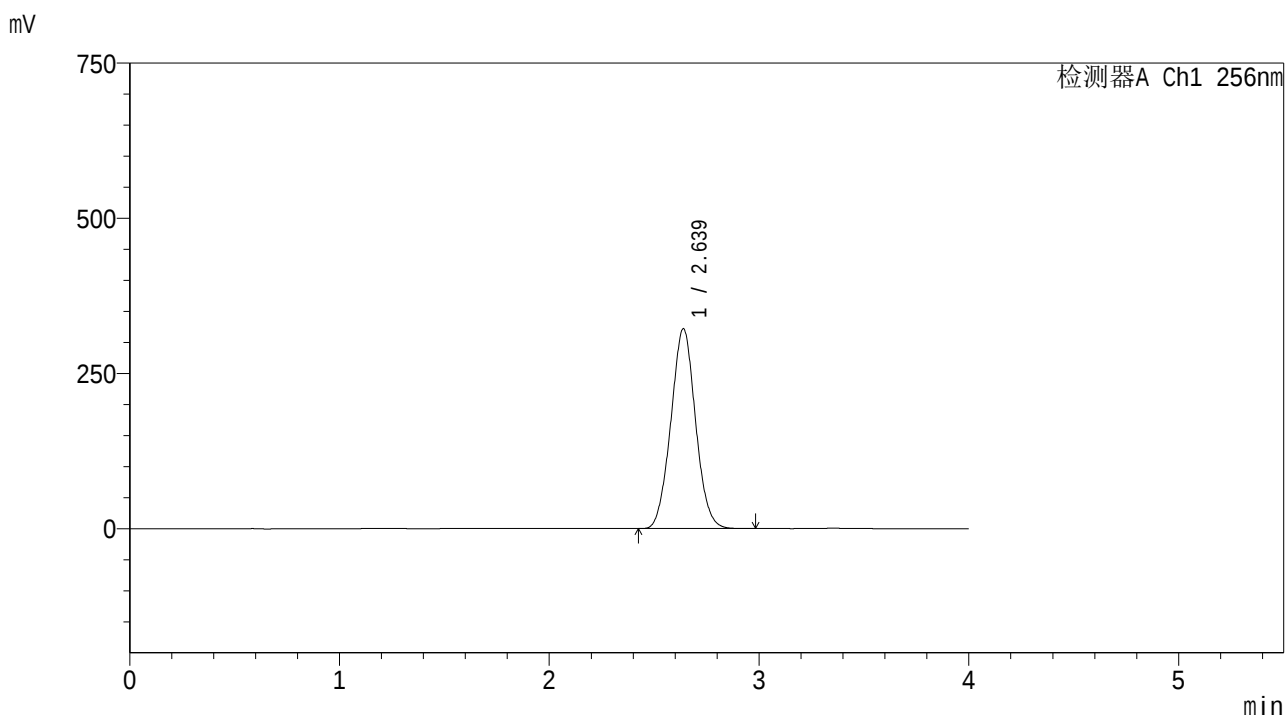
<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.639 | 2660275 | 100.000 | 325580 | 2392       | 1.037 | --       |
| 总计             |       | 2660275 | 100.000 | 325580 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-522-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-43  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 18:35:35 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/01/10 09:19:11 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 2632218 | 100.000 | 322141 | 2397       | 1.038 | --       |
| 总计 |       | 2632218 | 100.000 | 322141 |            |       |          |



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-523-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-52

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 18:39:58

实验者: xiechaojun

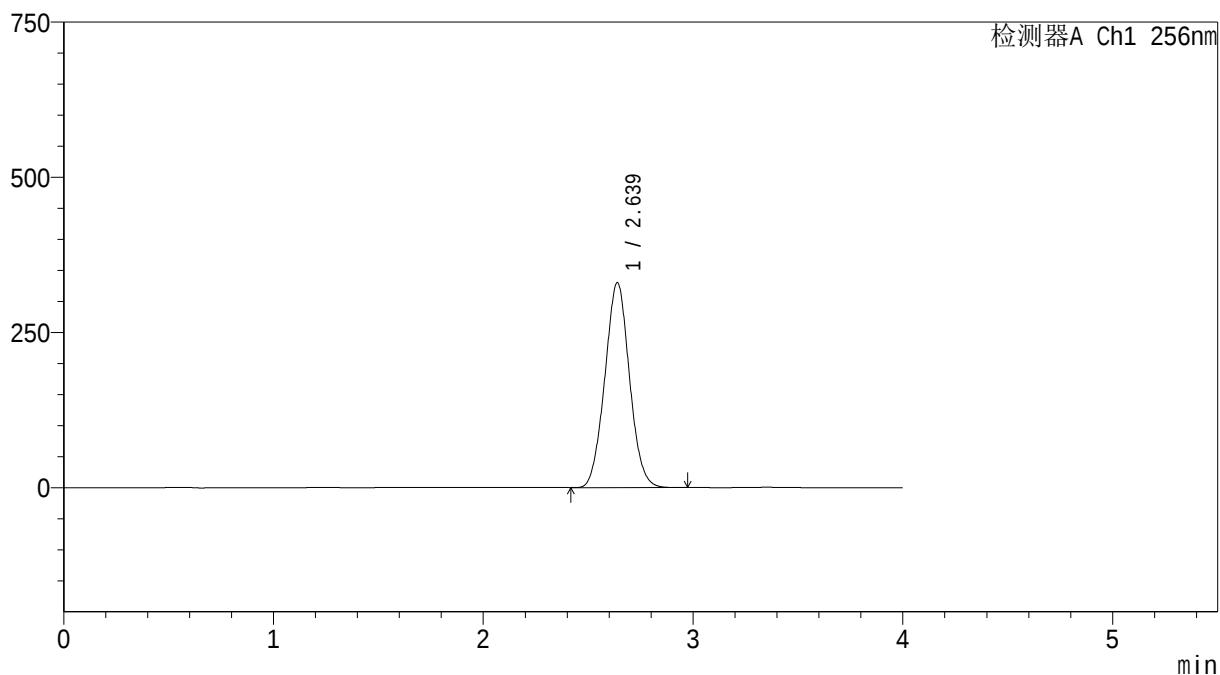
处理时间(V2): 2025/01/10 09:19:13

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 2693030 | 100.000 | 330329 | 2402       | 1.039 | --       |
| 总计 |       | 2693030 | 100.000 | 330329 |            |       |          |

图104 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片6

供试品溶液-1

104

Page 104/168



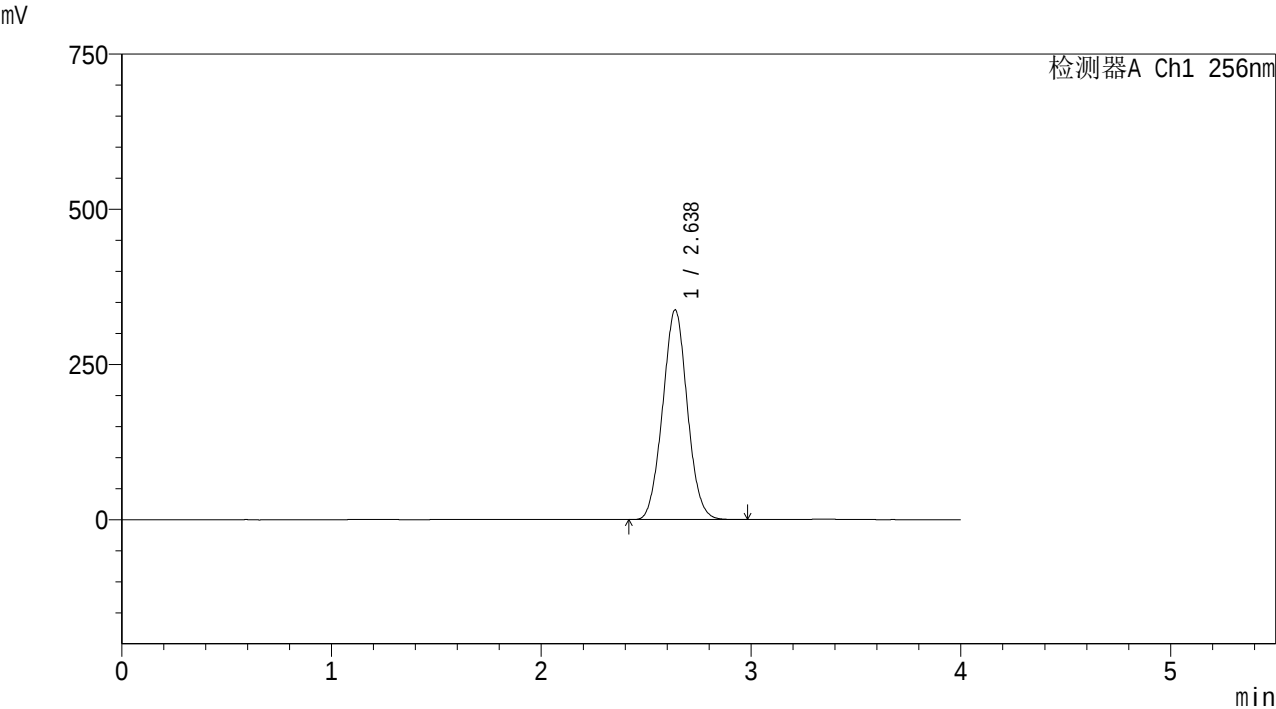
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-524-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-8  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 18:44:21  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:19:16  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.638 | 2758505 | 100.000 | 337985 | 2398       | 1.039 | --       |
| 总计             |       | 2758505 | 100.000 | 337985 |            |       |          |

图105 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-  
极限转速-片1  
供试品溶液-1



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-525-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-17

版本号: 6.115

进样体积: 5  $\mu$ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/01/09 18:48:44

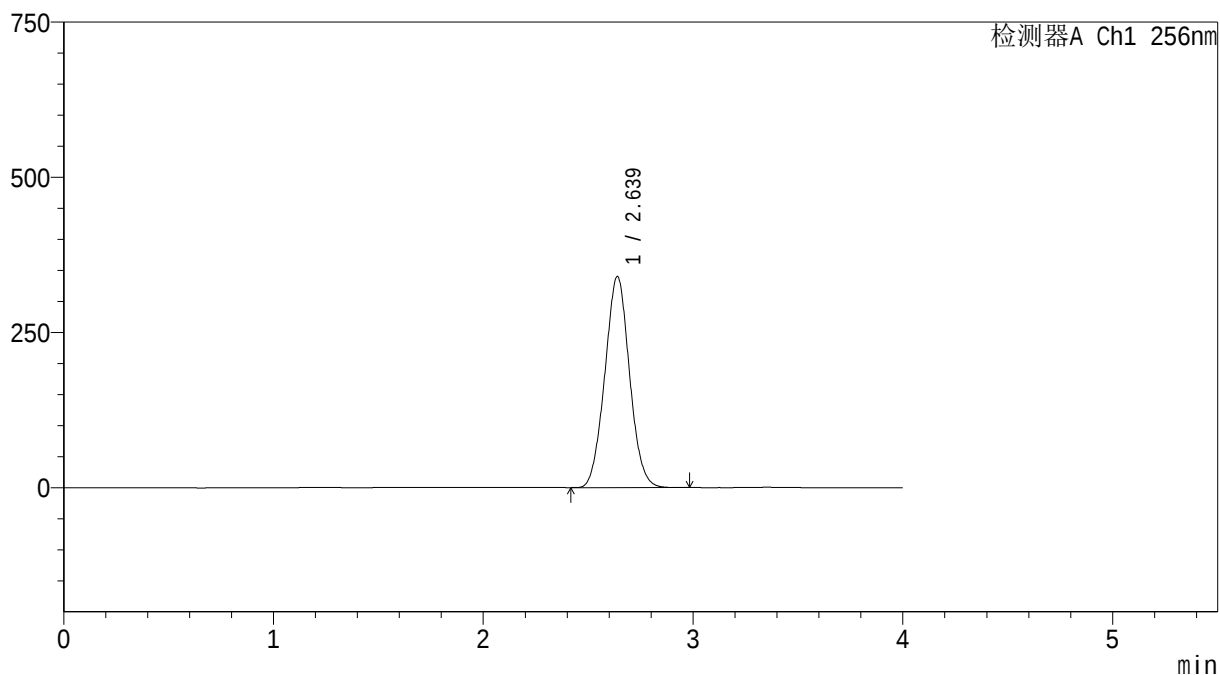
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2025/01/10 09:19:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 2779244 | 100.000 | 340345 | 2392       | 1.038 | --       |
| 总计 |       | 2779244 | 100.000 | 340345 |            |       |          |



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-526-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-26

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 18:53:08

实验者: xiechaojun

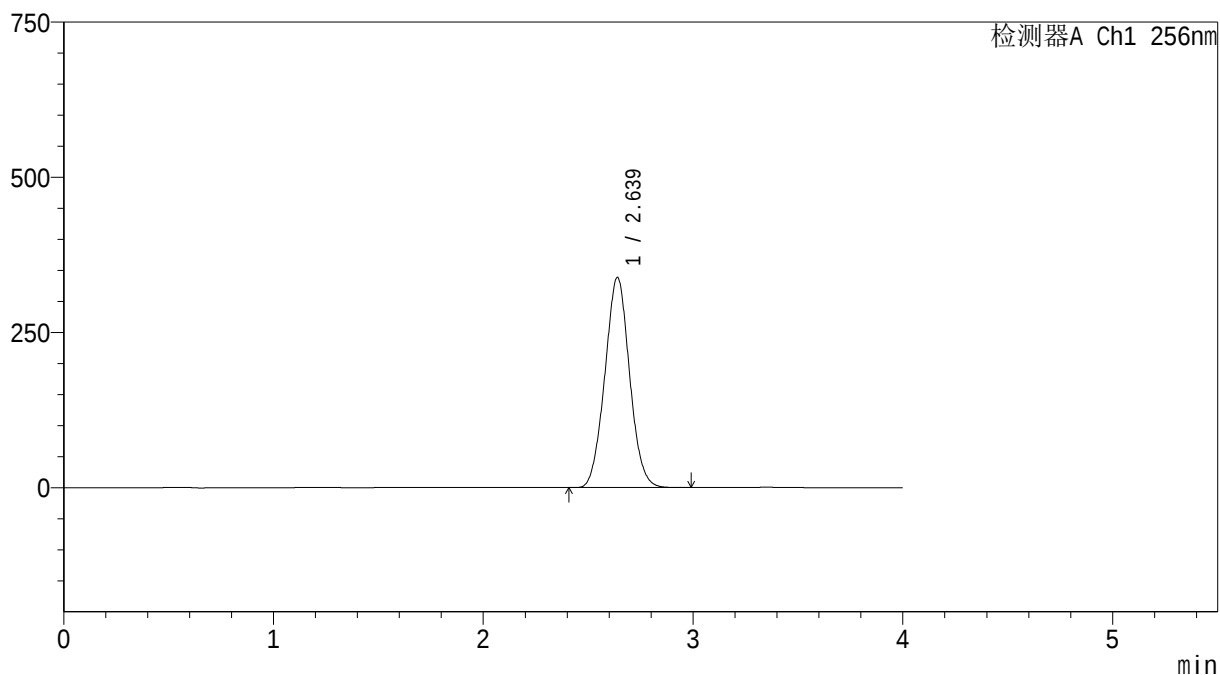
处理时间(V2): 2025/01/10 09:19:21

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 2771205 | 100.000 | 338801 | 2388       | 1.038 | --       |
| 总计 |       | 2771205 | 100.000 | 338801 |            |       |          |



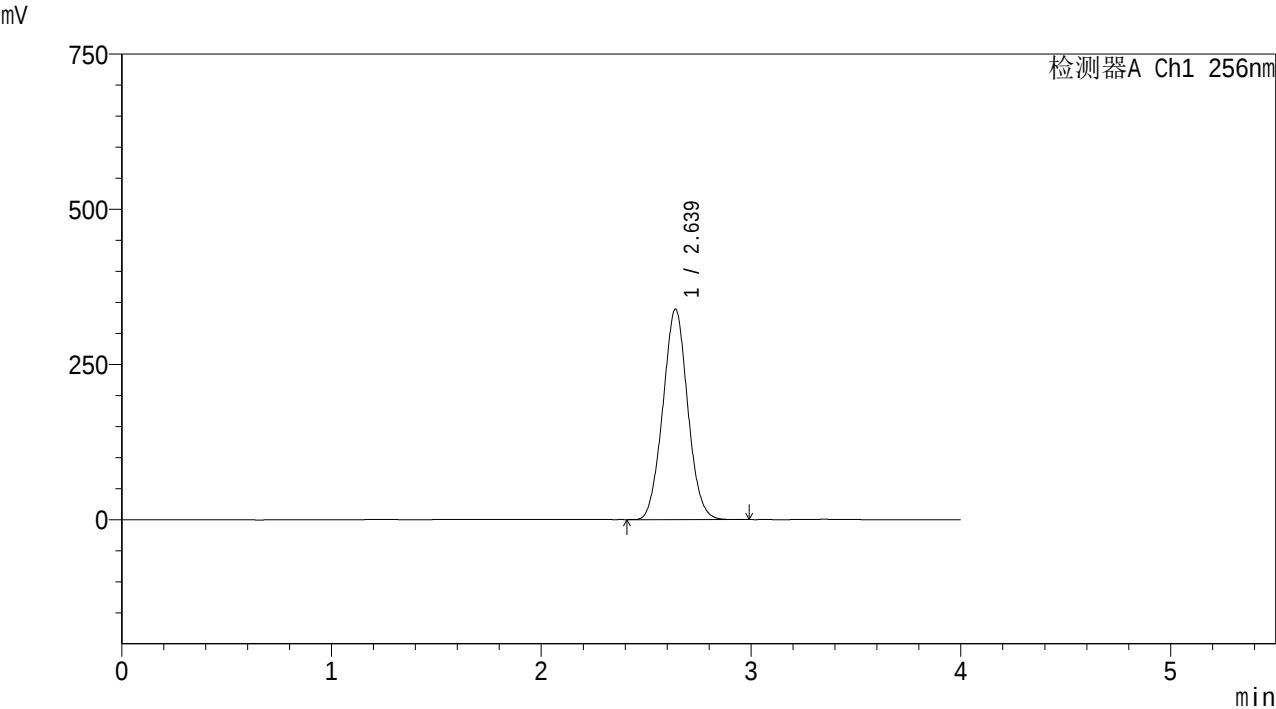
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-527-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-35  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 18:57:31  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:19:24  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.639 | 2791094 | 100.000 | 339249 | 2362       | 1.040 | --       |
| 总计             |       | 2791094 | 100.000 | 339249 |            |       |          |

图108 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-  
极限转速-片4  
供试品溶液-1



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-528-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-44

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 19:02:00

实验者: xiechaojun

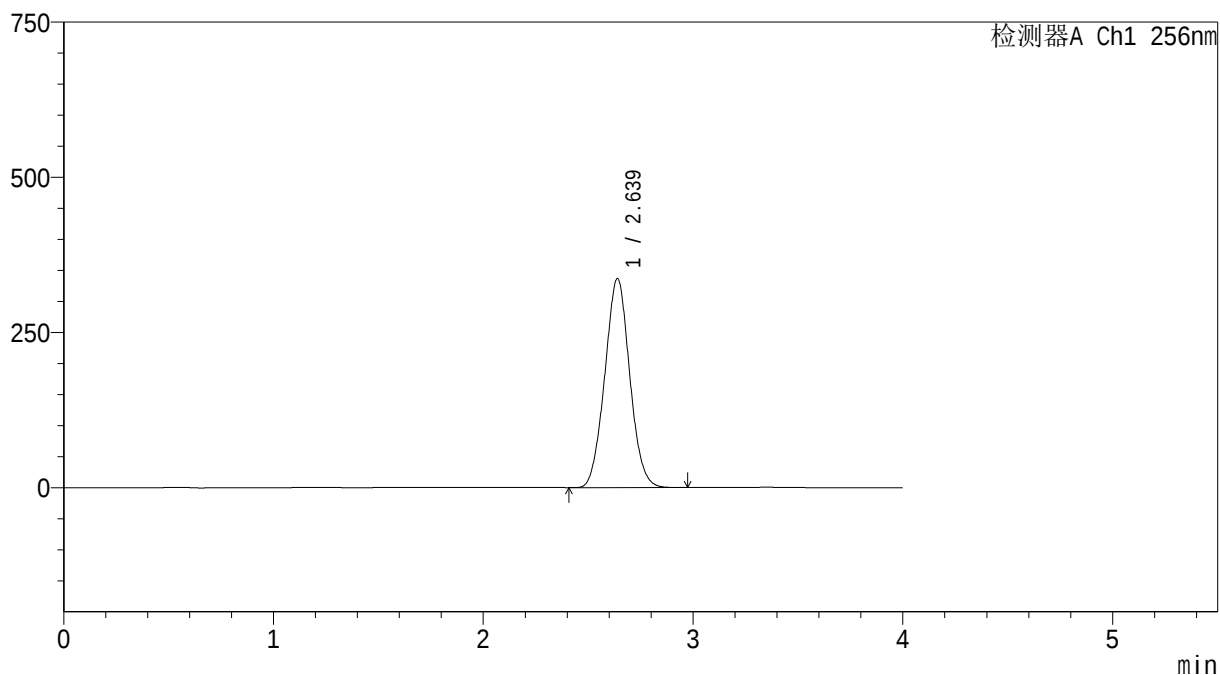
处理时间(V2): 2025/01/10 09:19:26

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 2780118 | 100.000 | 336835 | 2342       | 1.040 | --       |
| 总计 |       | 2780118 | 100.000 | 336835 |            |       |          |



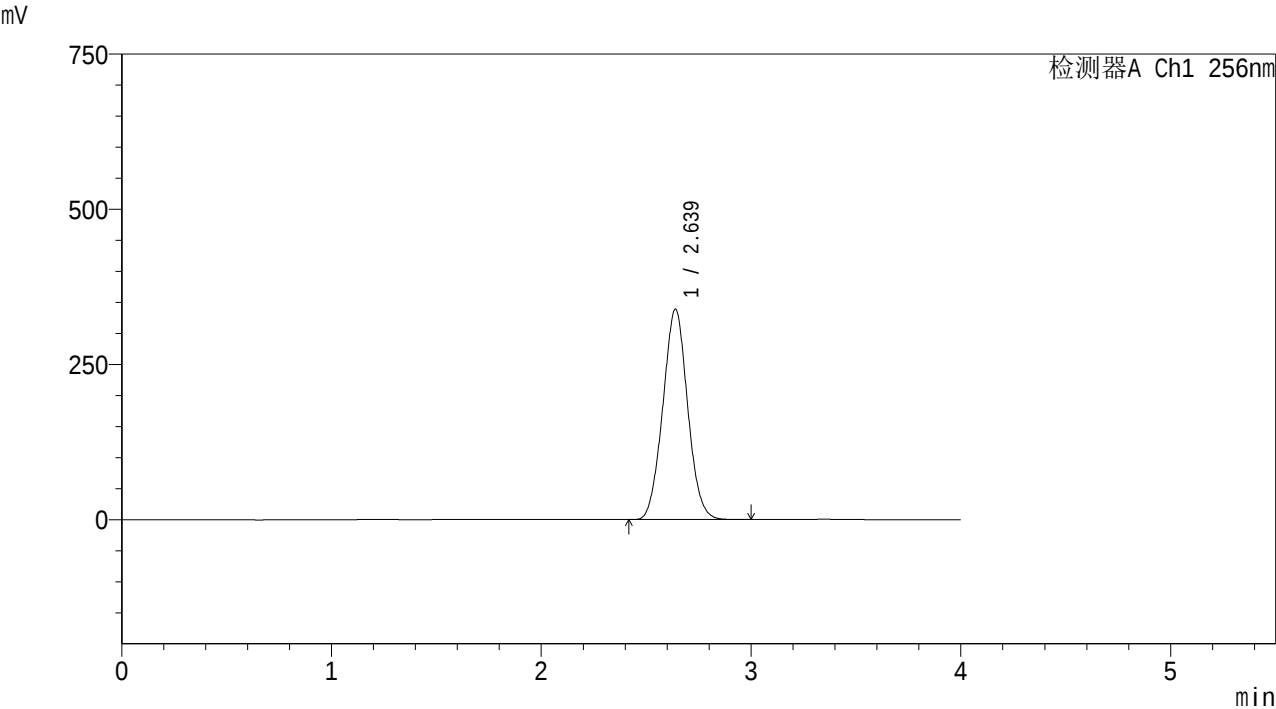
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-529-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-53  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 19:06:24  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:19:29  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.639 | 2785957 | 100.000 | 339011 | 2364       | 1.038 | --       |
| 总计             |       | 2785957 | 100.000 | 339011 |            |       |          |

图110 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-  
极限转速-片6  
供试品溶液-1



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-530-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 19:10:48

