

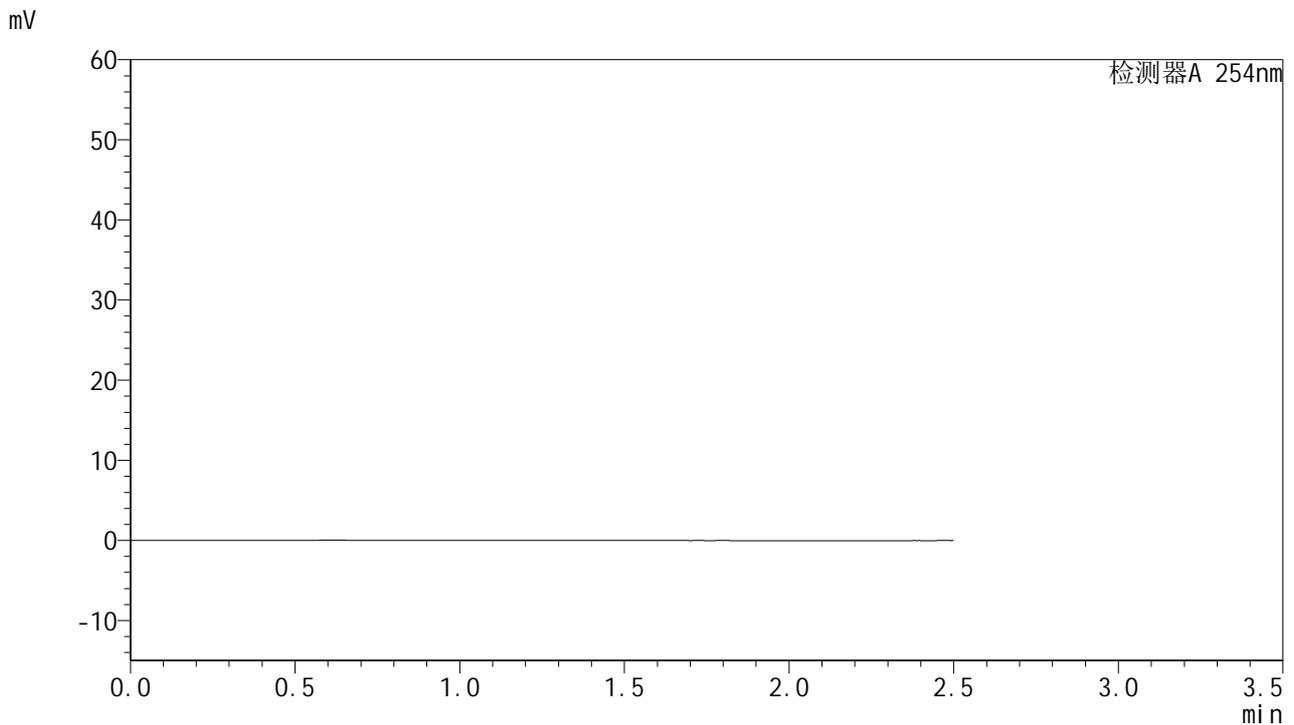


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2619-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 16:42:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:41:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 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 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 溶剂



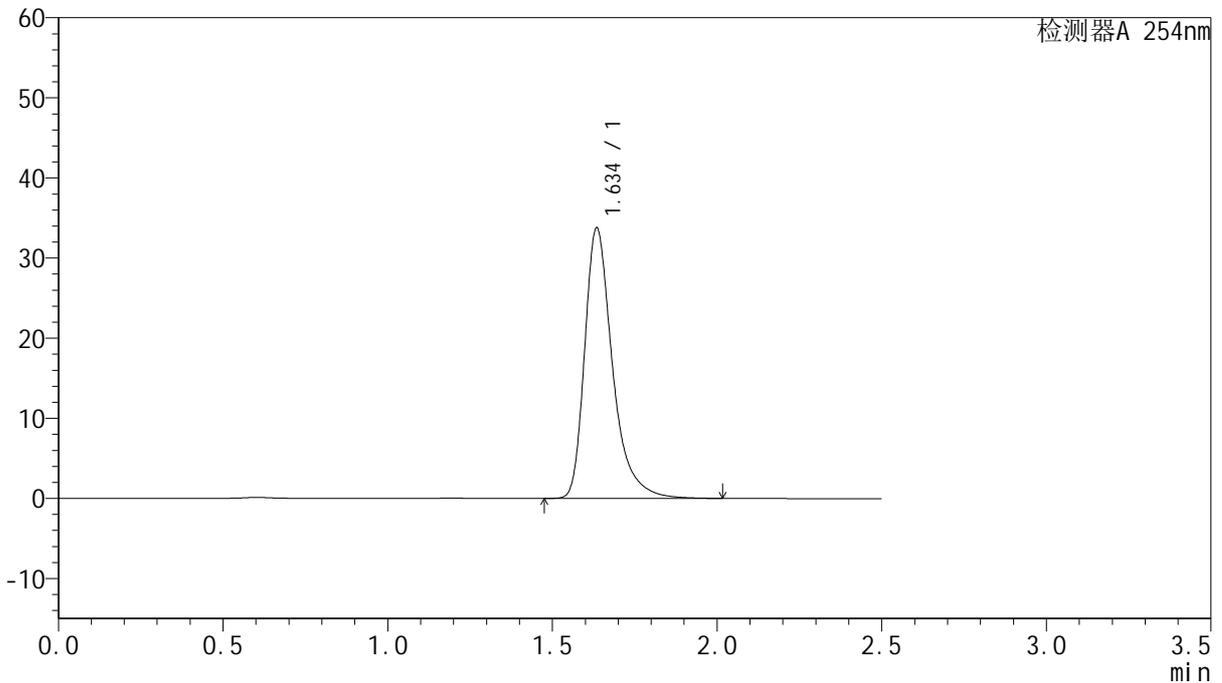
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2620-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 16:45:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:41:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.634 | 198885 | 100.000 | 33596 | 1952 | 1.395 | -- |
| 总计 | | 198885 | 100.000 | 33596 | | | |

图2 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



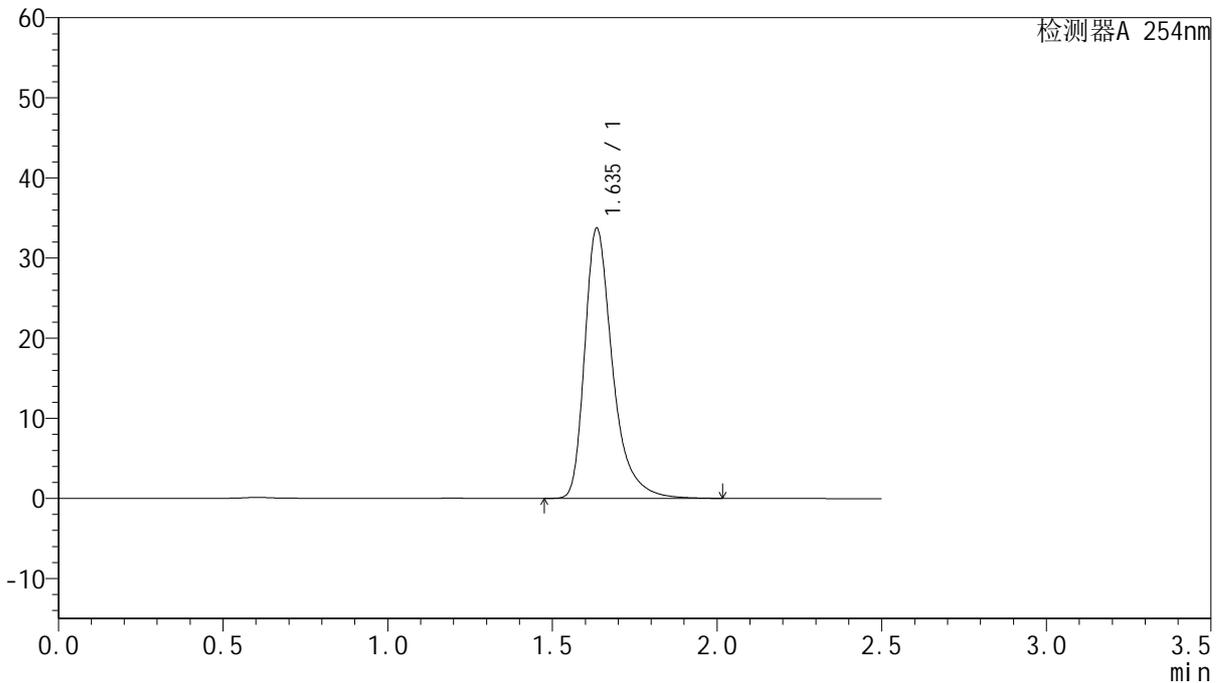
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2621-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 16:48:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:41:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 198778 | 100.000 | 33574 | 1952 | 1.397 | -- |
| 总计 | | 198778 | 100.000 | 33574 | | | |