实验者: xiechaojun

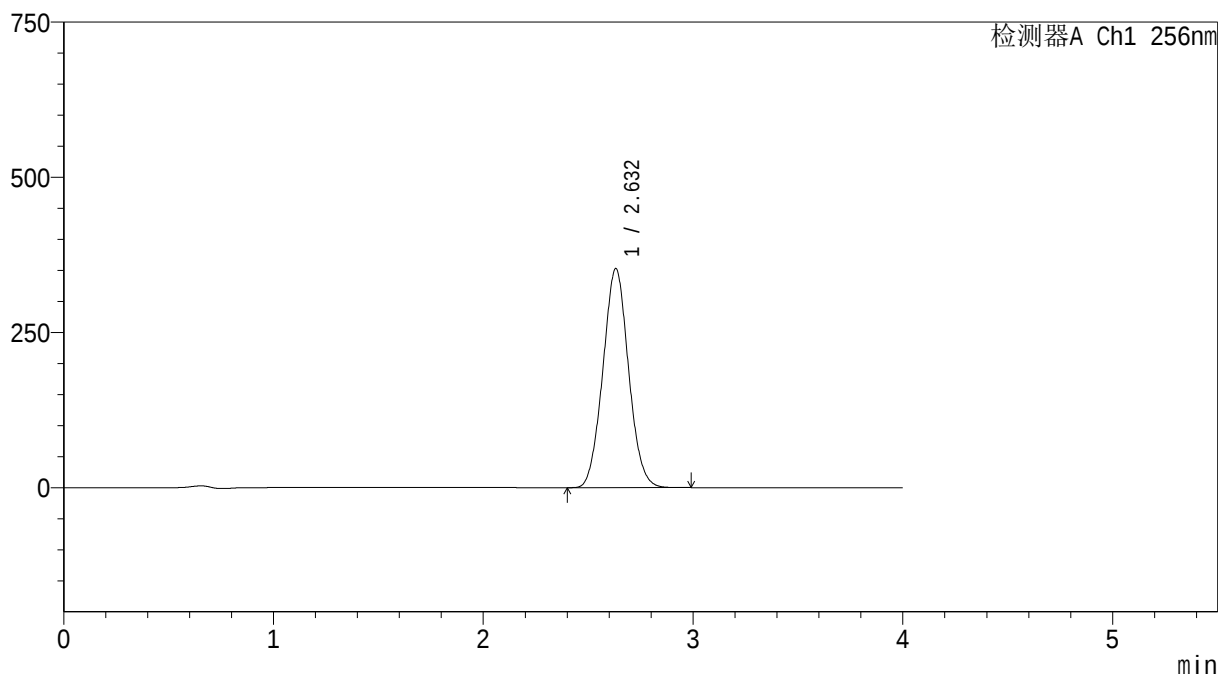
处理时间(V2): 2025/01/10 09:19:32

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.632 | 2999785 | 100.000 | 352829 | 2195       | 1.048 | --       |
| 总计 |       | 2999785 | 100.000 | 352829 |            |       |          |

图111 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-531-2 - zzp-25010701-1-yd2p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2025/01/09 19:15:11

处理时间(V2): 2025/01/10 09:19:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

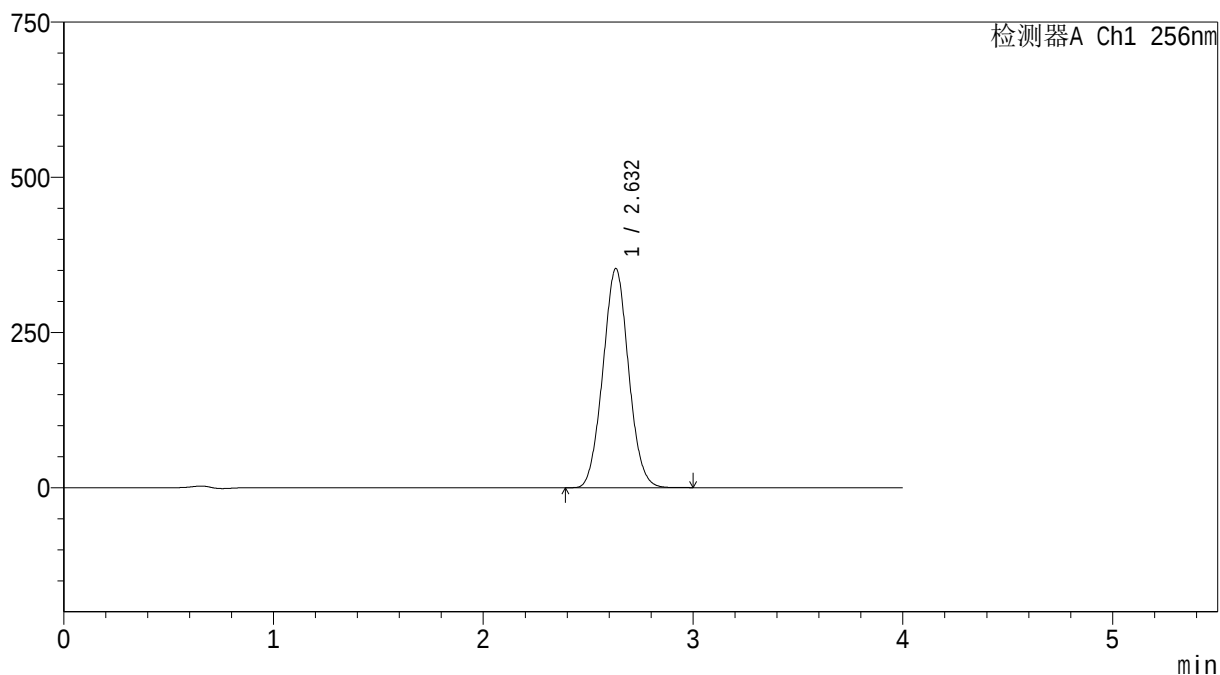
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.632 | 3001805 | 100.000 | 352901 | 2193       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 3001805 | 100.000 | 352901 |            |       |          |

图112 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd2批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-2



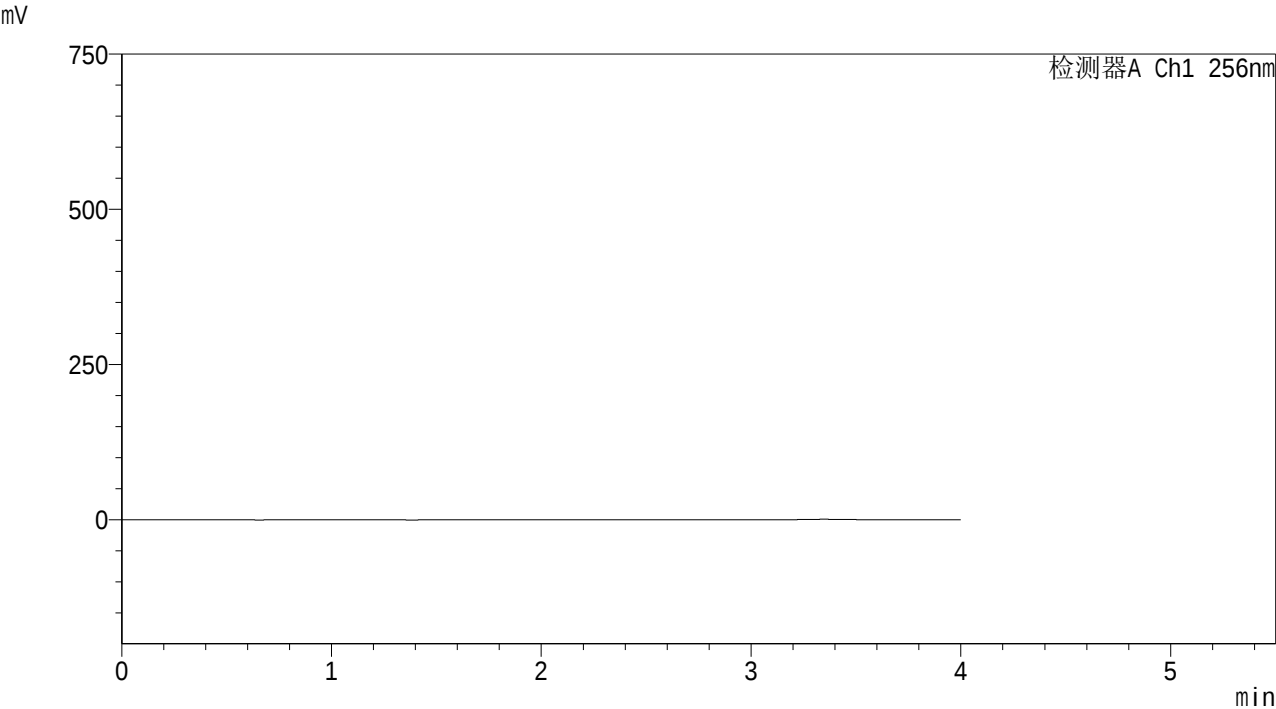
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-532-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 19:19:33  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:19:37  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |      |    |     |    |            |      |          |
|----------------|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 峰号             | 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113 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-533-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 19:23:54

实验者: xiechaojun

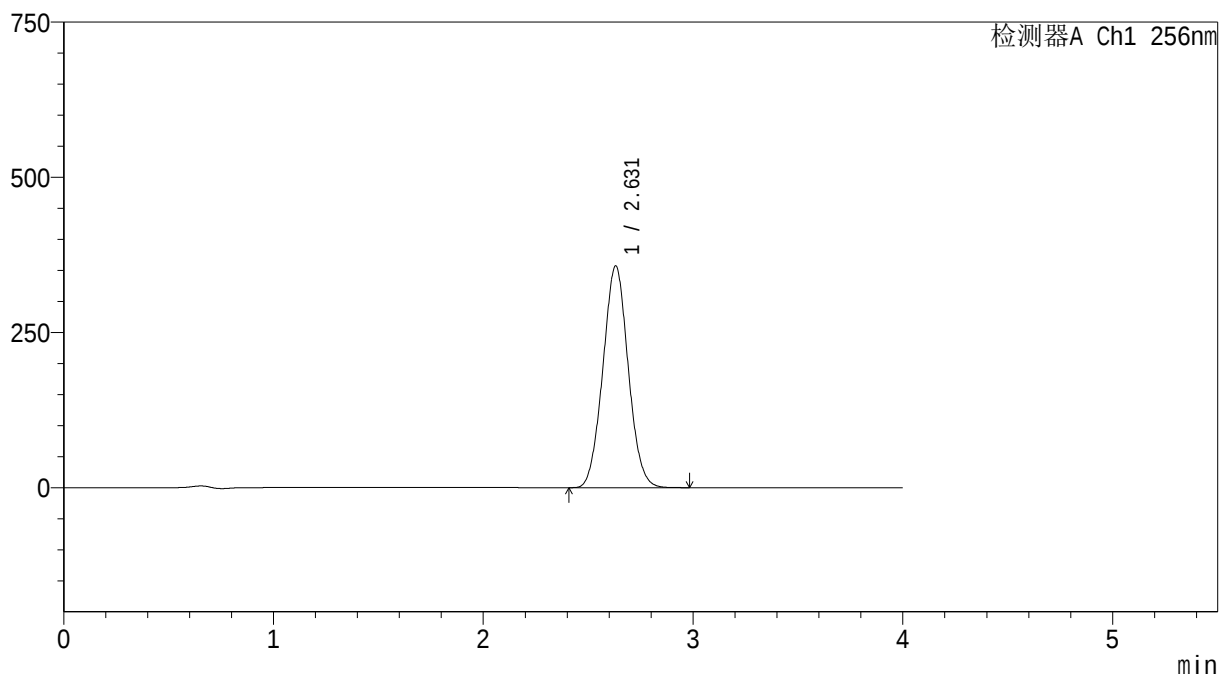
处理时间(V2): 2025/01/10 09:19:40

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.631 | 2996742 | 100.000 | 357185 | 2248       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 2996742 | 100.000 | 357185 |            |       |          |

图114 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-534-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 19:28:16

实验者: xiechaojun

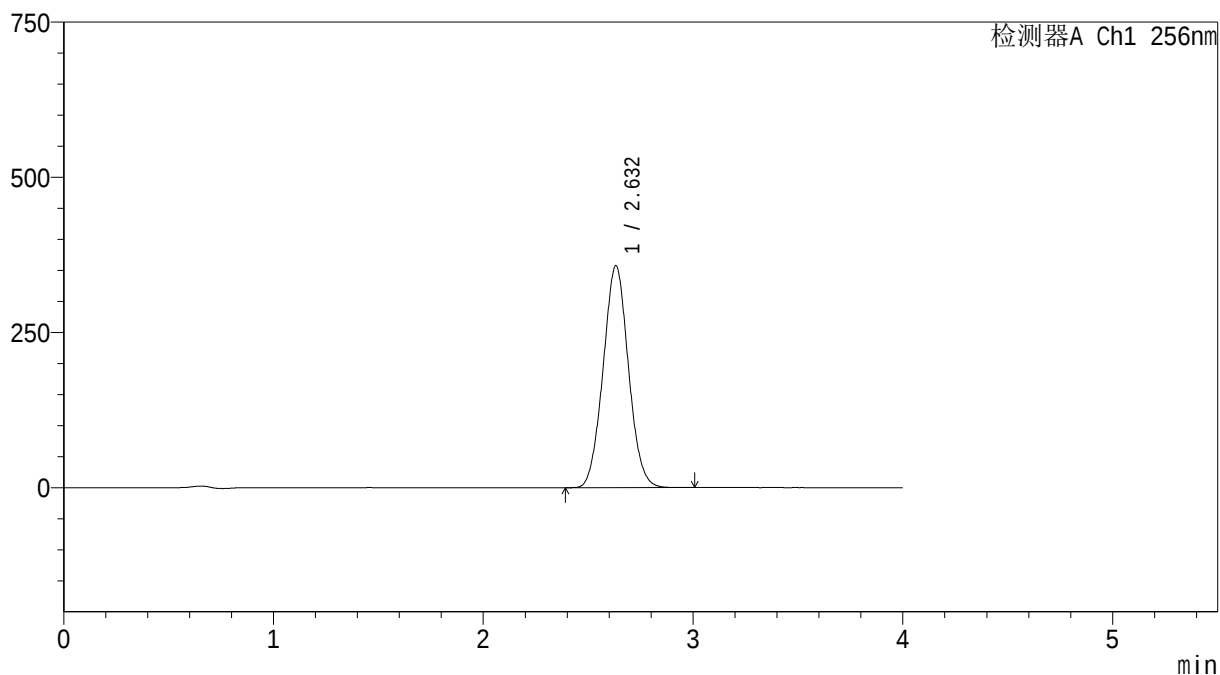
处理时间(V2): 2025/01/10 09:19:42

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.632 | 2997282 | 100.000 | 357381 | 2259       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 2997282 | 100.000 | 357381 |            |       |          |

图115 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-2



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-535-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 19:32:38

实验者: xiechaojun

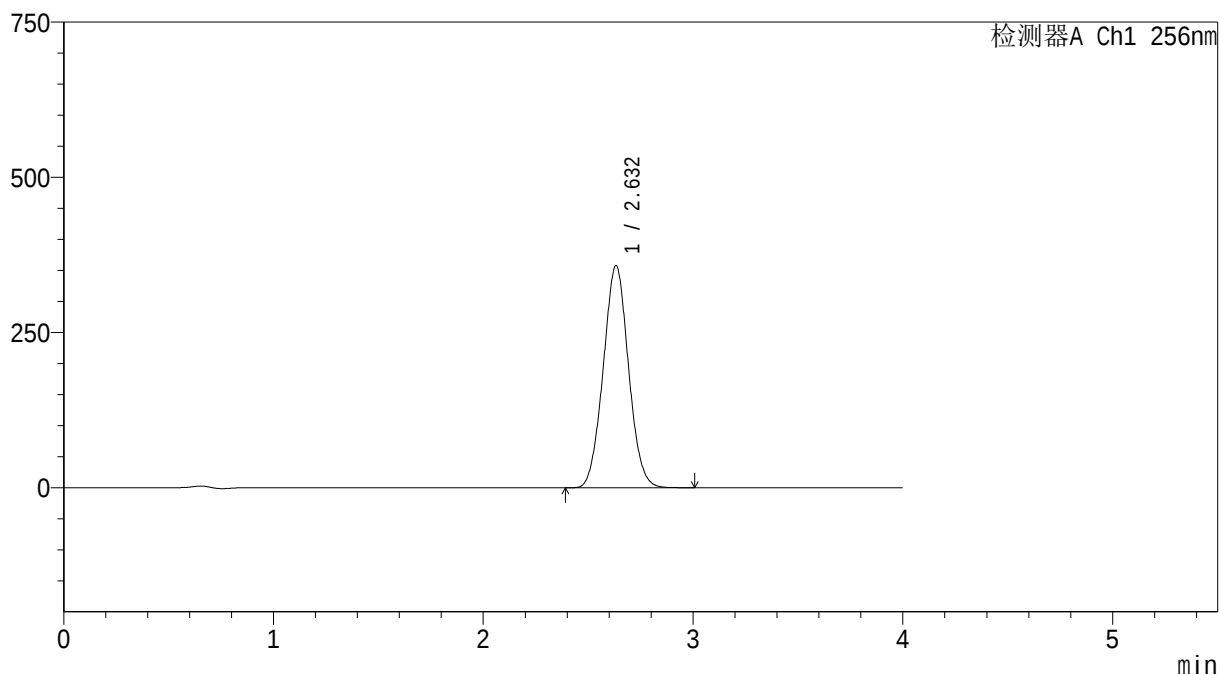
处理时间(V2): 2025/01/10 09:19:45

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.632 | 2996542 | 100.000 | 357623 | 2264       | 1.041 | --       |
| 总计 |       | 2996542 | 100.000 | 357623 |            |       |          |

图116 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-536-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 19:37:00

实验者: xiechaojun

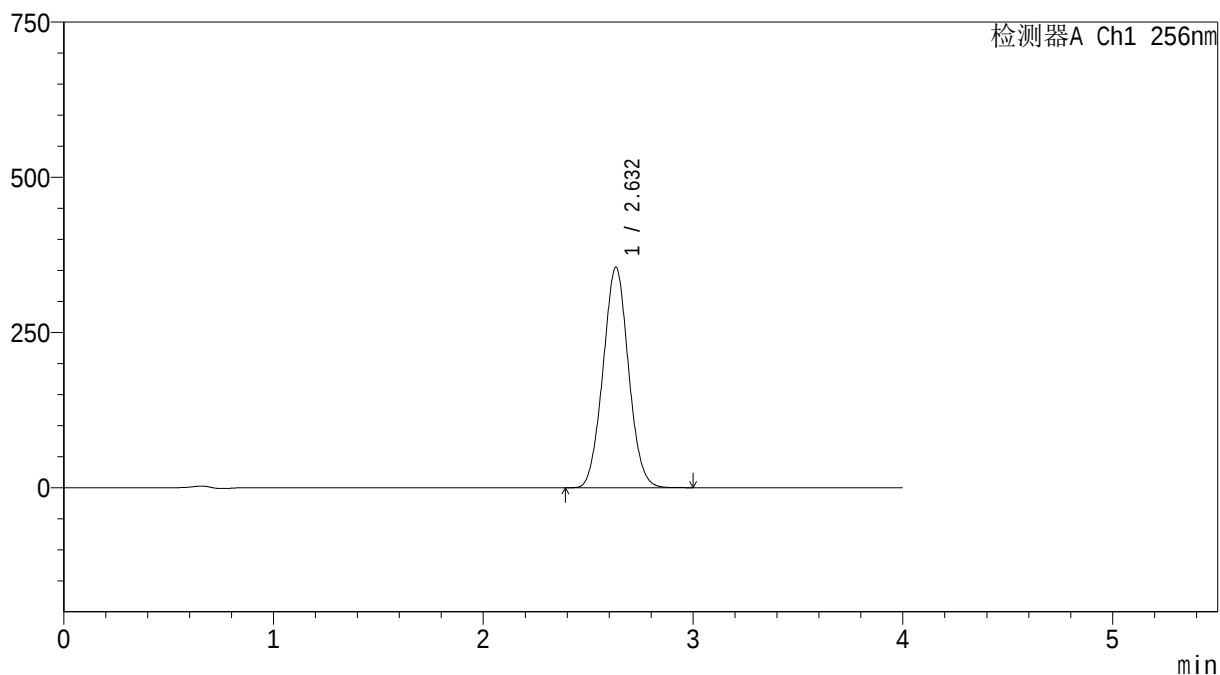
处理时间(V2): 2025/01/10 09:19:48

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.632 | 2996531 | 100.000 | 354952 | 2224       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 2996531 | 100.000 | 354952 |            |       |          |

图117 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-4



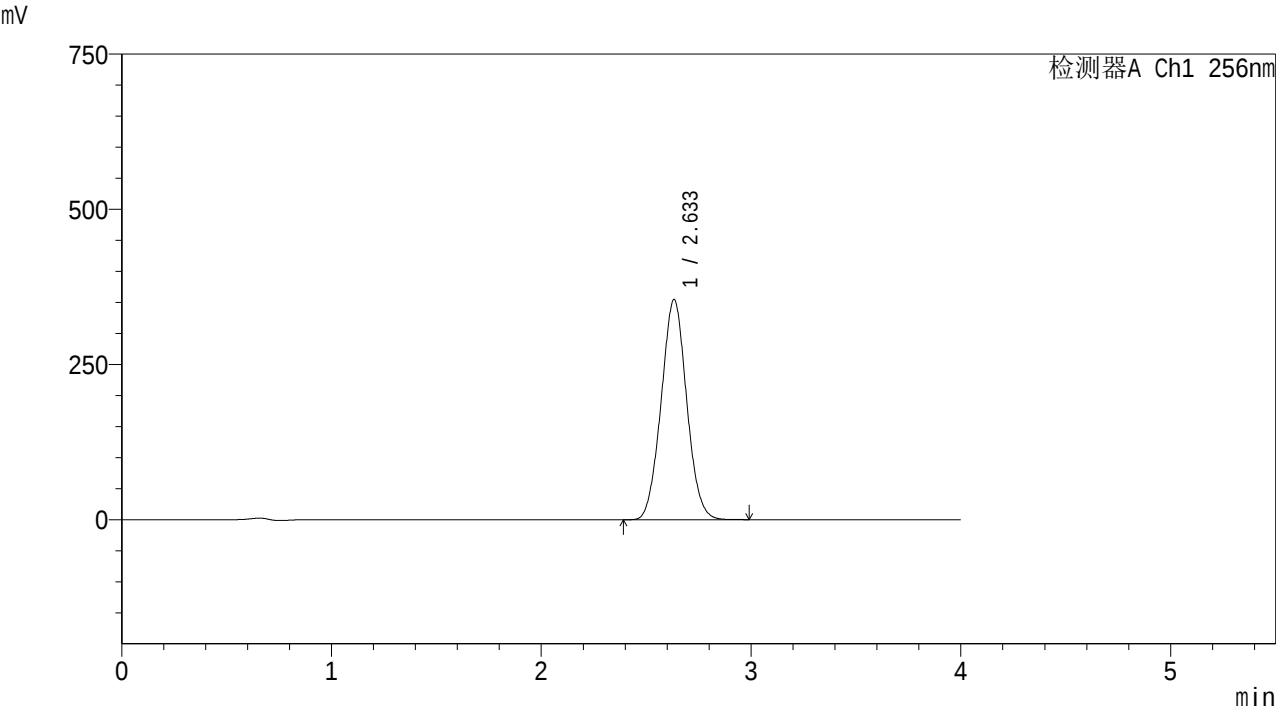
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-537-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 19:41:22  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:19:50  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.633 | 2995396 | 100.000 | 354215 | 2221       | 1.040 | --       |
| 总计             |       | 2995396 | 100.000 | 354215 |            |       |          |

图118 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-5



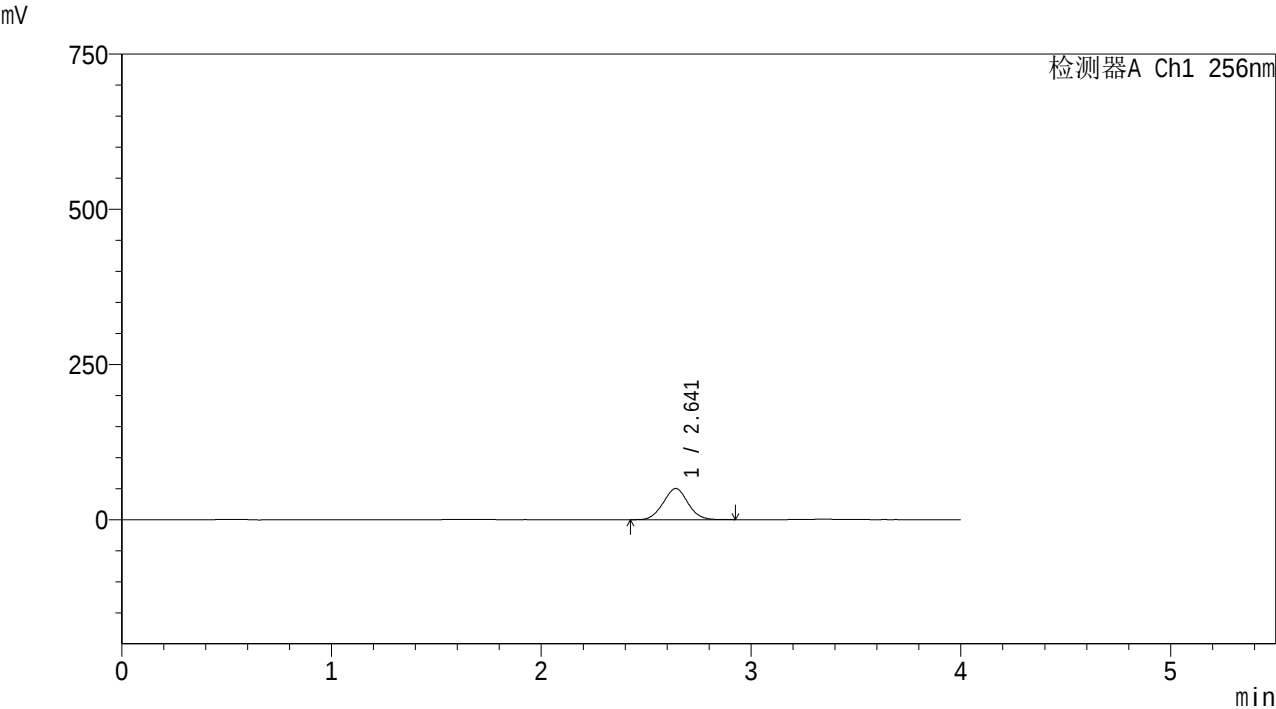
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-538-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-1  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 19:45:43  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:19:53  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |        |         |       |            |       |          |
|----------------|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.641 | 410014 | 100.000 | 50124 | 2391       | 1.034 | --       |
| 总计             |       | 410014 | 100.000 | 50124 |            |       |          |