图3 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



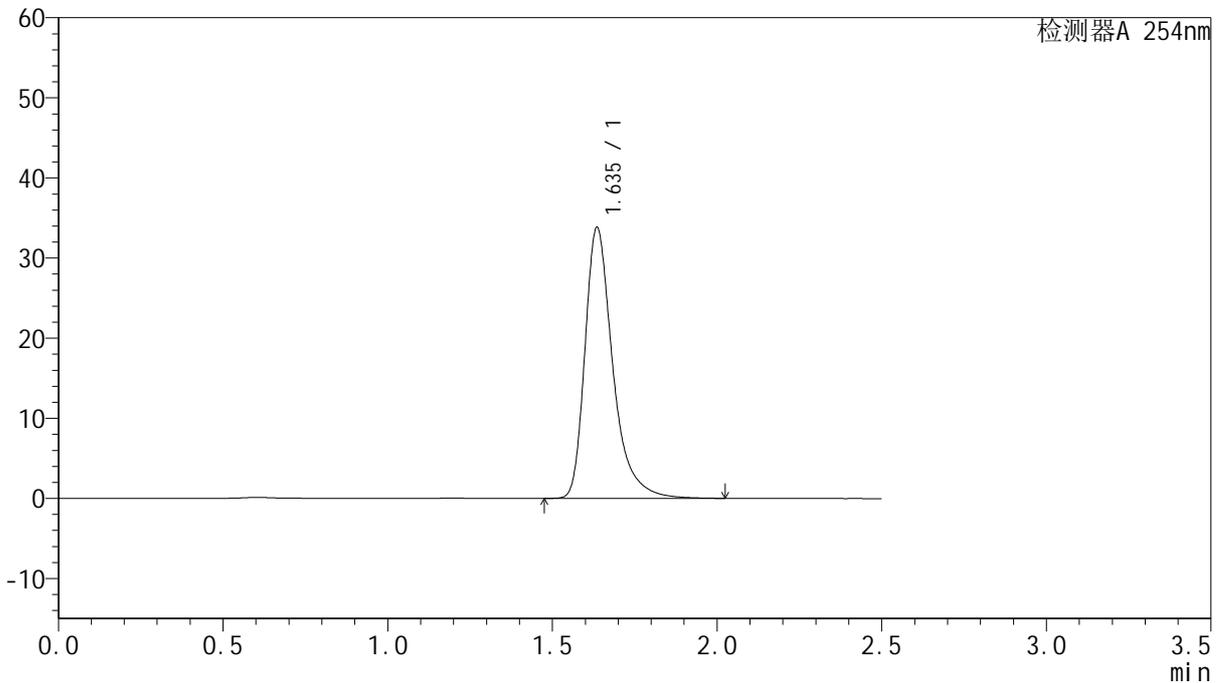
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2622-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 16:51:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:41:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 199254 | 100.000 | 33716 | 1958 | 1.396 | -- |
| 总计 | | 199254 | 100.000 | 33716 | | | |