图119 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片1  
供试品溶液-1



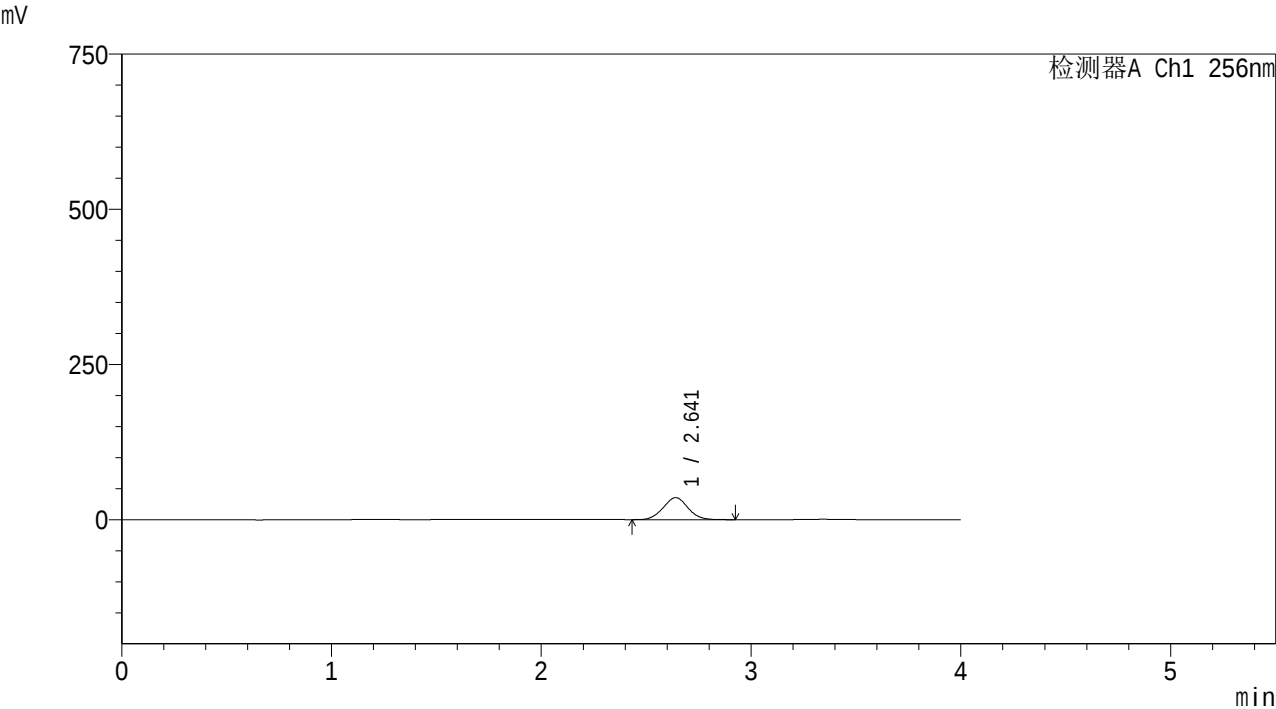
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-539-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-10  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 19:50:05  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:19:56  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |        |         |       |            |       |          |
|----------------|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.641 | 290561 | 100.000 | 35500 | 2388       | 1.033 | --       |
| 总计             |       | 290561 | 100.000 | 35500 |            |       |          |

图120 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-540-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-19

版本号: 6.115

进样体积: 5  $\mu$ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/01/09 19:54:27

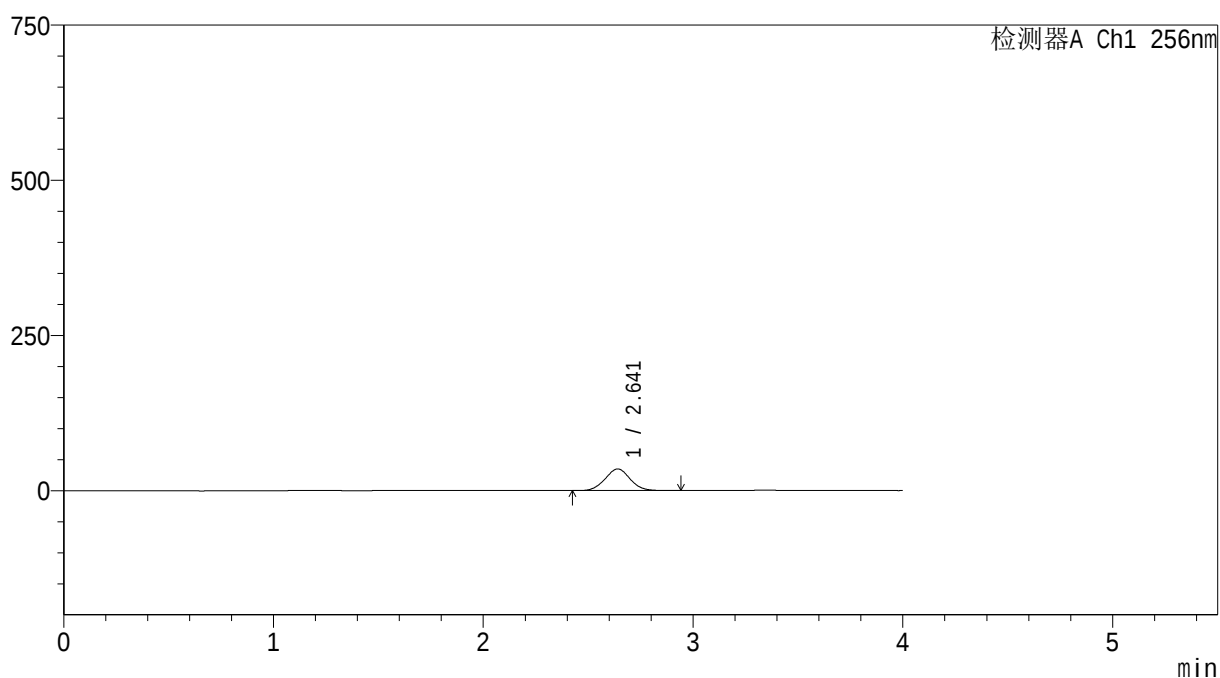
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2025/01/10 09:19:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.641 | 287915 | 100.000 | 34894 | 2356       | 1.034 | --       |
| 总计 |       | 287915 | 100.000 | 34894 |            |       |          |

图121 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片3  
供试品溶液-1



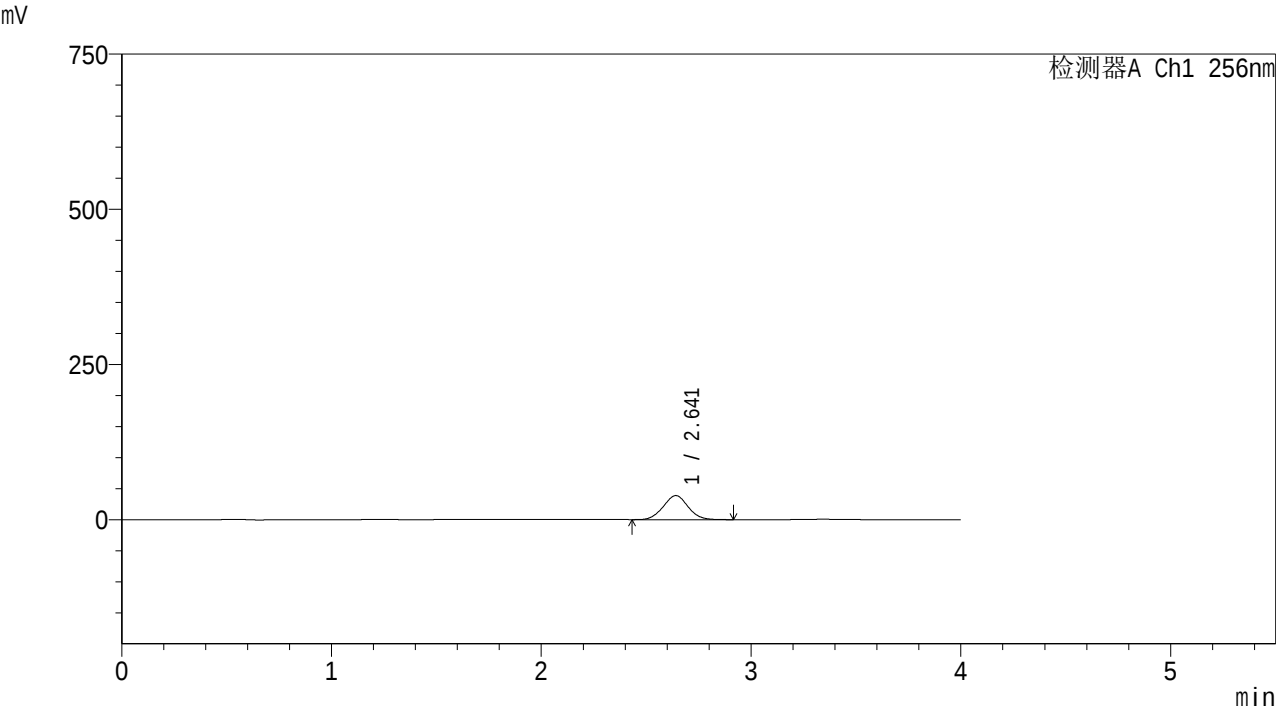
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-541-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 19:58:48  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:20:01  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |        |         |       |            |       |          |
|----------------|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.641 | 317187 | 100.000 | 38663 | 2379       | 1.032 | --       |
| 总计             |       | 317187 | 100.000 | 38663 |            |       |          |

图122 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30℃

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-542-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-37

进样体积: 5 μl

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 20:03:09

实验者: xiechaojun

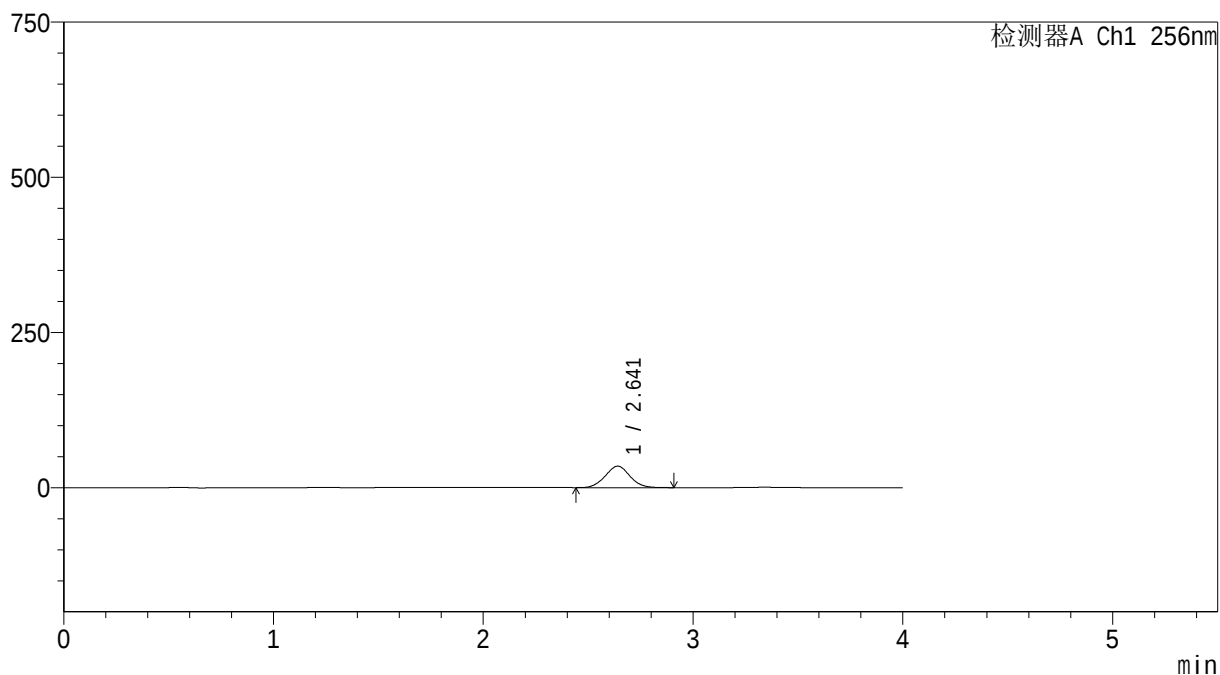
处理时间(V2): 2025/01/10 09:20:04

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.641 | 282717 | 100.000 | 34560 | 2397       | 1.034 | --       |
| 总计 |       | 282717 | 100.000 | 34560 |            |       |          |

图123 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片5

供试品溶液-1

123

Page 123/168



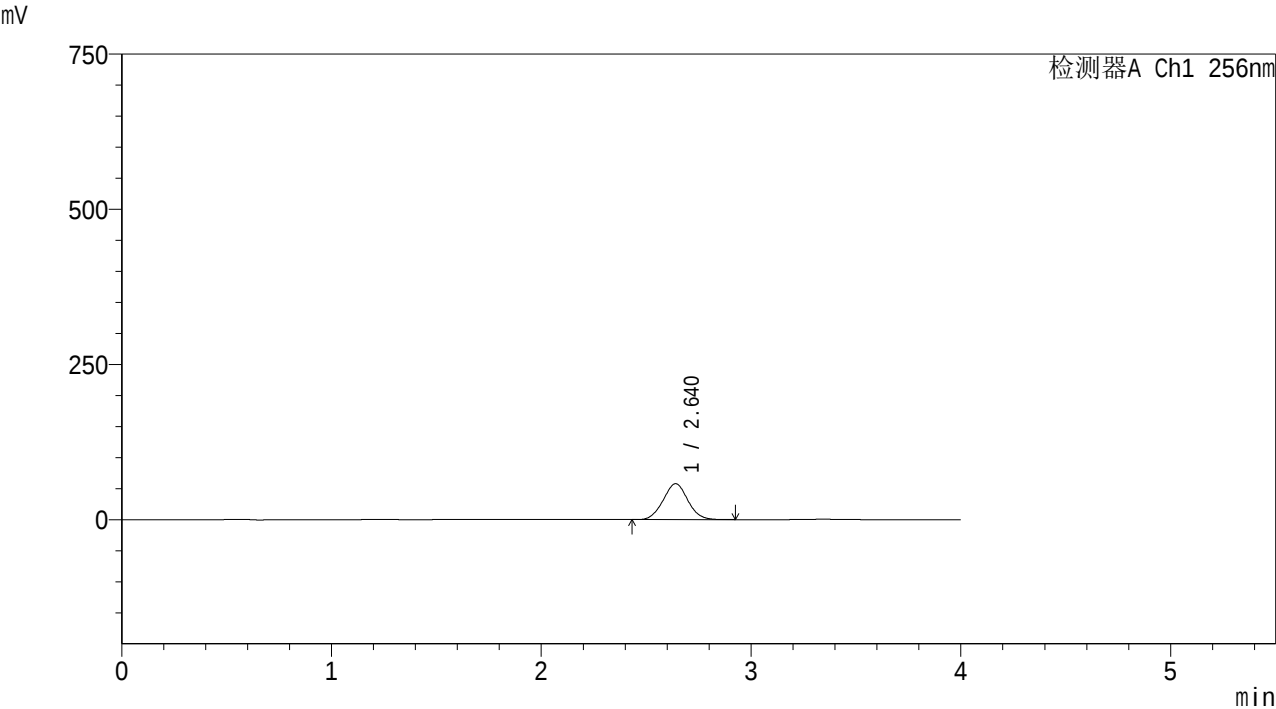
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-543-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-46  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 20:07:30  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:20:06  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |        |         |       |            |       |          |
|----------------|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.640 | 472696 | 100.000 | 57864 | 2394       | 1.036 | --       |
| 总计             |       | 472696 | 100.000 | 57864 |            |       |          |

图124 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1



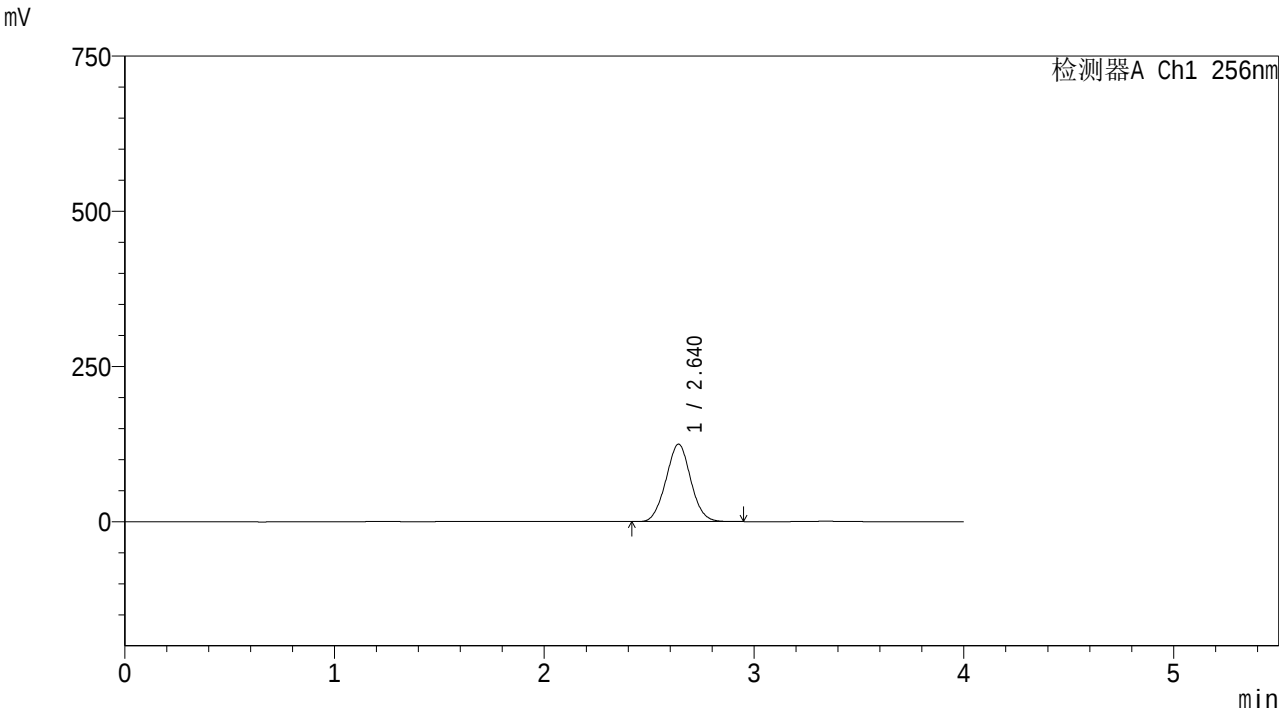
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-544-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-2  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 20:11:51  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:20:09  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.640 | 1024949 | 100.000 | 124719 | 2364       | 1.035 | --       |
| 总计             |       | 1024949 | 100.000 | 124719 |            |       |          |



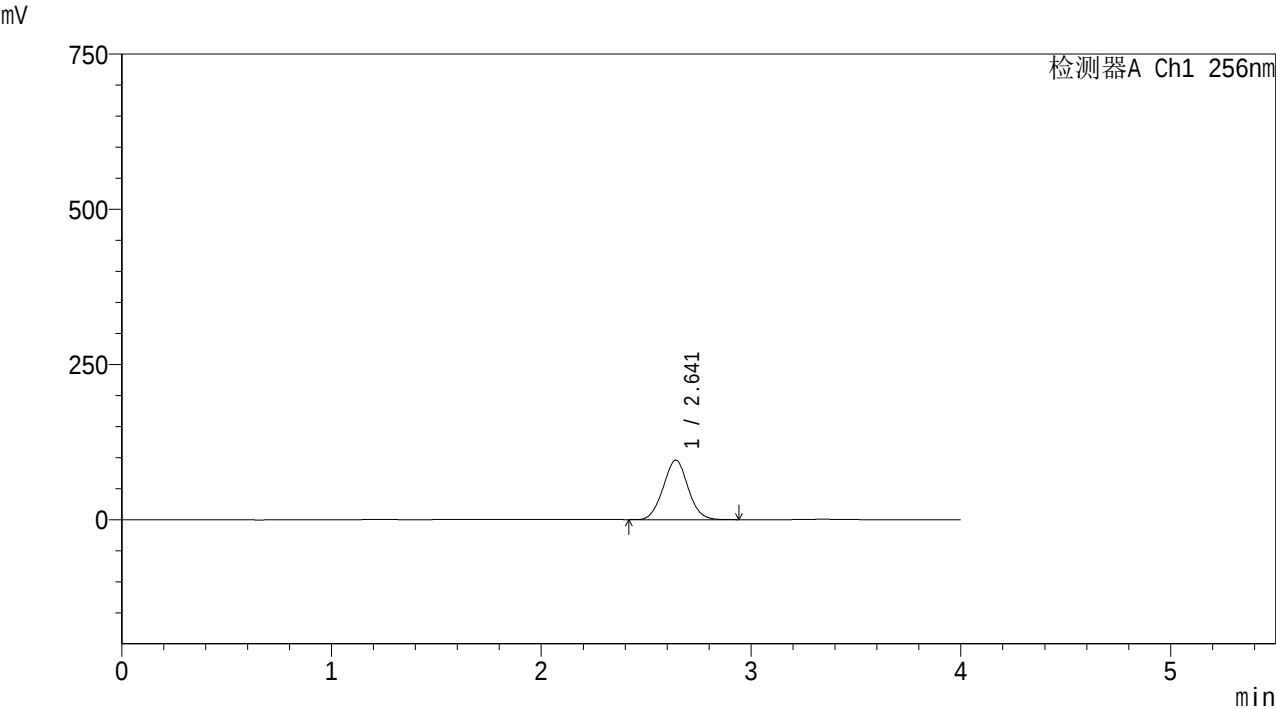
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-545-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-11  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 20:16:12  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:20:12  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |        |         |       |            |       |          |
|----------------|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.641 | 789099 | 100.000 | 95761 | 2358       | 1.037 | --       |
| 总计             |       | 789099 | 100.000 | 95761 |            |       |          |

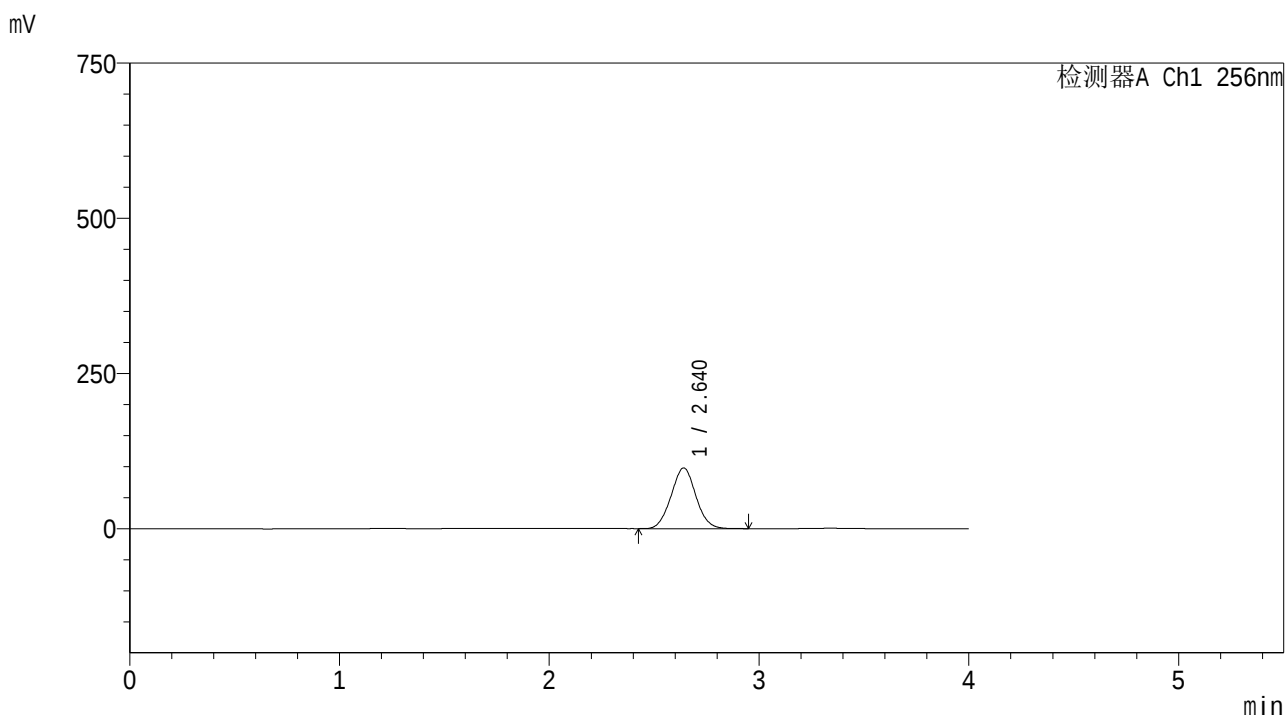


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-546-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-20  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 20:20:34 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/01/10 09:20:15 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.640 | 801586 | 100.000 | 97748 | 2377       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 801586 | 100.000 | 97748 |            |       |          |

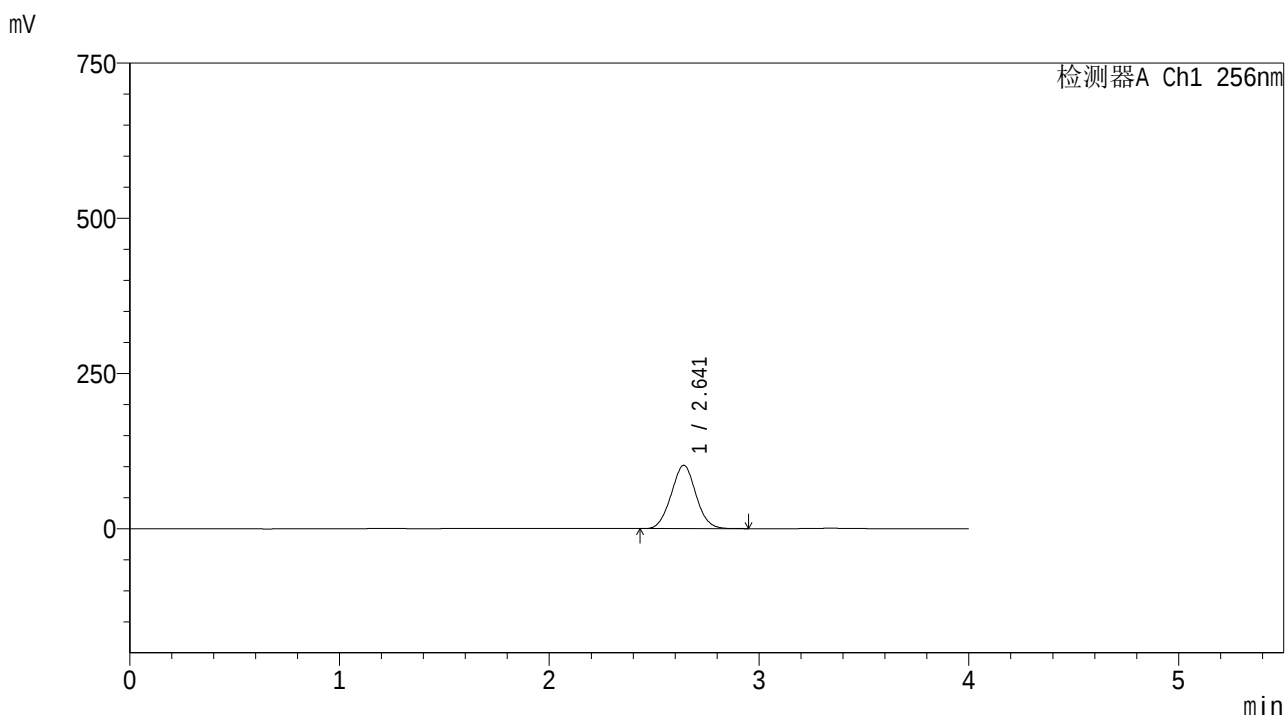


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-547-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-29  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 20:24:55 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:20:17 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.641 | 835530 | 100.000 | 102006 | 2383       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 835530 | 100.000 | 102006 |            |       |          |



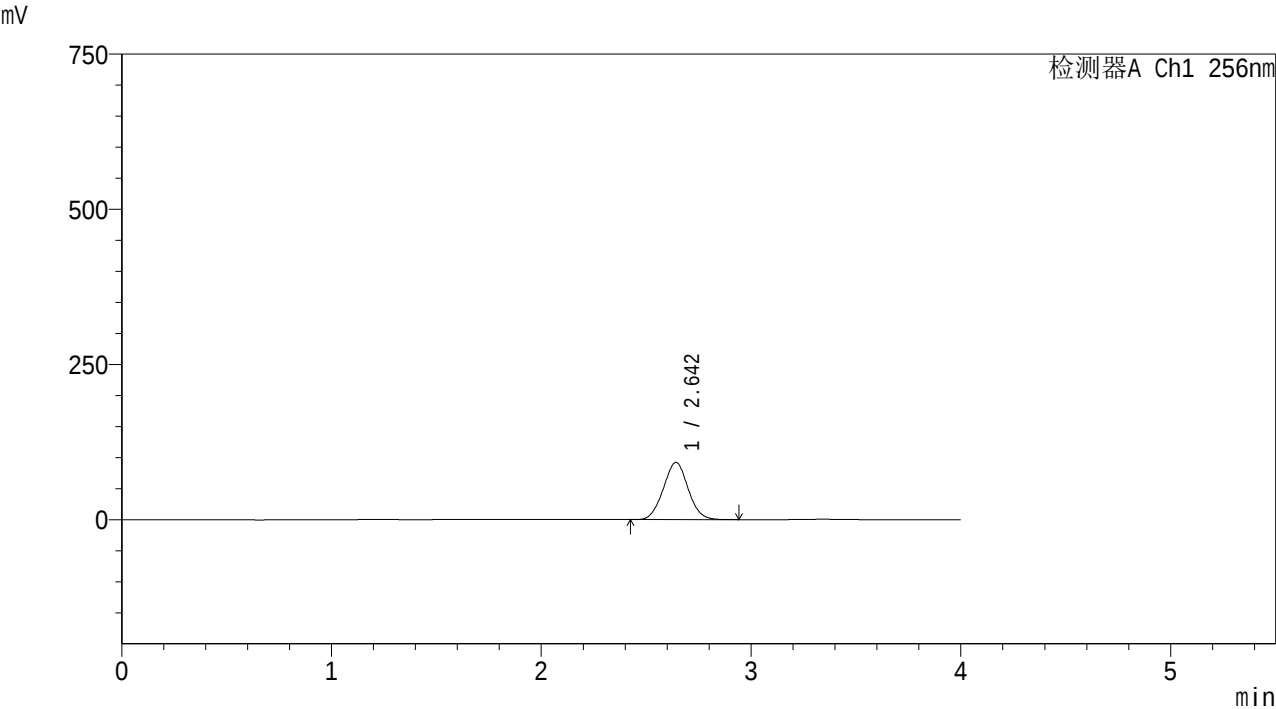
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-548-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-38  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 20:29:16  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:20:20  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |        |         |       |            |       |          |
|----------------|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.642 | 757646 | 100.000 | 92060 | 2366       | 1.035 | --       |
| 总计             |       | 757646 | 100.000 | 92060 |            |       |          |



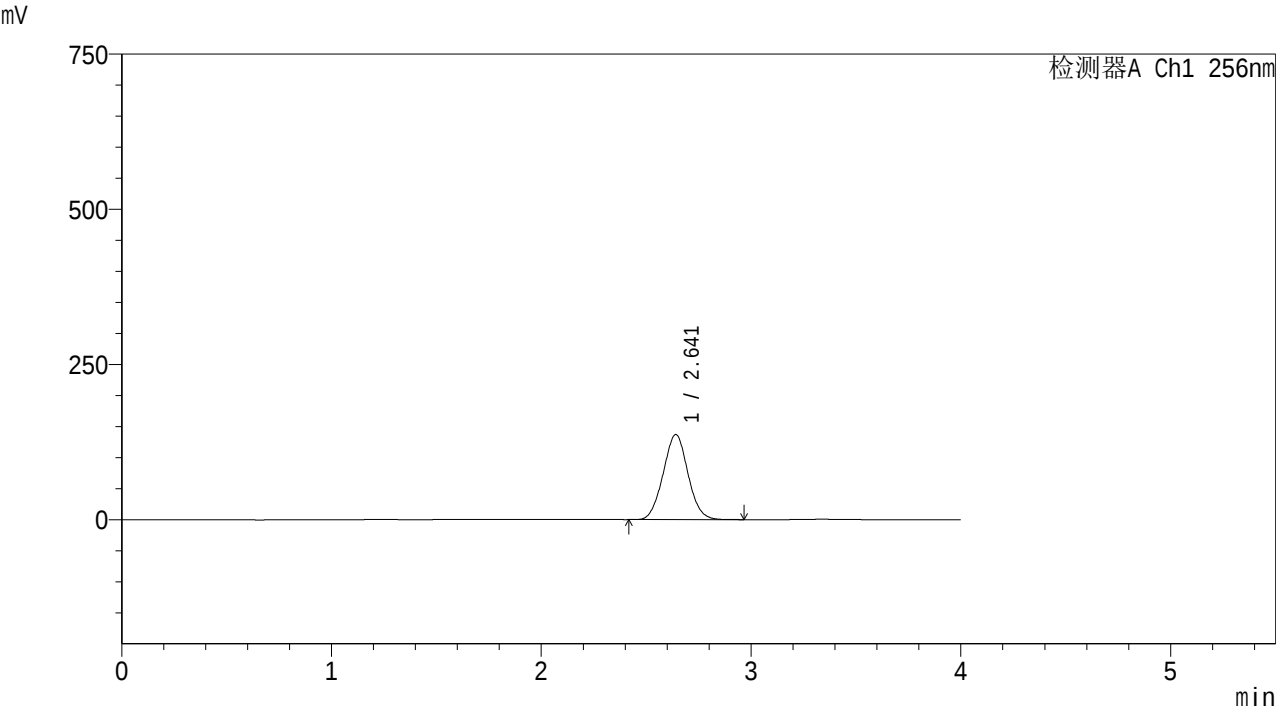
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-549-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-47  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 20:33:38  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:20:23  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.641 | 1126511 | 100.000 | 136961 | 2363       | 1.038 | --       |
| 总计             |       | 1126511 | 100.000 | 136961 |            |       |          |

图130 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-550-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 20:37:59

实验者: xiechaojun

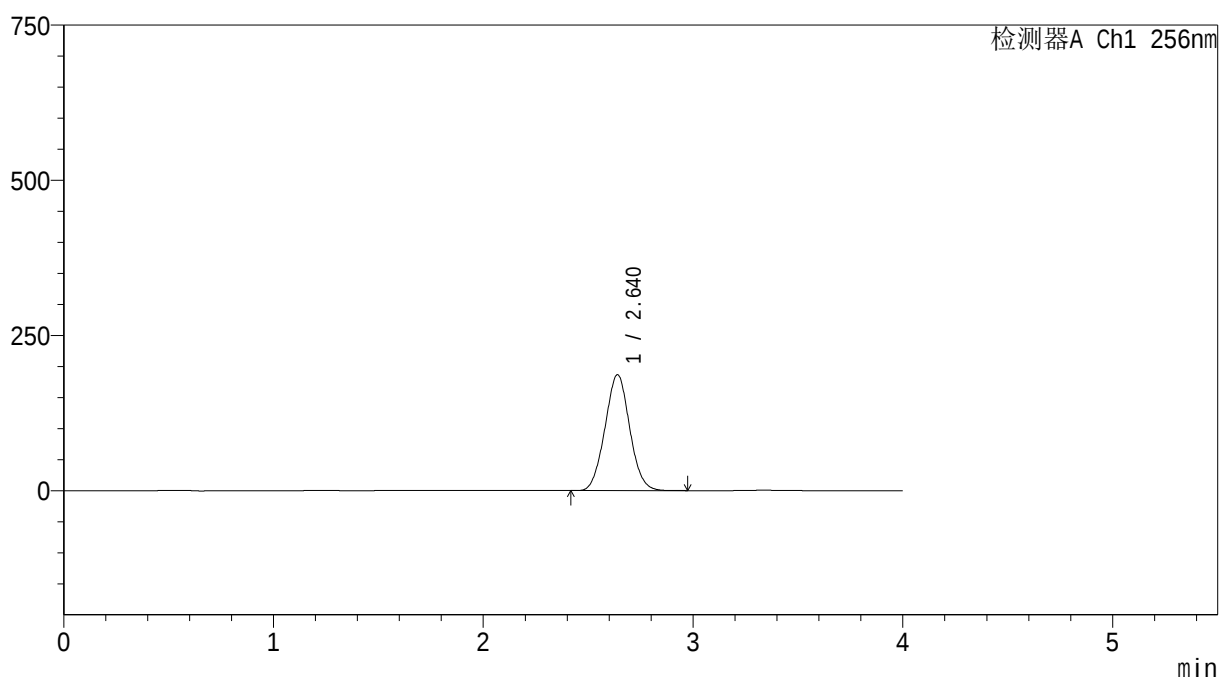
处理时间(V2): 2025/01/10 09:20:25

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.640 | 1529825 | 100.000 | 186789 | 2378       | 1.038 | --       |
| 总计 |       | 1529825 | 100.000 | 186789 |            |       |          |

图131 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片1

供试品溶液-1

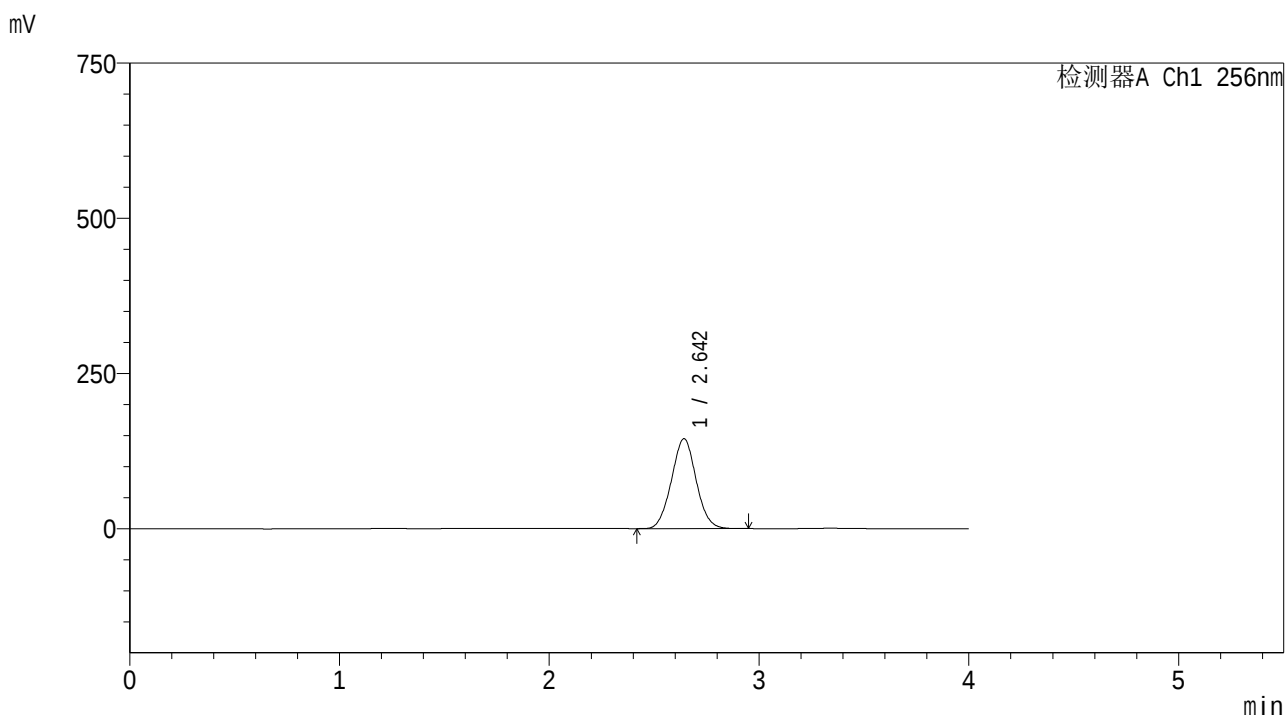


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-551-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-12  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 20:42:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:20:28 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.642 | 1185338 | 100.000 | 144555 | 2391       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 1185338 | 100.000 | 144555 |            |       |          |



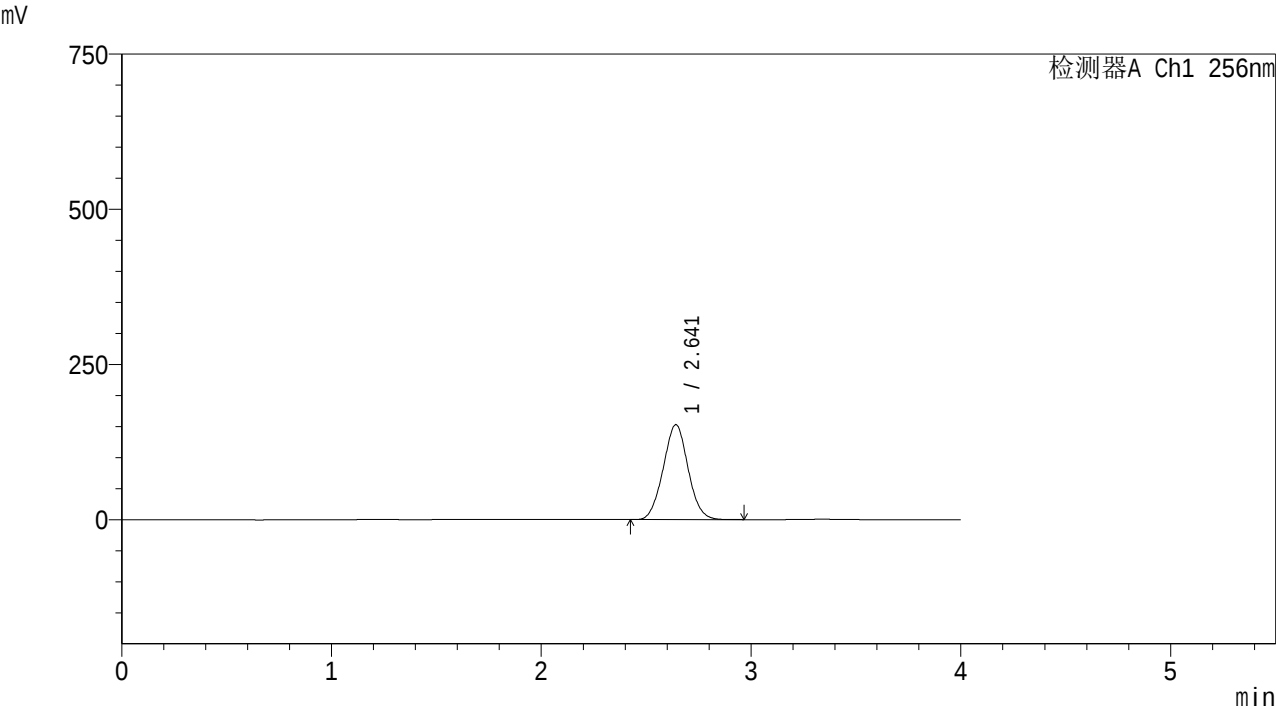
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-552-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-21  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 20:46:42  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:20:31  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.641 | 1260862 | 100.000 | 152784 | 2351       | 1.034 | --       |
| 总计             |       | 1260862 | 100.000 | 152784 |            |       |          |

图133 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-553-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-30

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 20:51:03

实验者: xiechaojun

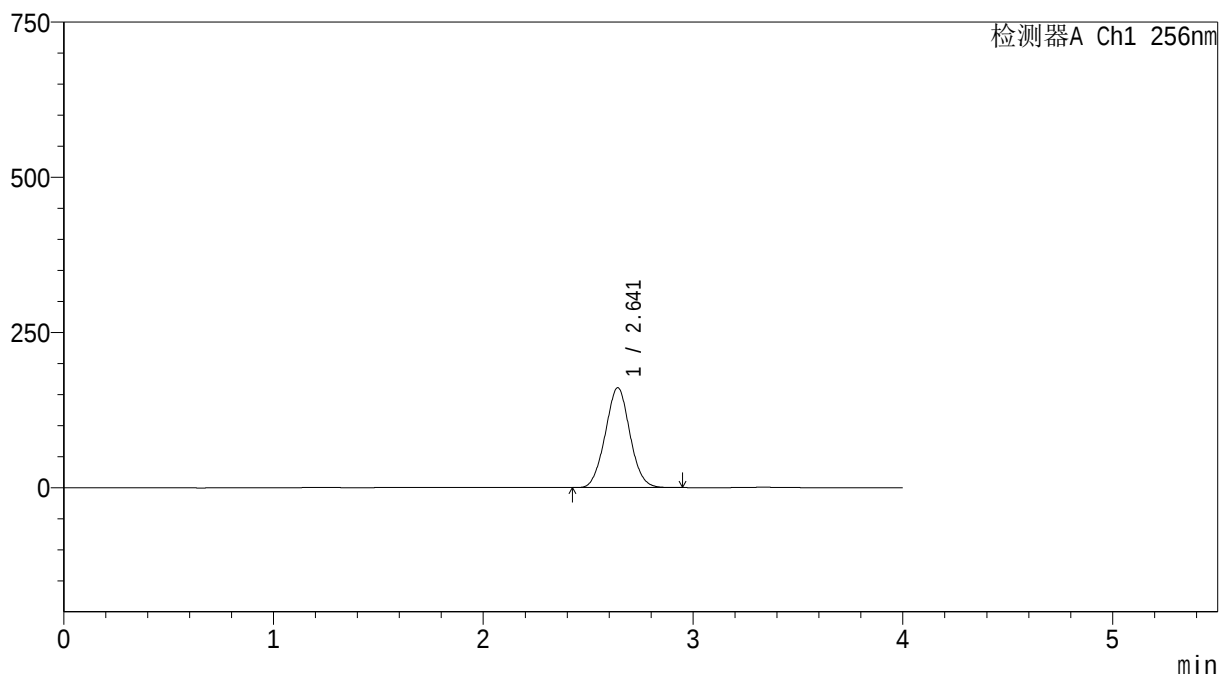
处理时间(V2): 2025/01/10 09:20:33

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.641 | 1312426 | 100.000 | 160785 | 2404       | 1.037 | --       |
| 总计 |       | 1312426 | 100.000 | 160785 |            |       |          |

图134 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片4

供试品溶液-1



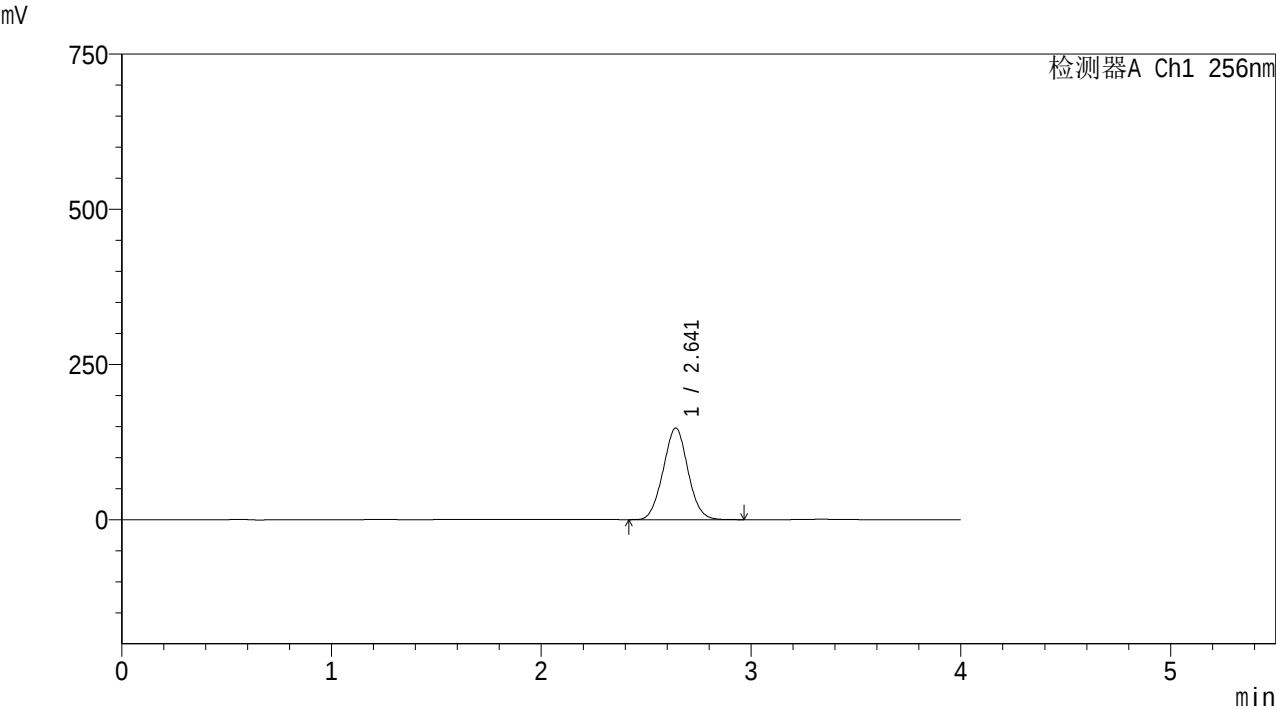
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-554-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-39  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 20:55:24  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:20:36  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.641 | 1210413 | 100.000 | 147482 | 2373       | 1.036 | --       |
| 总计             |       | 1210413 | 100.000 | 147482 |            |       |          |