图4 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

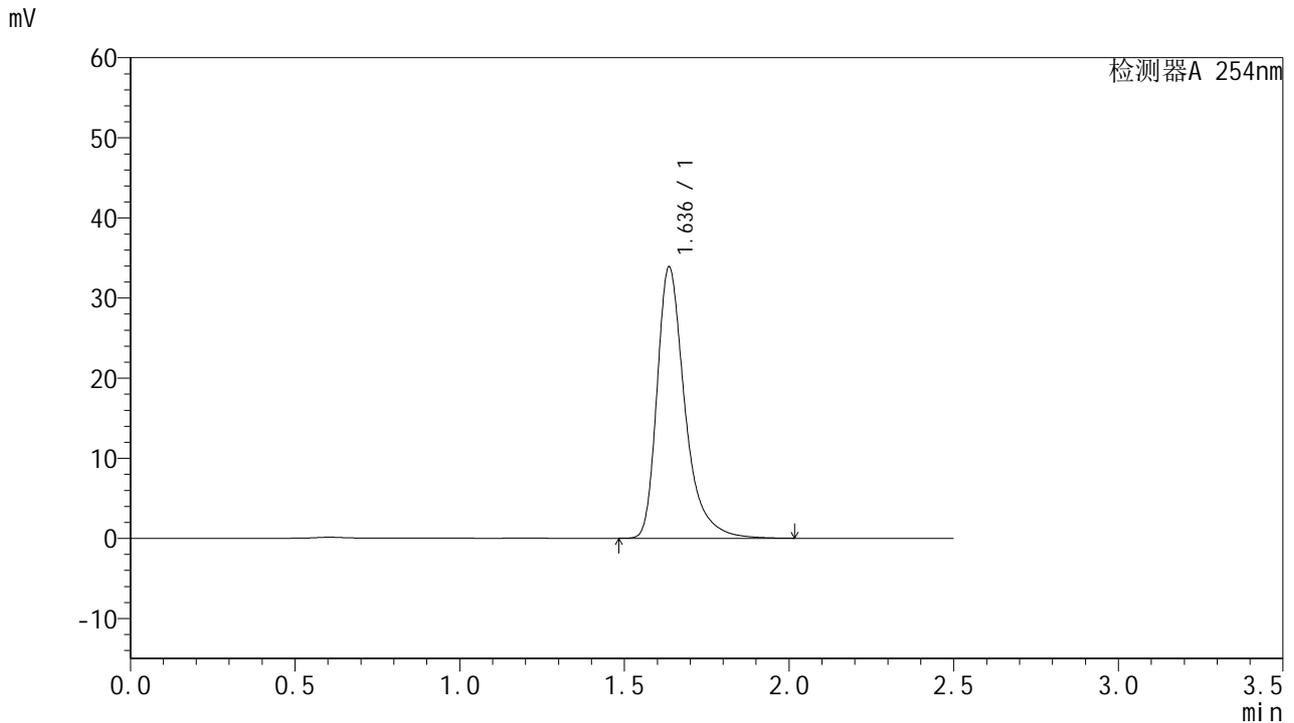


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2623-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 16:54:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:41:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.636 | 199256 | 100.000 | 33792 | 1965 | 1.396 | -- |
| 总计 | | 199256 | 100.000 | 33792 | | | |