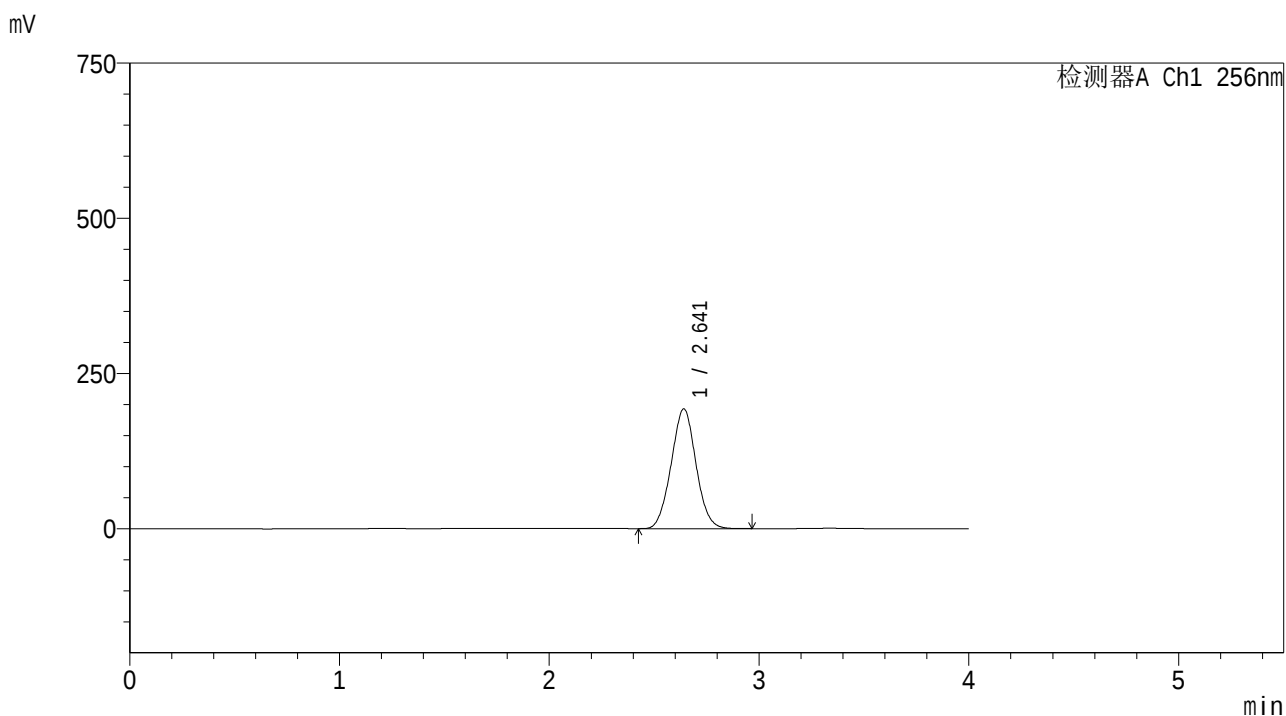


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-555-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-48  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 20:59:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:20:39 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.641 | 1586102 | 100.000 | 192774 | 2363       | 1.033 | --       |
| 总计 |       | 1586102 | 100.000 | 192774 |            |       |          |



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)  
柱温:30 $^{\circ}$ C  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-556-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-4  
进样体积: 5  $\mu$ l  
进样时间:2025/01/09 21:04:06  
处理时间(V2): 2025/01/10 09:20:41  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

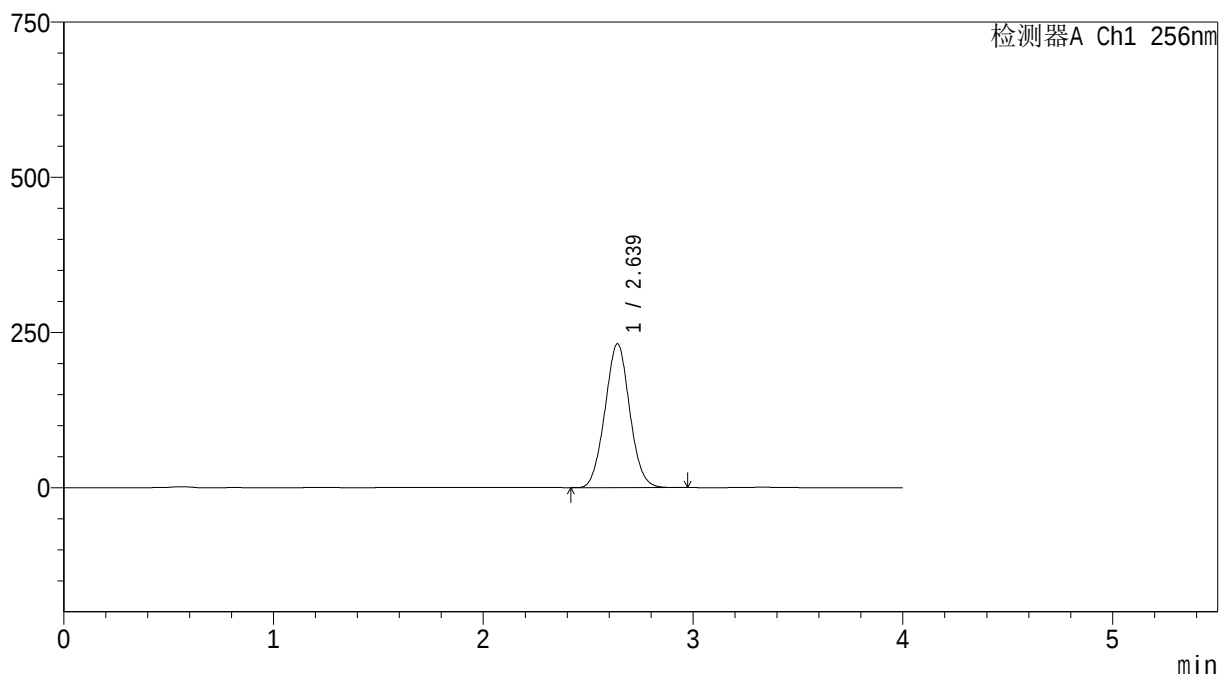
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.639 | 1895699 | 100.000 | 231828 | 2387       | 1.041 | --       |
| 总计 |       | 1895699 | 100.000 | 231828 |            |       |          |

图137 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片1

供试品溶液-1

137

Page 137/168



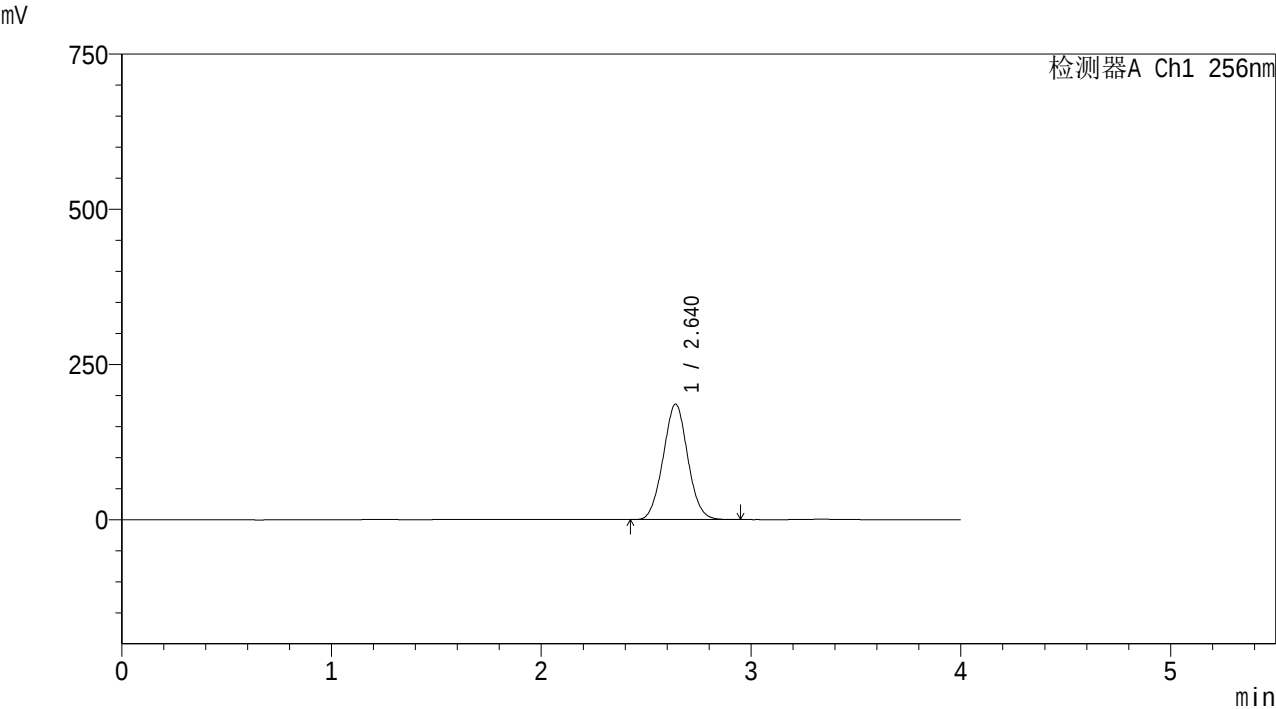
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-557-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-13  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 21:08:28  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:20:44  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.640 | 1515909 | 100.000 | 186081 | 2412       | 1.039 | --       |
| 总计             |       | 1515909 | 100.000 | 186081 |            |       |          |

图138 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片2  
供试品溶液-1



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-558-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 21:12:50

实验者: xiechaojun

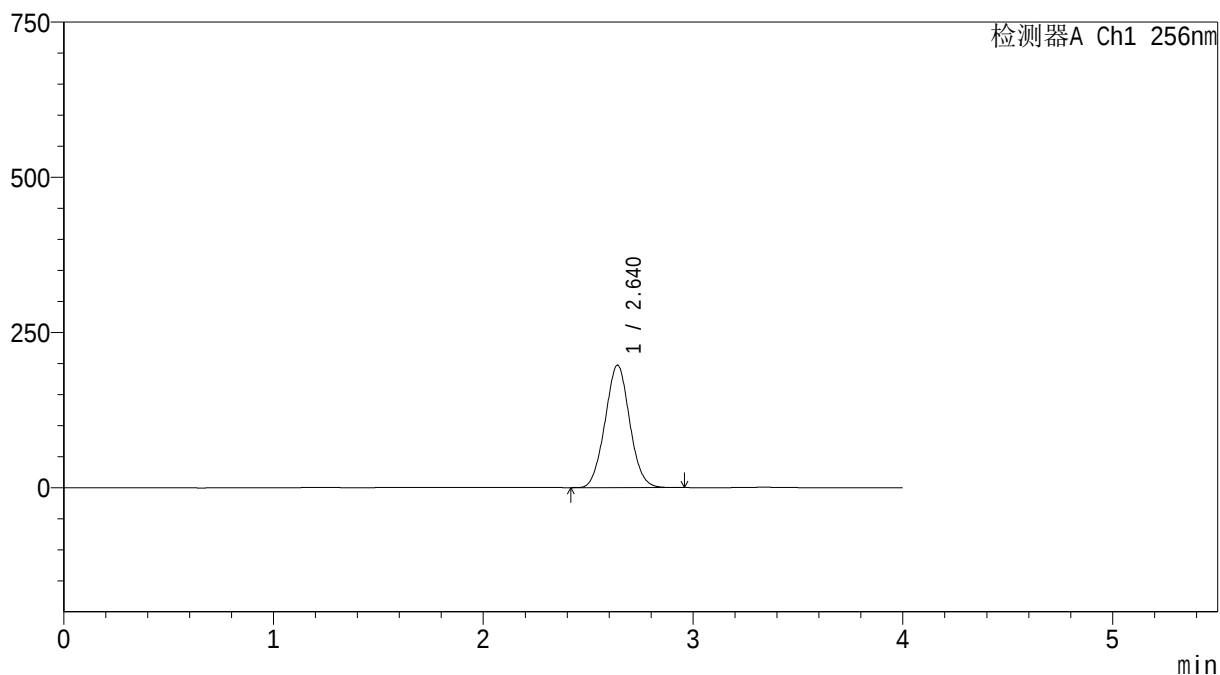
处理时间(V2): 2025/01/10 09:20:47

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.640 | 1609113 | 100.000 | 197295 | 2400       | 1.040 | --       |
| 总计 |       | 1609113 | 100.000 | 197295 |            |       |          |

图139 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片3

供试品溶液-1

139

Page 139/168



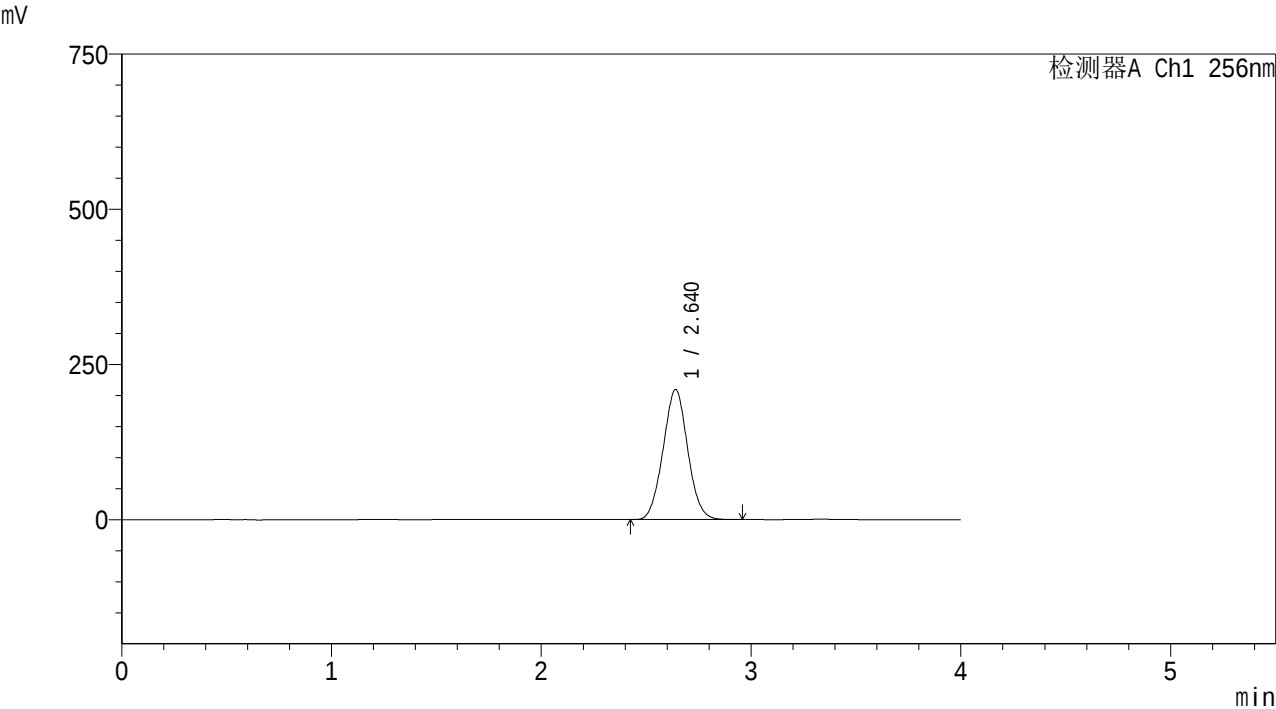
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-559-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-31  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 21:17:12  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:20:50  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.640 | 1710380 | 100.000 | 209520 | 2395       | 1.037 | --       |
| 总计             |       | 1710380 | 100.000 | 209520 |            |       |          |

图140 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-560-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 21:21:33

实验者: xiechaojun

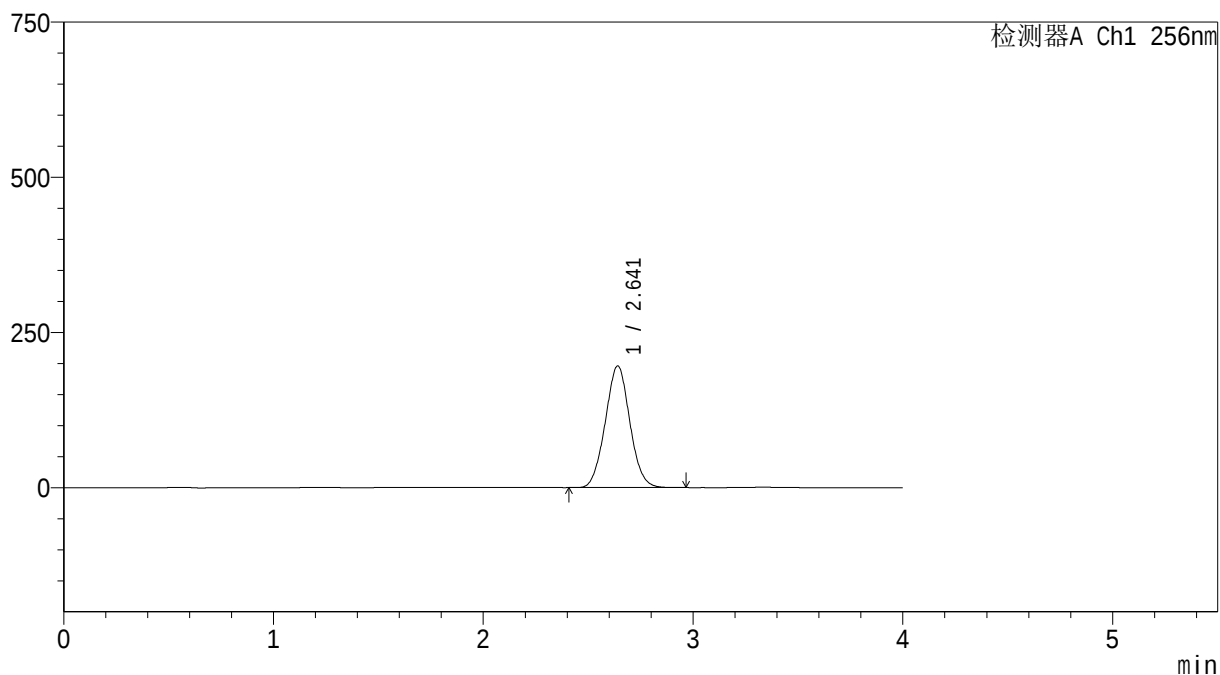
处理时间(V2): 2025/01/10 09:20:52

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.641 | 1595774 | 100.000 | 195968 | 2417       | 1.038 | --       |
| 总计 |       | 1595774 | 100.000 | 195968 |            |       |          |

图141 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片5

供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-561-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 21:25:54

实验者: xiechaojun

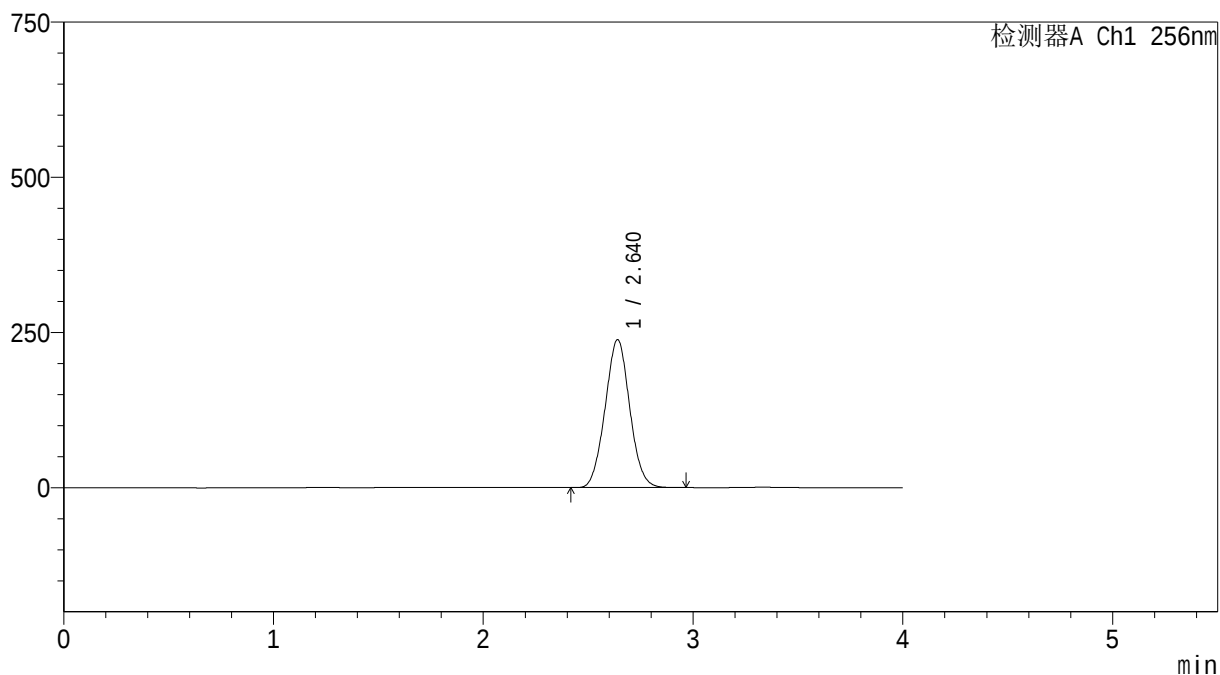
处理时间(V2): 2025/01/10 09:20:55

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.640 | 1943902 | 100.000 | 238401 | 2402       | 1.039 | --       |
| 总计 |       | 1943902 | 100.000 | 238401 |            |       |          |

图142 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片6

供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-562-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 21:30:15

实验者: xiechaojun

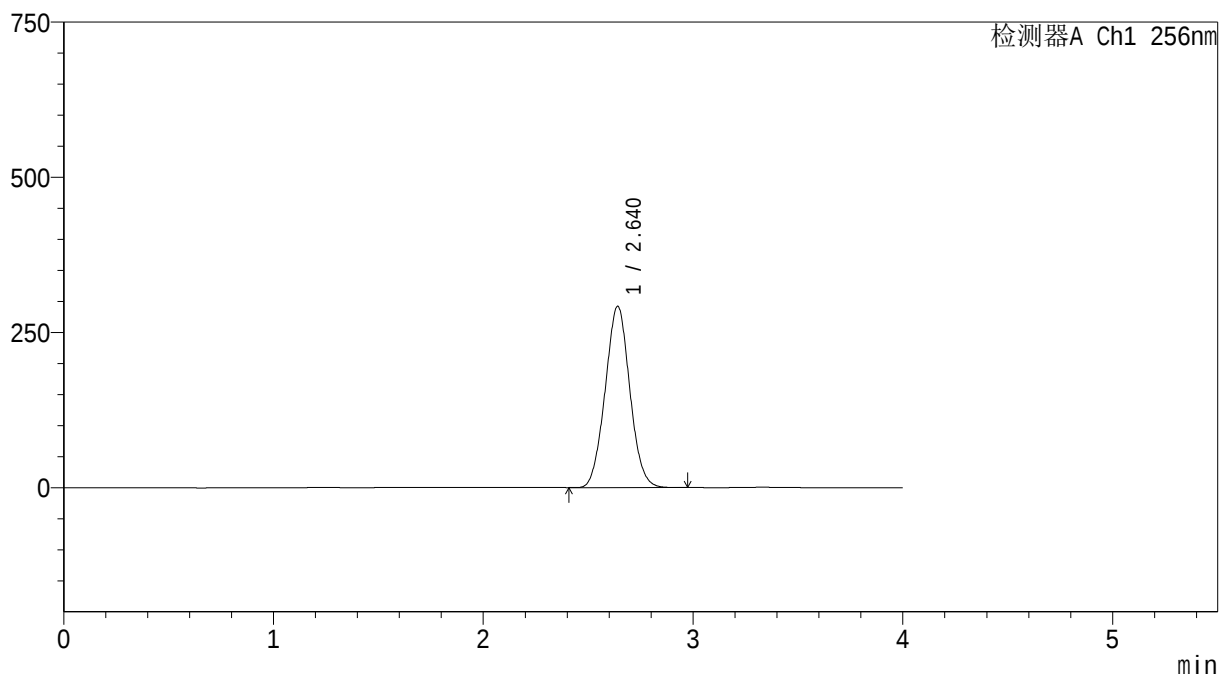
处理时间(V2): 2025/01/10 09:20:57

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.640 | 2385840 | 100.000 | 292085 | 2398       | 1.038 | --       |
| 总计 |       | 2385840 | 100.000 | 292085 |            |       |          |