图5 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

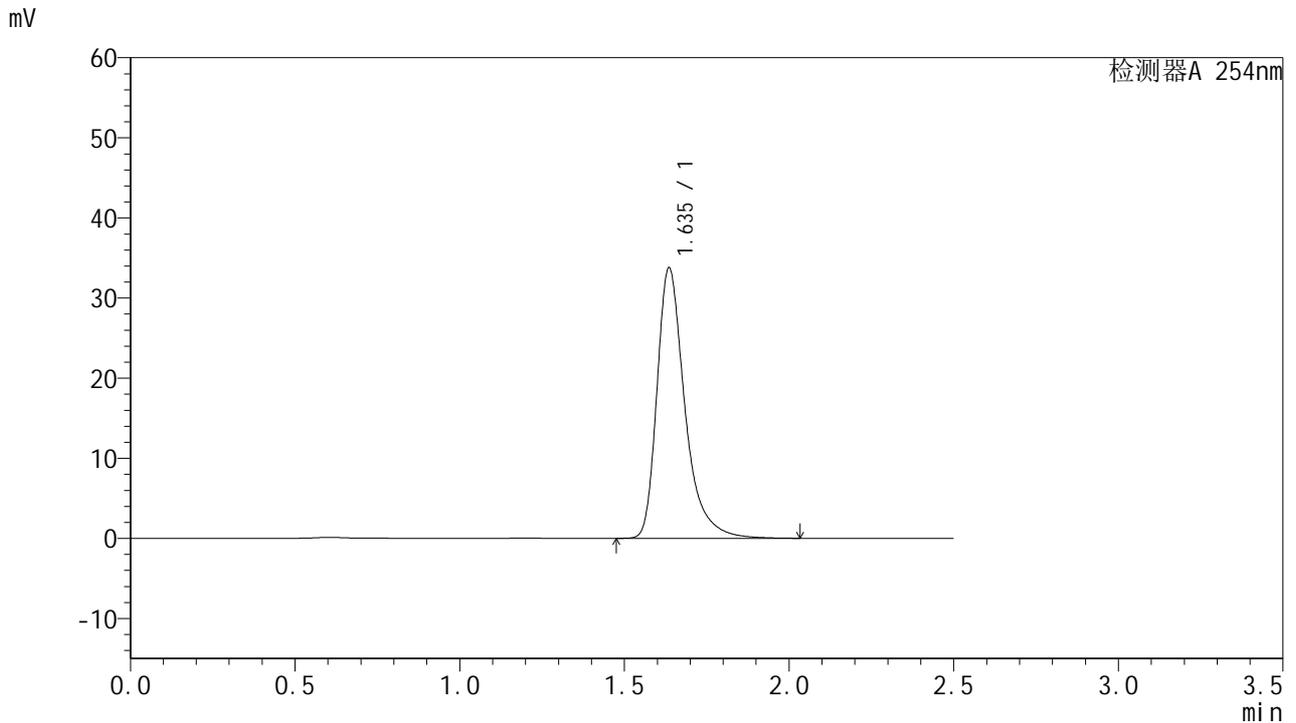


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2624-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 16:57:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:41:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 199234 | 100.000 | 33675 | 1956 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 199234 | 100.000 | 33675 | | | |

图6 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

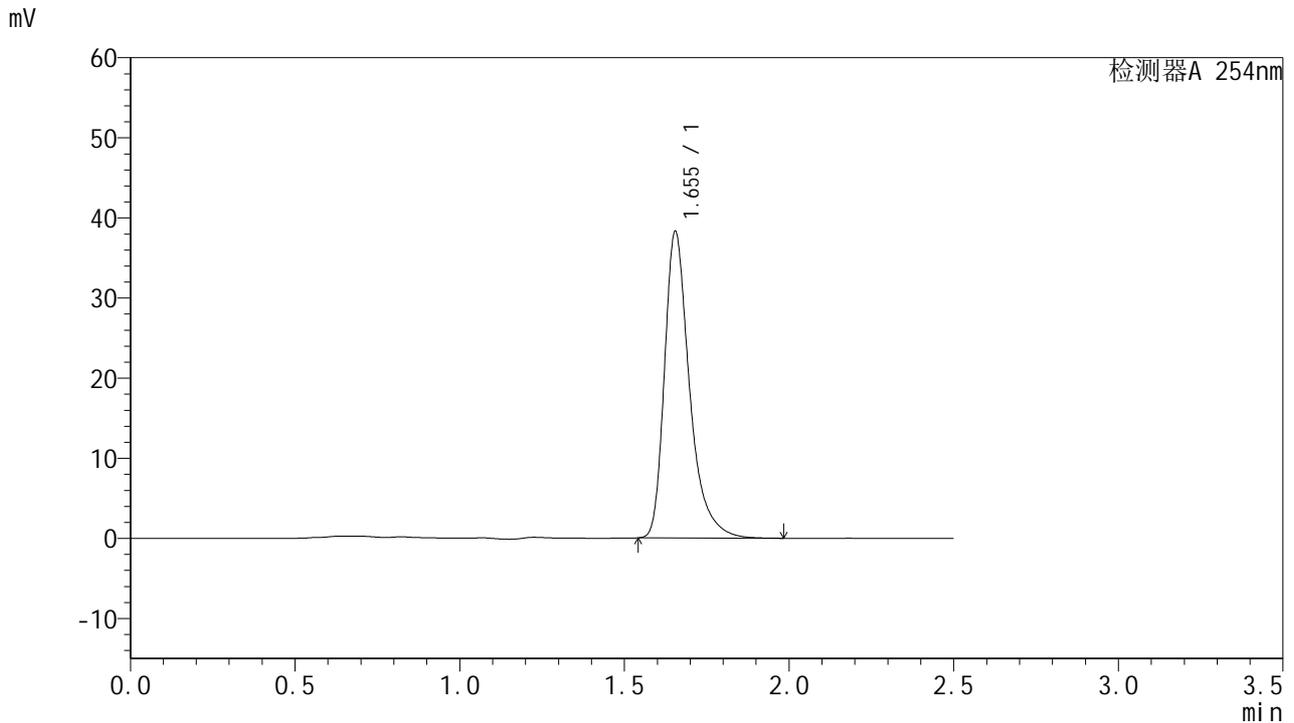


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2625-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 17:00:02 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:41:47
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 202947 | 100.000 | 38264 | 2450 | 1.387 | -- |
| 总计 | | 202947 | 100.000 | 38264 | | | |