图143 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片1

供试品溶液-1



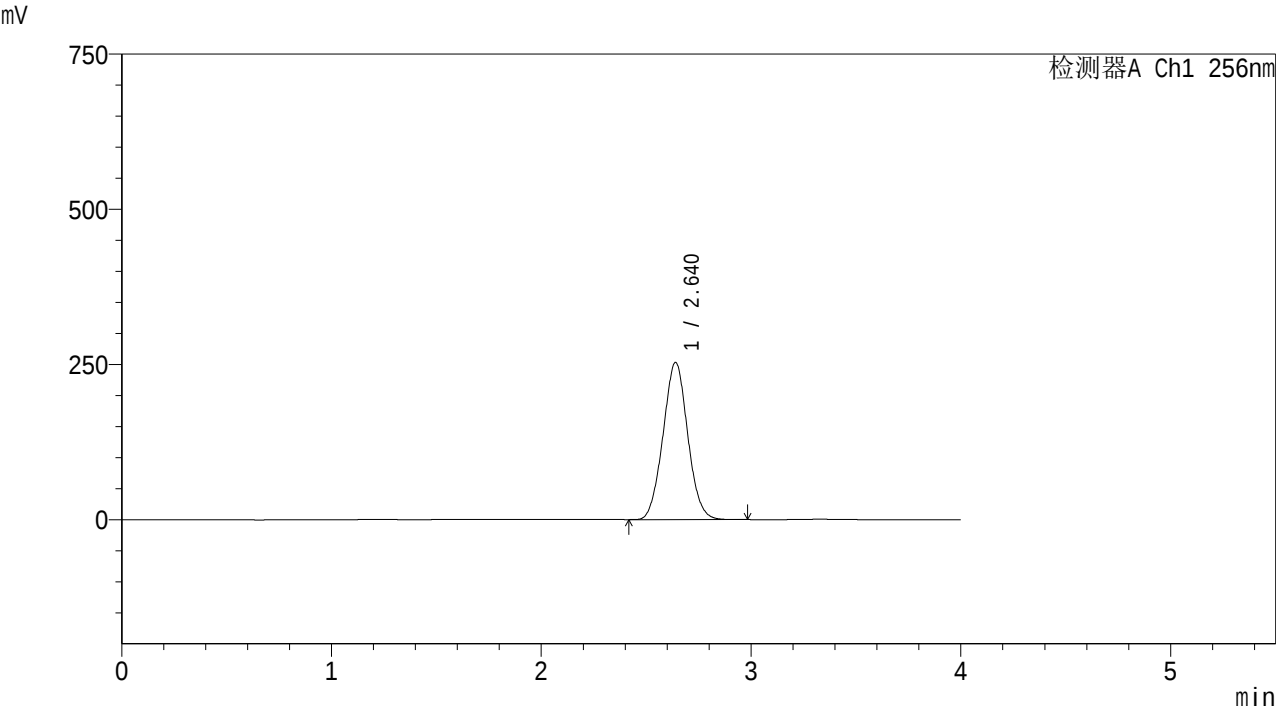
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-563-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-14  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 21:34:36  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:21:00  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.640 | 2070711 | 100.000 | 253349 | 2390       | 1.039 | --       |
| 总计             |       | 2070711 | 100.000 | 253349 |            |       |          |

图144 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-564-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 21:38:57

实验者: xiechaojun

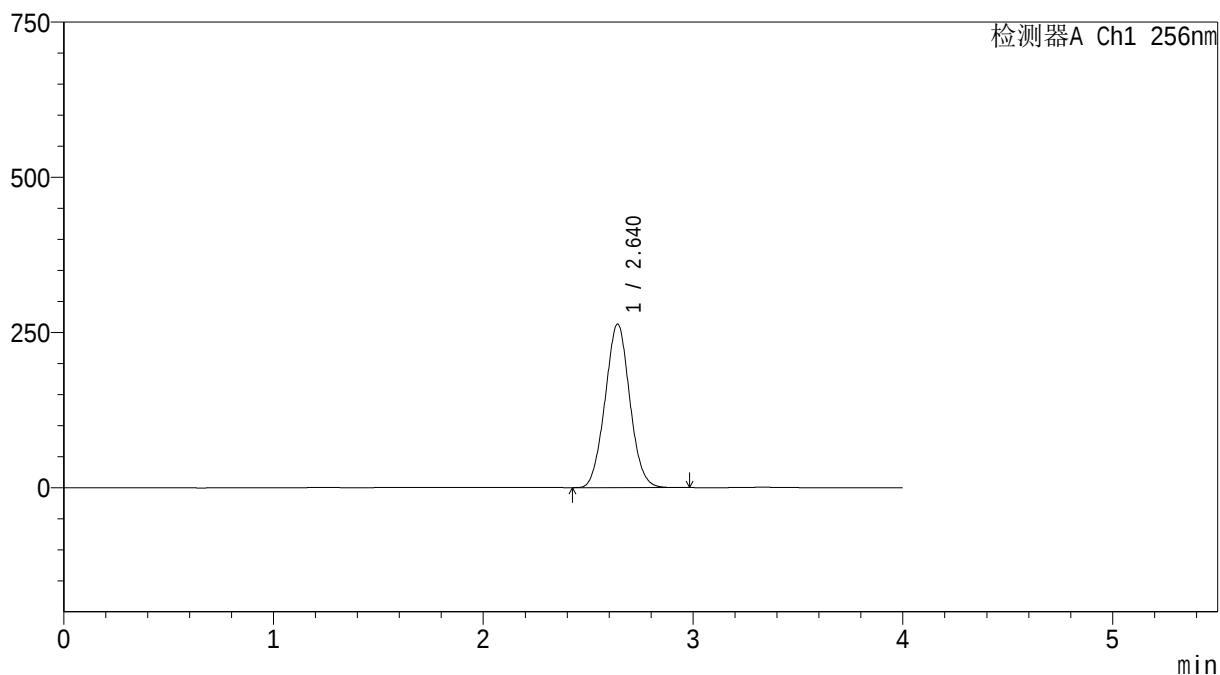
处理时间(V2): 2025/01/10 09:21:02

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.640 | 2155109 | 100.000 | 263551 | 2390       | 1.039 | --       |
| 总计 |       | 2155109 | 100.000 | 263551 |            |       |          |

图145 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片3

供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-565-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 21:43:18

实验者: xiechaojun

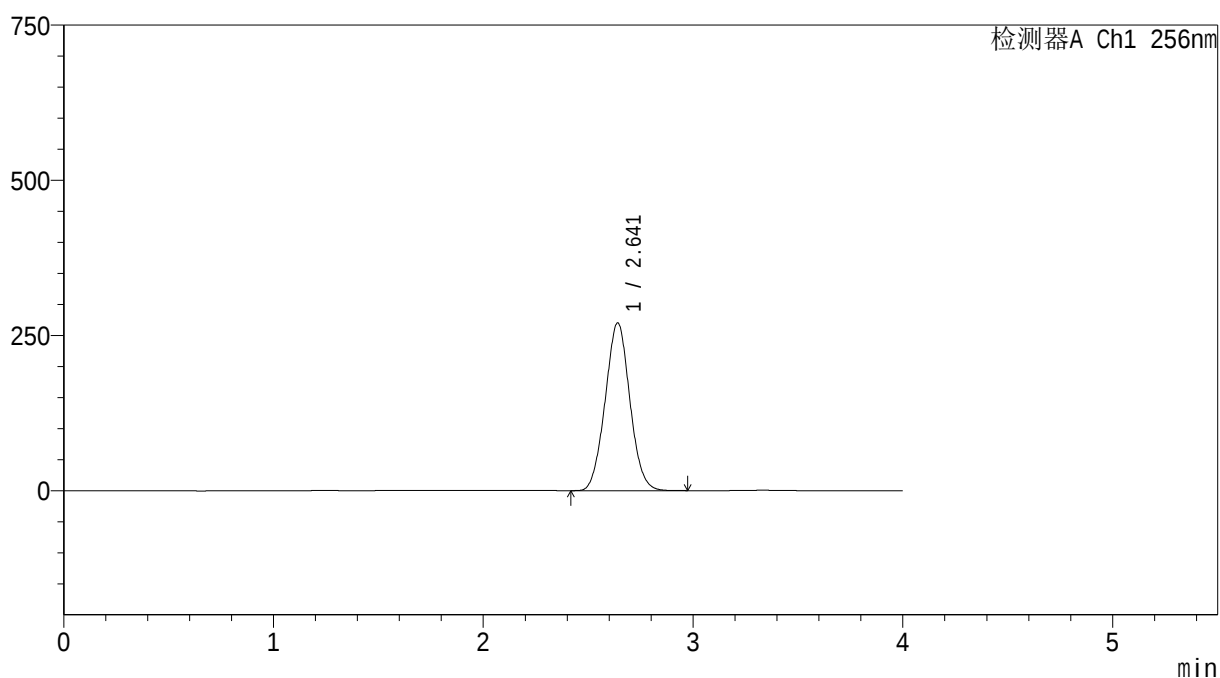
处理时间(V2): 2025/01/10 09:21:05

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.641 | 2209919 | 100.000 | 270197 | 2390       | 1.038 | --       |
| 总计 |       | 2209919 | 100.000 | 270197 |            |       |          |

图146 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片4

供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-566-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 21:47:39

实验者: xiechaojun

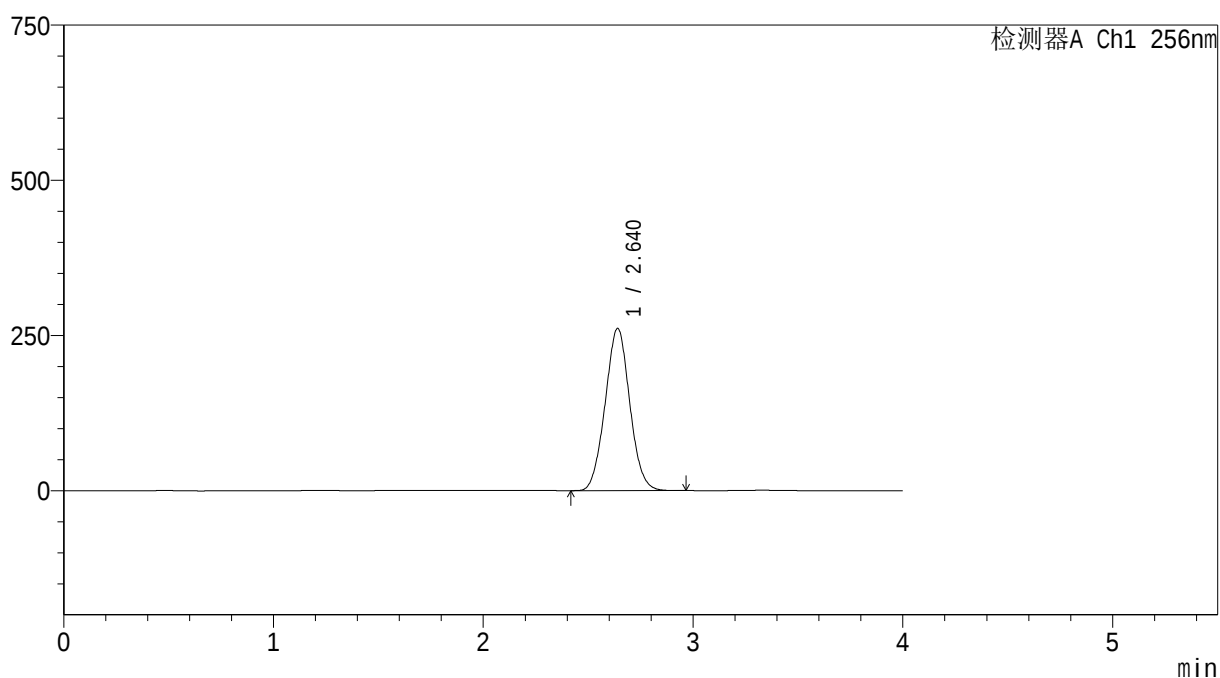
处理时间(V2): 2025/01/10 09:21:08

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.640 | 2130352 | 100.000 | 261300 | 2407       | 1.037 | --       |
| 总计 |       | 2130352 | 100.000 | 261300 |            |       |          |

图147 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片5

供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-567-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 21:52:00

实验者: xiechaojun

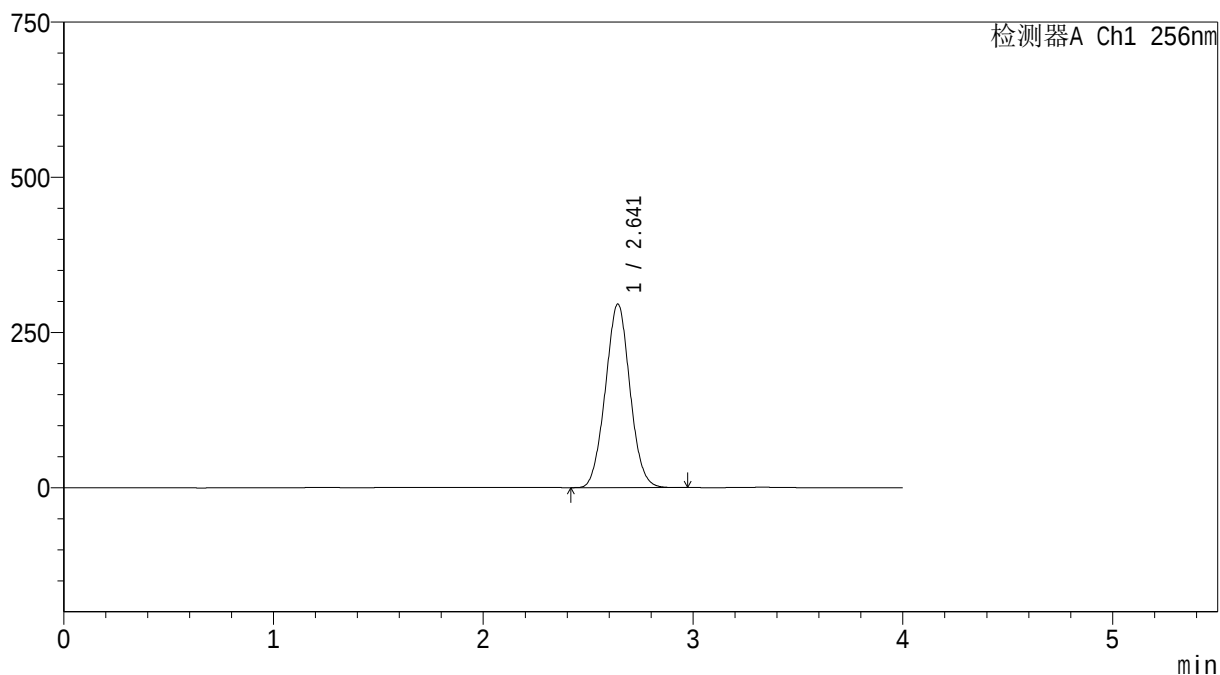
处理时间(V2): 2025/01/10 09:21:10

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.641 | 2407937 | 100.000 | 295417 | 2412       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 2407937 | 100.000 | 295417 |            |       |          |

图148 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片6

供试品溶液-1

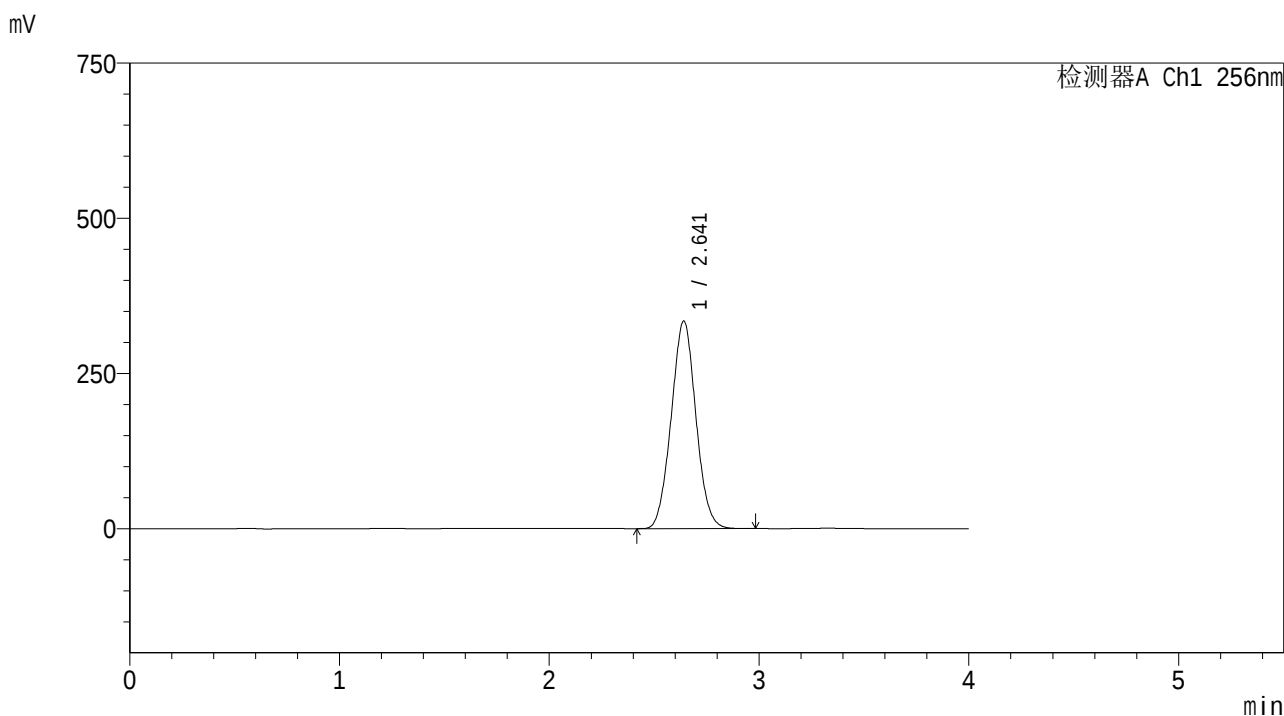


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-568-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-6  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 21:56:21 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/01/10 09:21:13 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.641 | 2733684 | 100.000 | 334156 | 2391       | 1.038 | --       |
| 总计 |       | 2733684 | 100.000 | 334156 |            |       |          |



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-569-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-15

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 22:00:42

实验者: xiechaojun

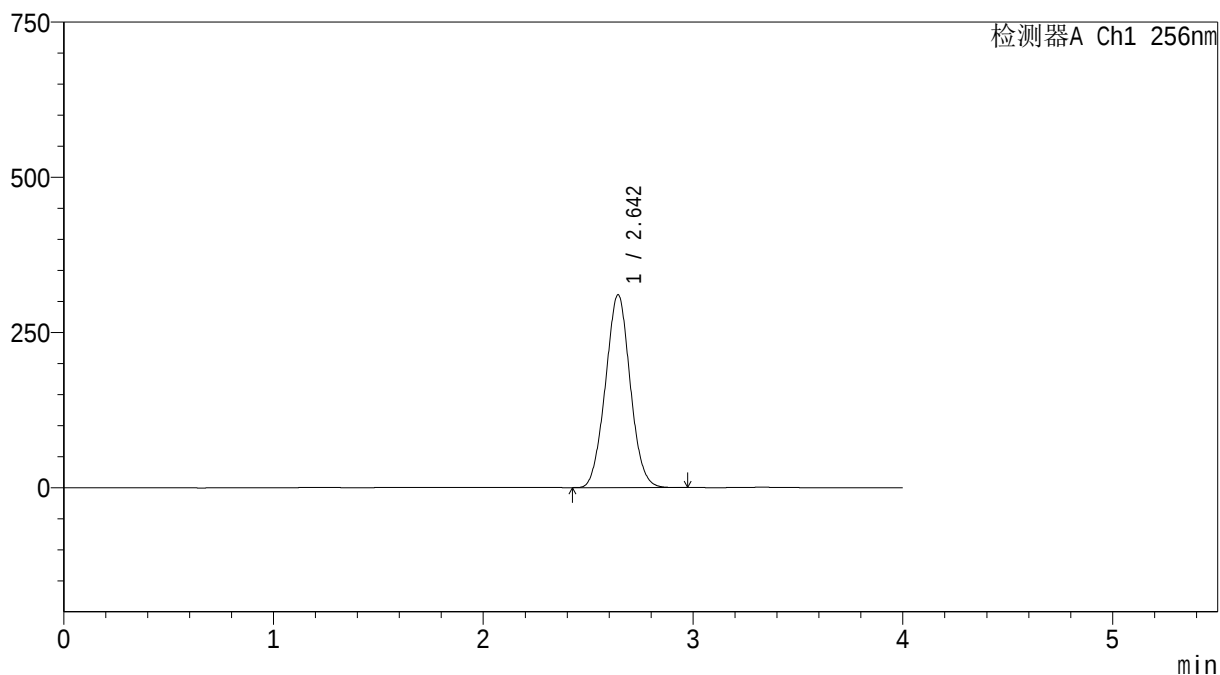
处理时间(V2): 2025/01/10 09:21:16

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.642 | 2547855 | 100.000 | 310040 | 2379       | 1.034 | --       |
| 总计 |       | 2547855 | 100.000 | 310040 |            |       |          |

图150 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片2

供试品溶液-1

150

Page 150/168

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-570-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 22:05:03

实验者: xiechaojun

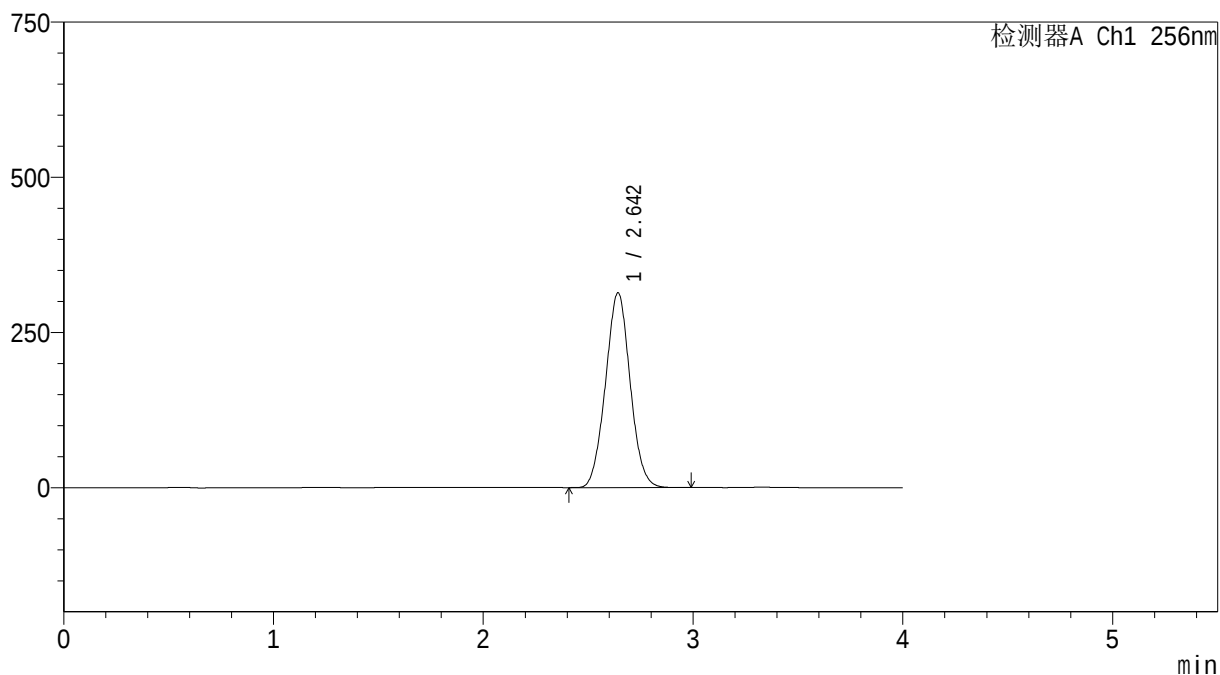
处理时间(V2): 2025/01/10 09:21:18

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.642 | 2563161 | 100.000 | 313210 | 2403       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 2563161 | 100.000 | 313210 |            |       |          |

图151 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片3

供试品溶液-1

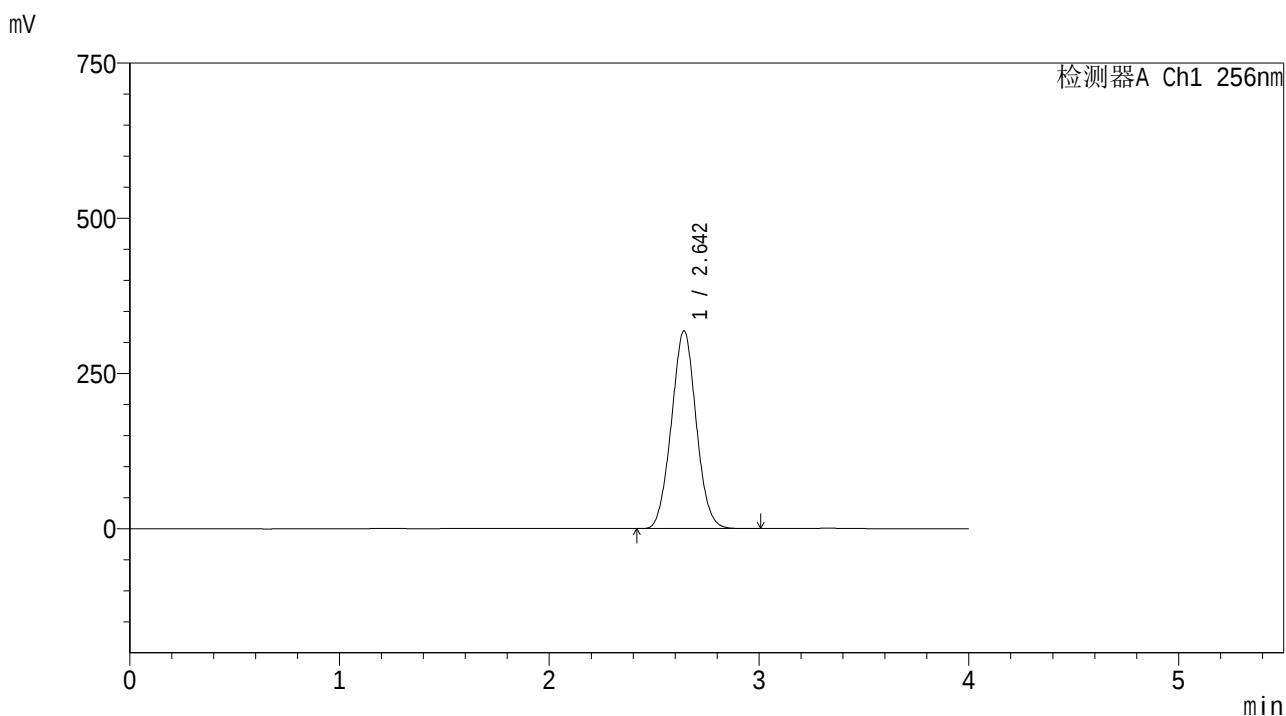


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-571-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-33  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 22:09:24 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:21:21 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.642 | 2613902 | 100.000 | 318032 | 2378       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 2613902 | 100.000 | 318032 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-572-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-42

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 22:13:45

实验者: xiechaojun

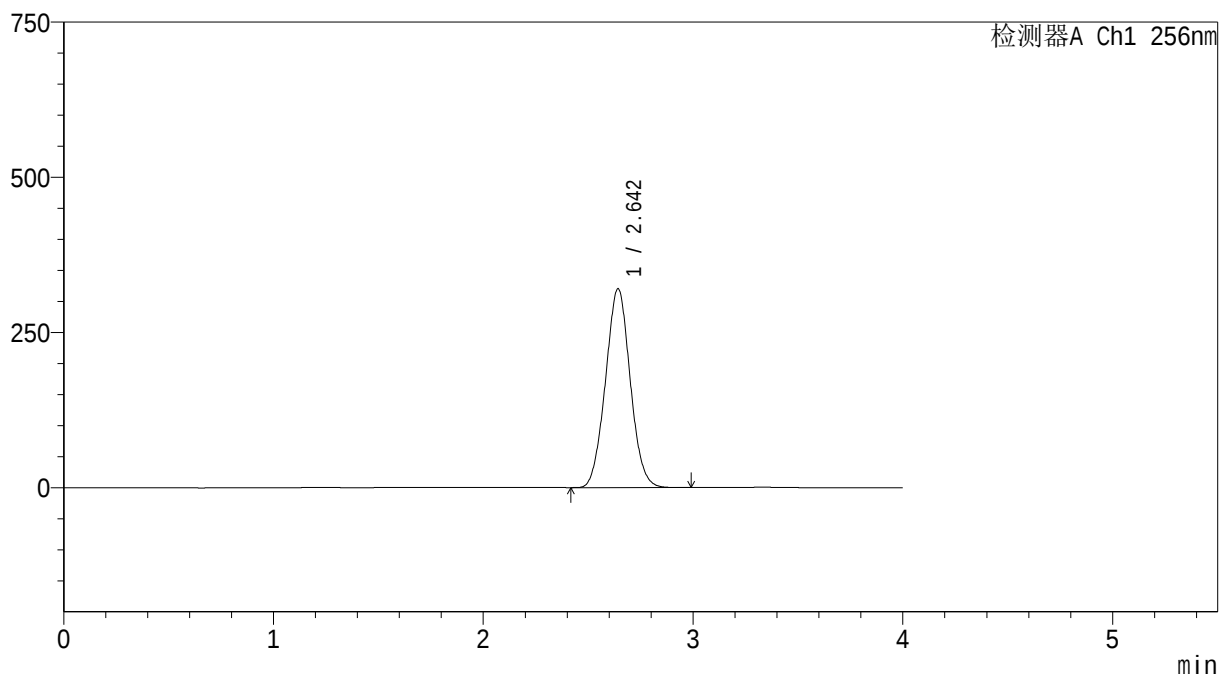
处理时间(V2): 2025/01/10 09:21:23

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.642 | 2622654 | 100.000 | 319644 | 2390       | 1.037 | --       |
| 总计 |       | 2622654 | 100.000 | 319644 |            |       |          |

图153 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片5

供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-573-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 22:18:06

实验者: xiechaojun

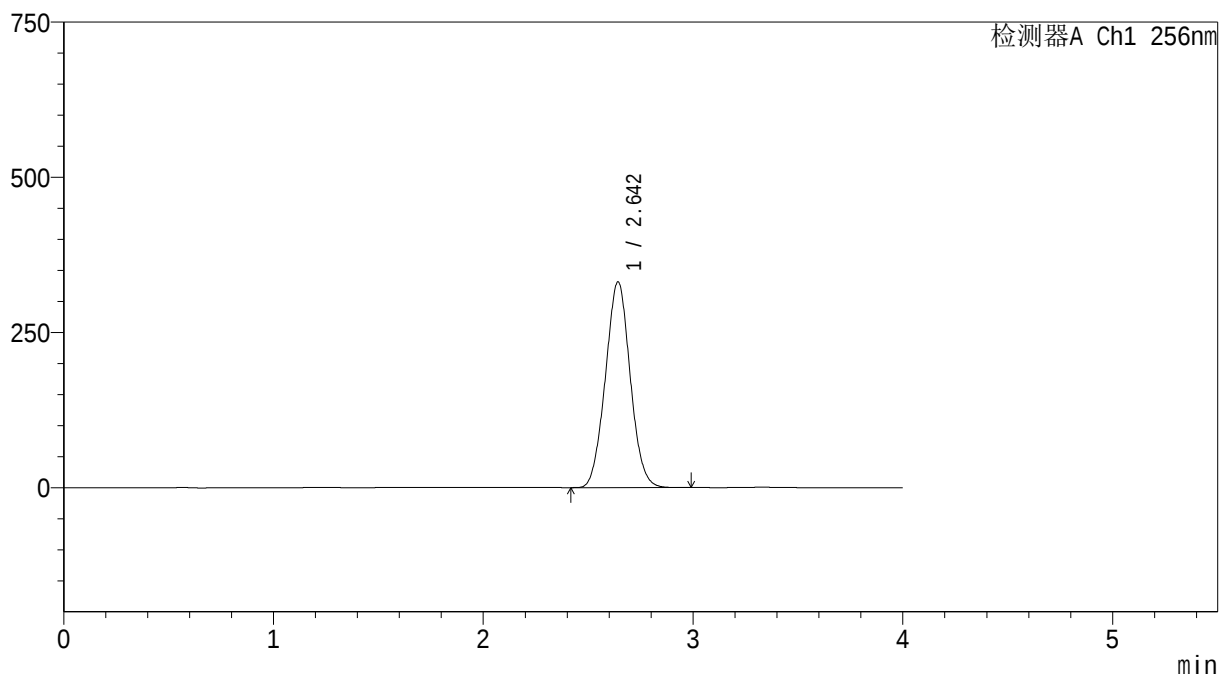
处理时间(V2): 2025/01/10 09:21:26

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.642 | 2721476 | 100.000 | 330817 | 2372       | 1.037 | --       |
| 总计 |       | 2721476 | 100.000 | 330817 |            |       |          |

图154 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片6

供试品溶液-1



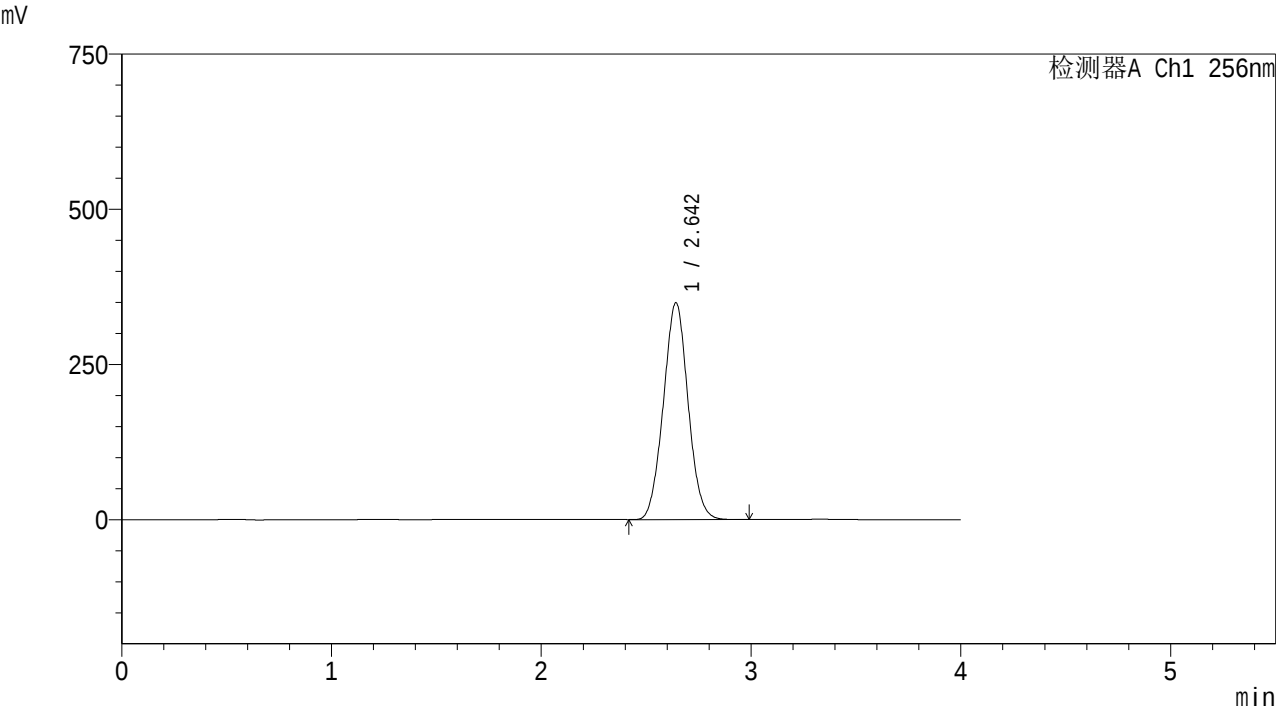
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-574-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-7  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 22:22:27  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:21:29  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.642 | 2859811 | 100.000 | 348940 | 2389       | 1.035 | --       |
| 总计             |       | 2859811 | 100.000 | 348940 |            |       |          |

图155 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-575-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 22:26:48

实验者: xiechaojun

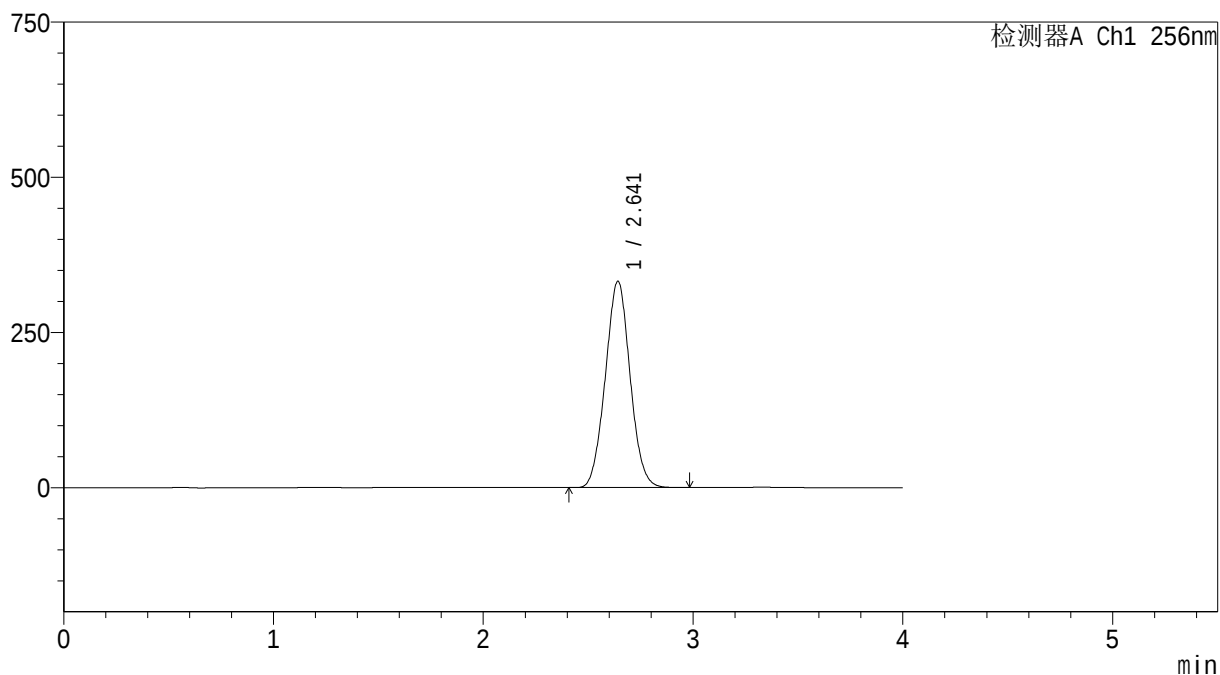
处理时间(V2): 2025/01/10 09:21:32

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.641 | 2727610 | 100.000 | 332047 | 2378       | 1.038 | --       |
| 总计 |       | 2727610 | 100.000 | 332047 |            |       |          |

图156 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片2

供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-576-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-25

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2025/01/09 22:31:09

处理时间(V2): 2025/01/10 09:21:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

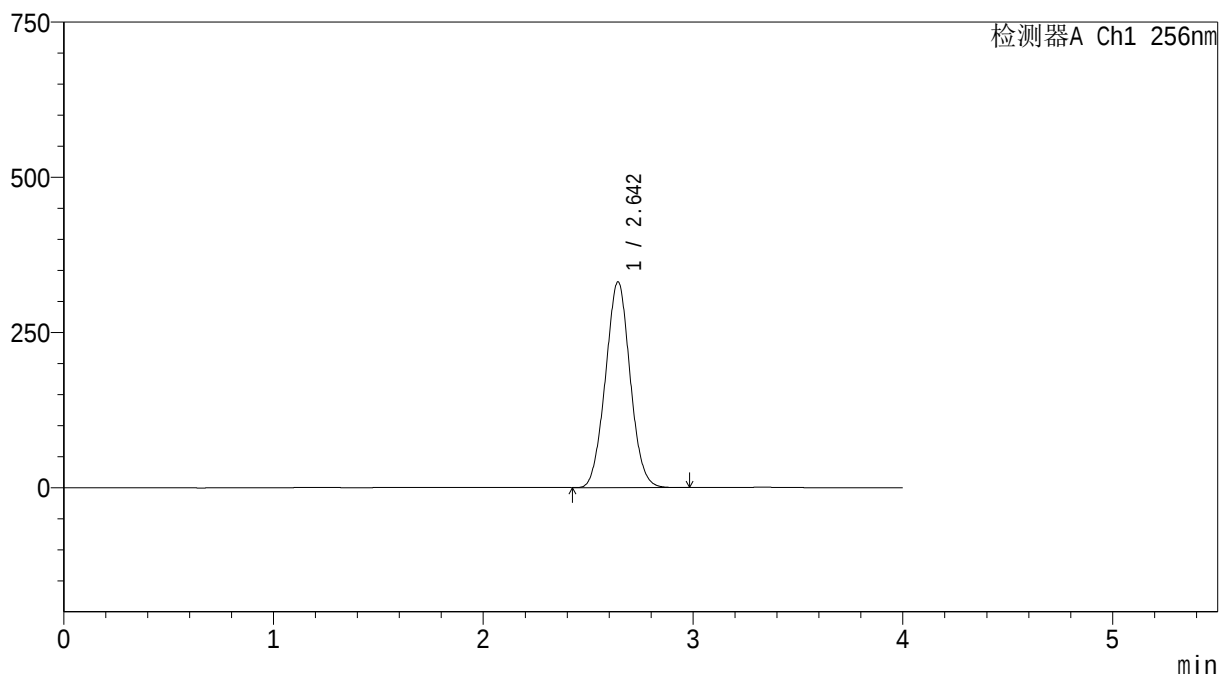
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.642 | 2706700 | 100.000 | 330854 | 2401       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 2706700 | 100.000 | 330854 |            |       |          |

图157 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片3

供试品溶液-1

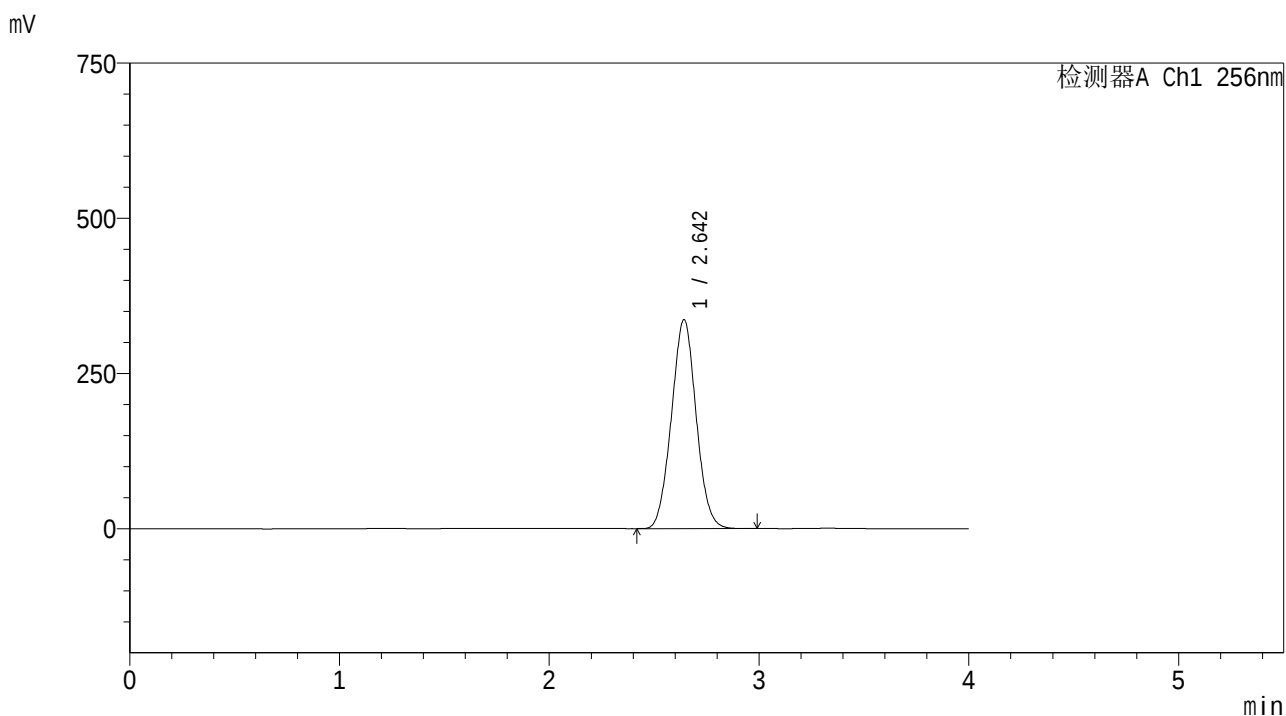


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-577-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-34  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 22:35:30 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:21:37 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.642 | 2755400 | 100.000 | 336086 | 2389       | 1.037 | --       |
| 总计 |       | 2755400 | 100.000 | 336086 |            |       |          |

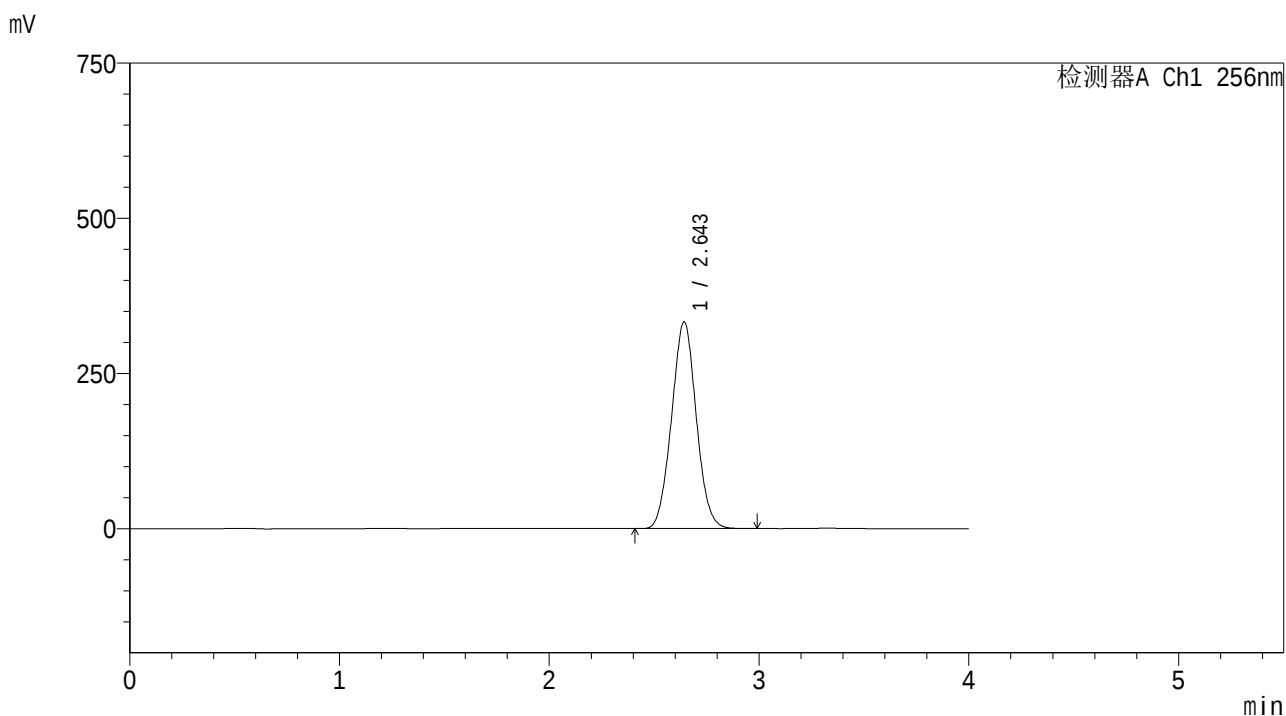


938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-578-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-43  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2025/01/09 22:39:51 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:21:40 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 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.643 | 2725233 | 100.000 | 332207 | 2389       | 1.036 | --       |
| 总计 |       | 2725233 | 100.000 | 332207 |            |       |          |



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-579-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-52

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 22:44:12

实验者: xiechaojun

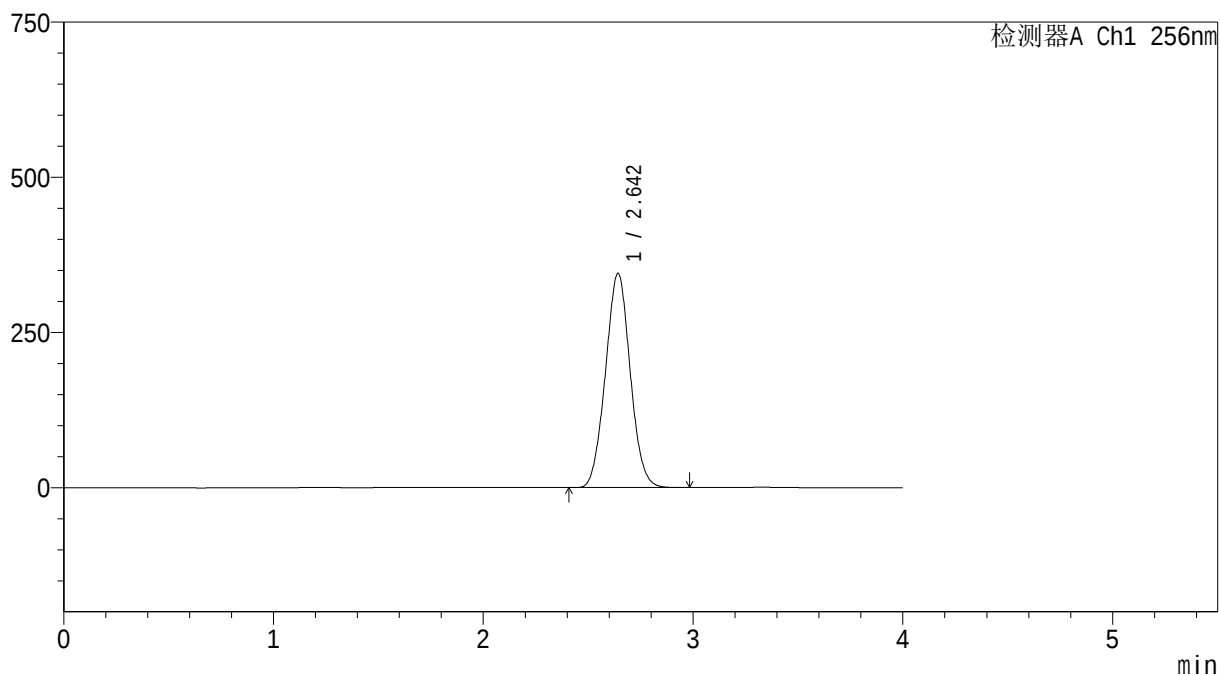
处理时间(V2): 2025/01/10 09:21:43

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.642 | 2828253 | 100.000 | 344334 | 2380       | 1.038 | --       |
| 总计 |       | 2828253 | 100.000 | 344334 |            |       |          |

图160 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片6

供试品溶液-1

160

Page 160/168



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-580-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-8

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 22:48:34

实验者: xiechaojun

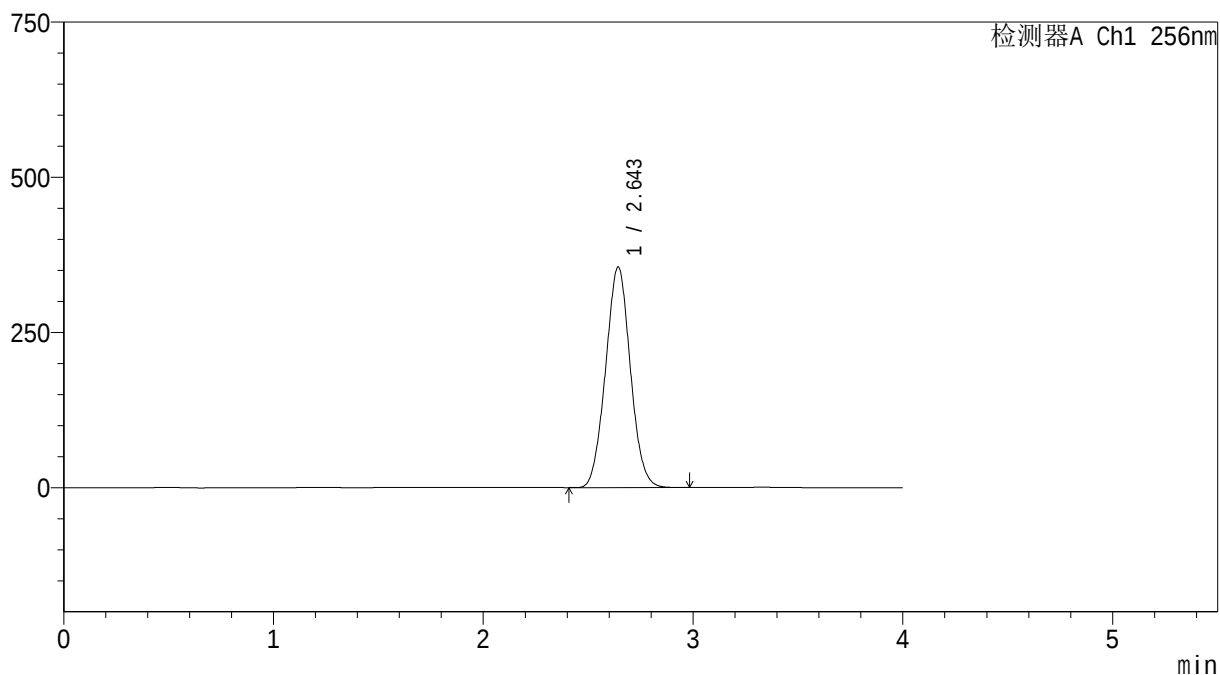
处理时间(V2): 2025/01/10 09:21:45

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.643 | 2915185 | 100.000 | 354537 | 2375       | 1.038 | --       |
| 总计 |       | 2915185 | 100.000 | 354537 |            |       |          |

图161 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-  
极限转速-片1  
供试品溶液-1



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-581-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-17

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 22:52:55

实验者: xiechaojun

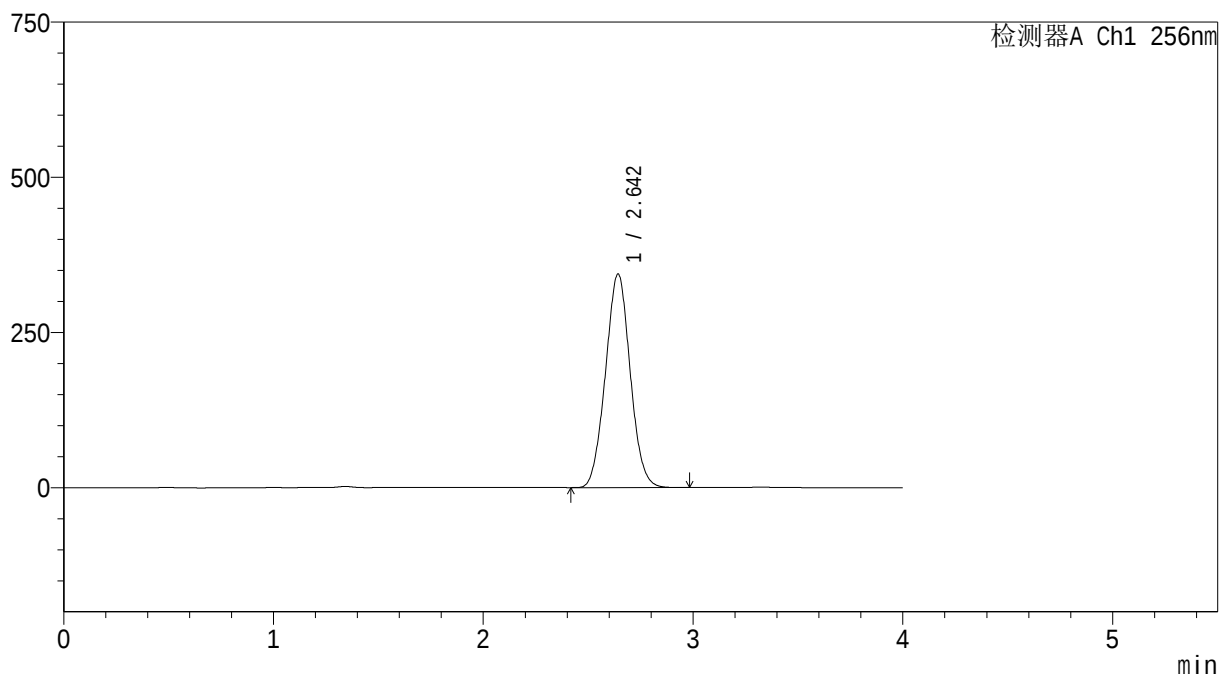
处理时间 (V2): 2025/01/10 09:21:48

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.642 | 2819462 | 100.000 | 343395 | 2381       | 1.037 | --       |
| 总计 |       | 2819462 | 100.000 | 343395 |            |       |          |

图162 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-  
极限转速-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-582-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-26

版本号: 6.115

进样体积: 5  $\mu$ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/01/09 22:57:17

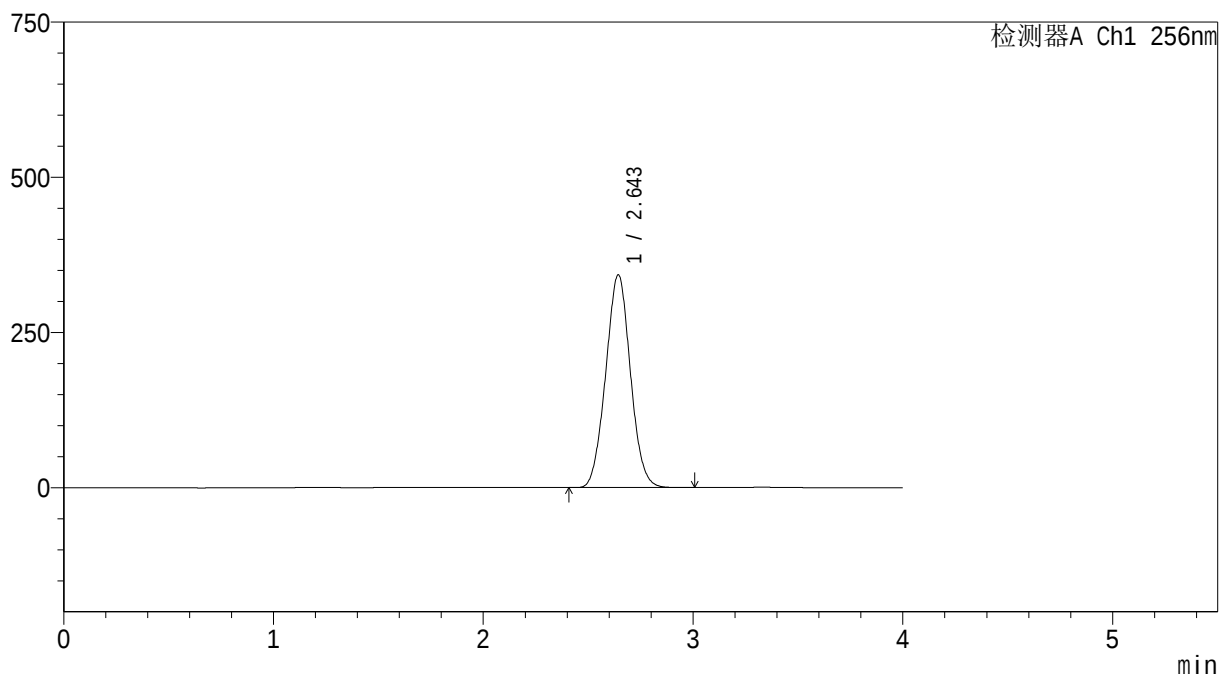
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2025/01/10 09:21:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.643 | 2805740 | 100.000 | 342256 | 2388       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 2805740 | 100.000 | 342256 |            |       |          |



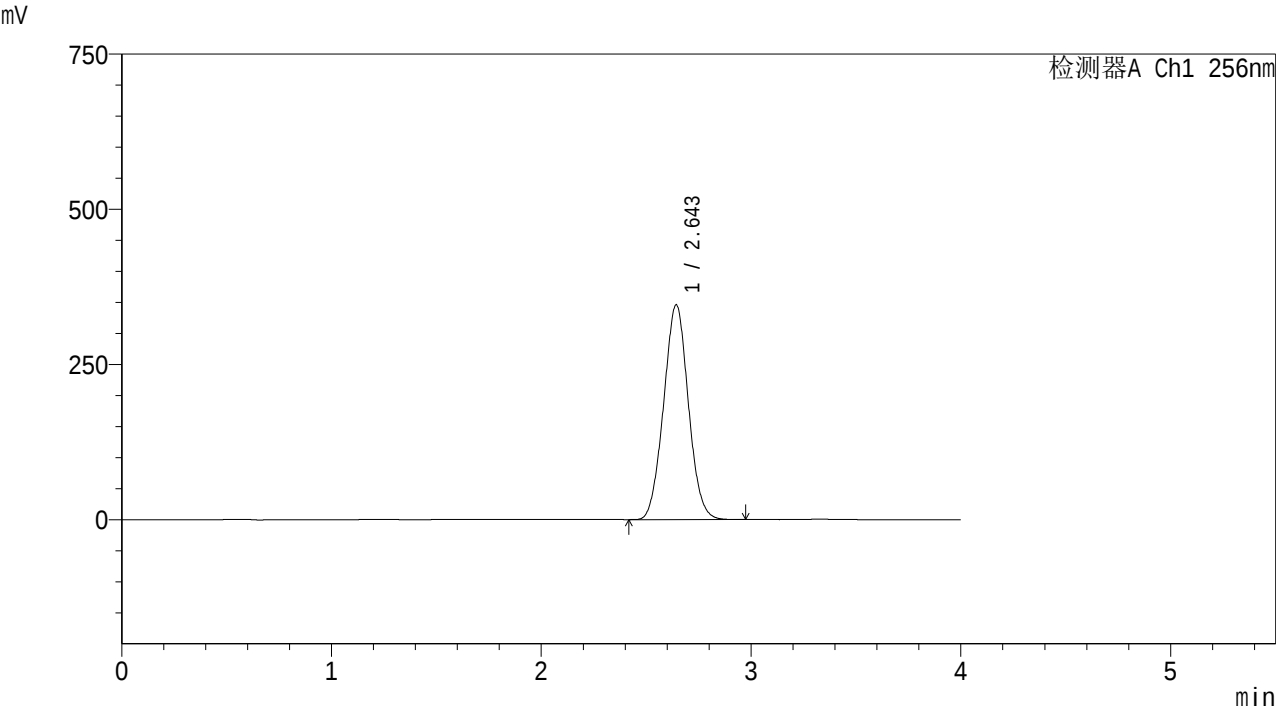
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-583-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-35  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 23:01:39  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:21:53  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.643 | 2834510 | 100.000 | 345348 | 2382       | 1.036 | --       |
| 总计             |       | 2834510 | 100.000 | 345348 |            |       |          |

图164 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-  
极限转速-片4  
供试品溶液-1



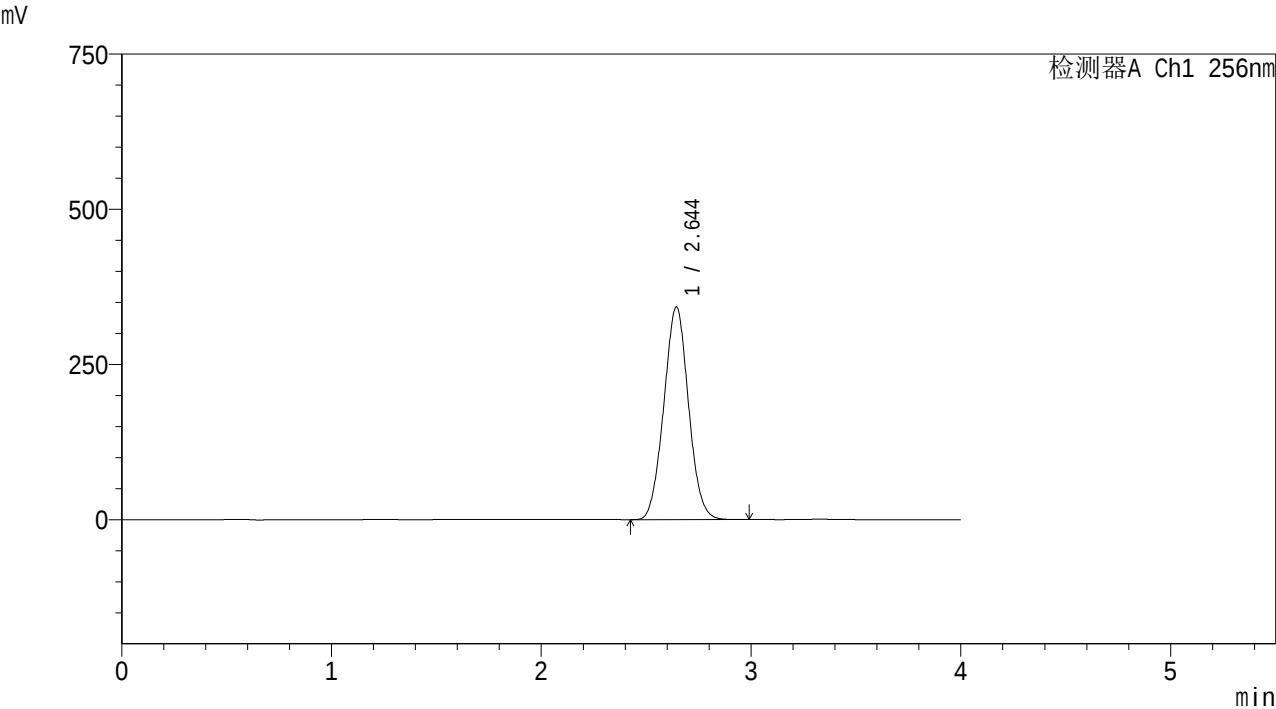
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm)  
柱温:30℃  
数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-584-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-44  
进样体积: 5 μl  
进样时间:2025/01/09 23:06:00  
处理时间 (V2) : 2025/01/10 09:21:56  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min  
波长: 256nm  
版本号: 6.115  
实验者: xiechaojun  
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 256nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 2.644 | 2804796 | 100.000 | 342209 | 2385       | 1.036 | --       |
| 总计             |       | 2804796 | 100.000 | 342209 |            |       |          |

图165 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-  
极限转速-片5  
供试品溶液-1



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-585-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-jxzs-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-53

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 23:10:22

实验者: xiechaojun

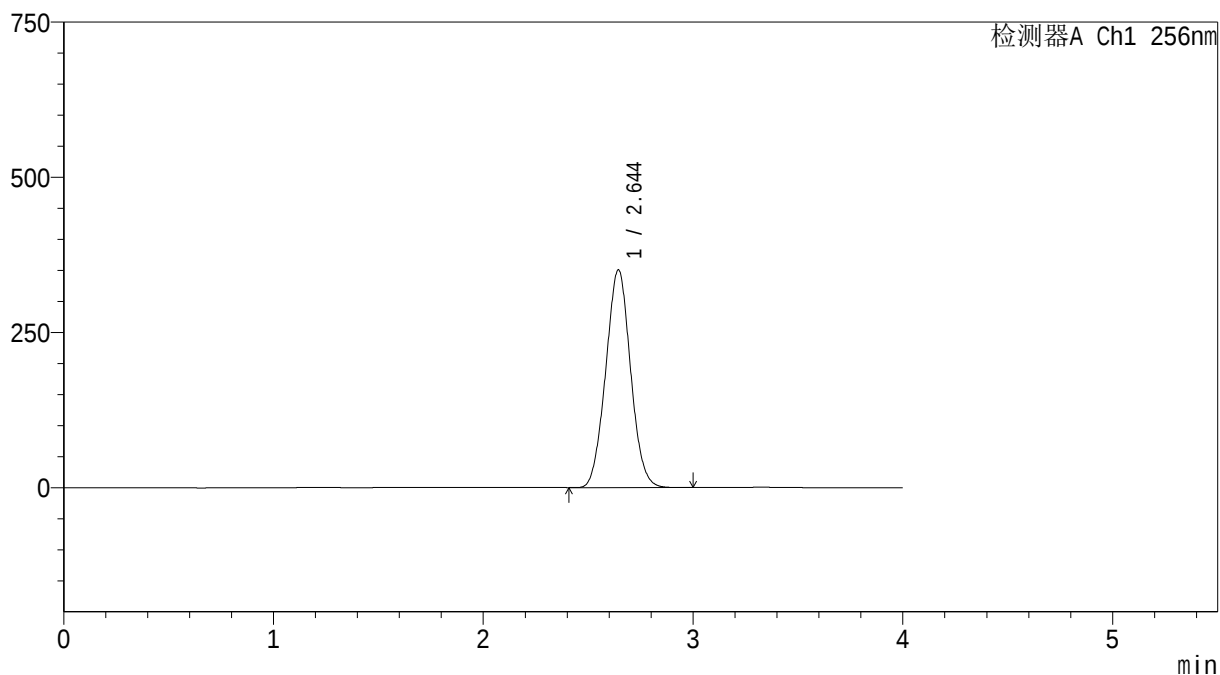
处理时间(V2): 2025/01/10 09:21:58

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.644 | 2884724 | 100.000 | 350528 | 2363       | 1.035 | --       |
| 总计 |       | 2884724 | 100.000 | 350528 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-586-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2025/01/09 23:14:43

处理时间(V2): 2025/01/10 09:22:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

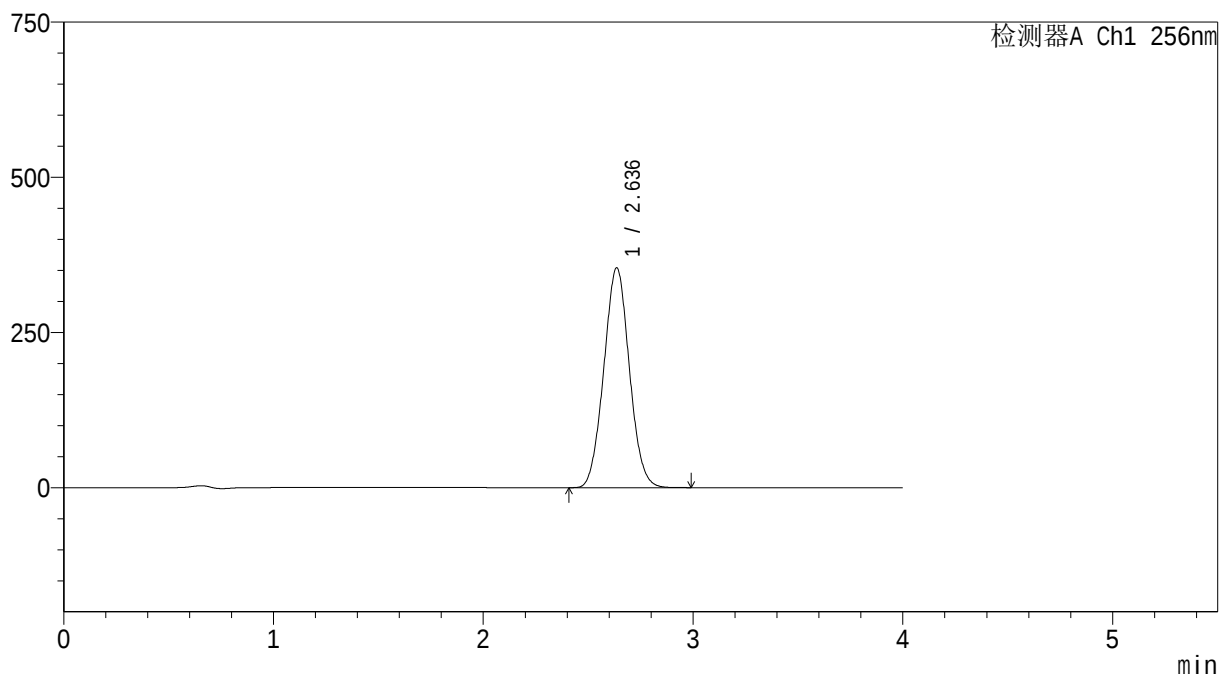
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.636 | 2995399 | 100.000 | 353958 | 2217       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 2995399 | 100.000 | 353958 |            |       |          |

图167 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-1



938

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-193/26-587-2 - zzp-25010701-1-yd3p-rcqx-pH6.8+0.5tw80jz-jf50z-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20250109-FX275.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 5  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/01/09 23:19:04

实验者: xiechaojun

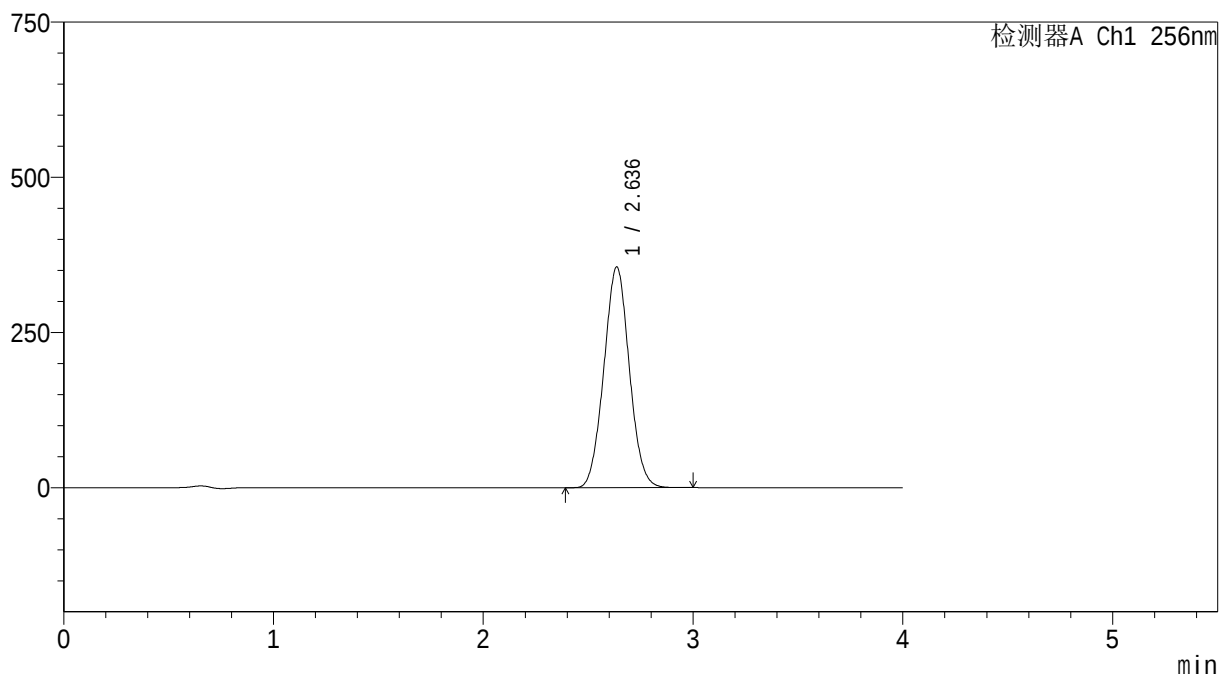
处理时间(V2): 2025/01/10 09:22:04

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 256nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.636 | 2996101 | 100.000 | 355366 | 2236       | 1.040 | --       |
| 总计 |       | 2996101 | 100.000 | 355366 |            |       |          |

图168 塞来昔布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品25010701-1-yd3批-pH6.8(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-2