图7 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

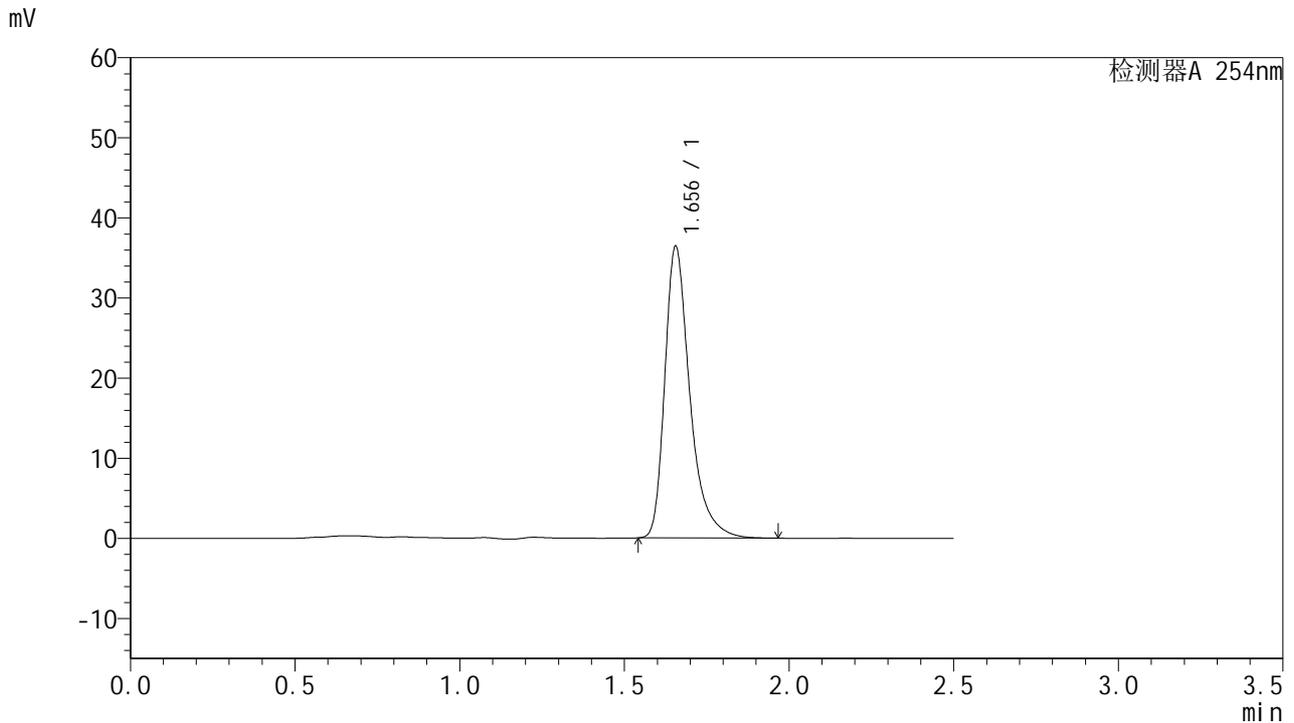


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2626-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 17:02:54 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:41:50
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.656 | 192875 | 100.000 | 36428 | 2461 | 1.387 | -- |
| 总计 | | 192875 | 100.000 | 36428 | | | |

图8 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



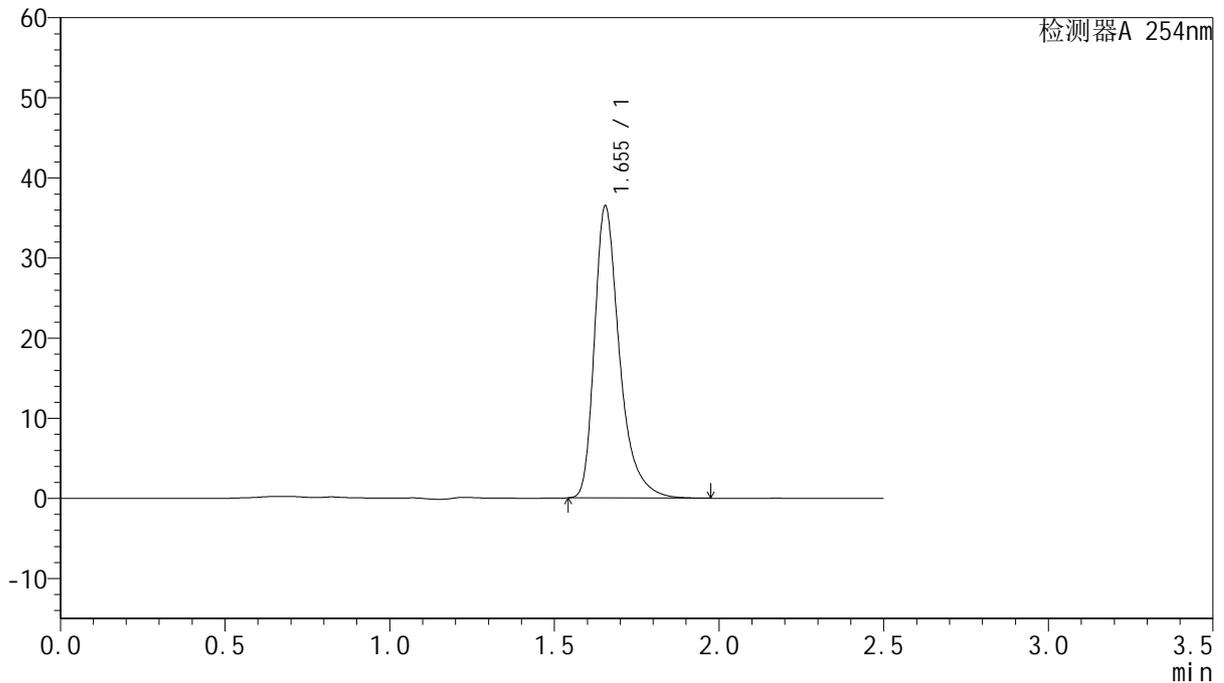
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2627-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 17:05:46 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:41:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 193305 | 100.000 | 36462 | 2452 | 1.387 | -- |
| 总计 | | 193305 | 100.000 | 36462 | | | |

图9 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

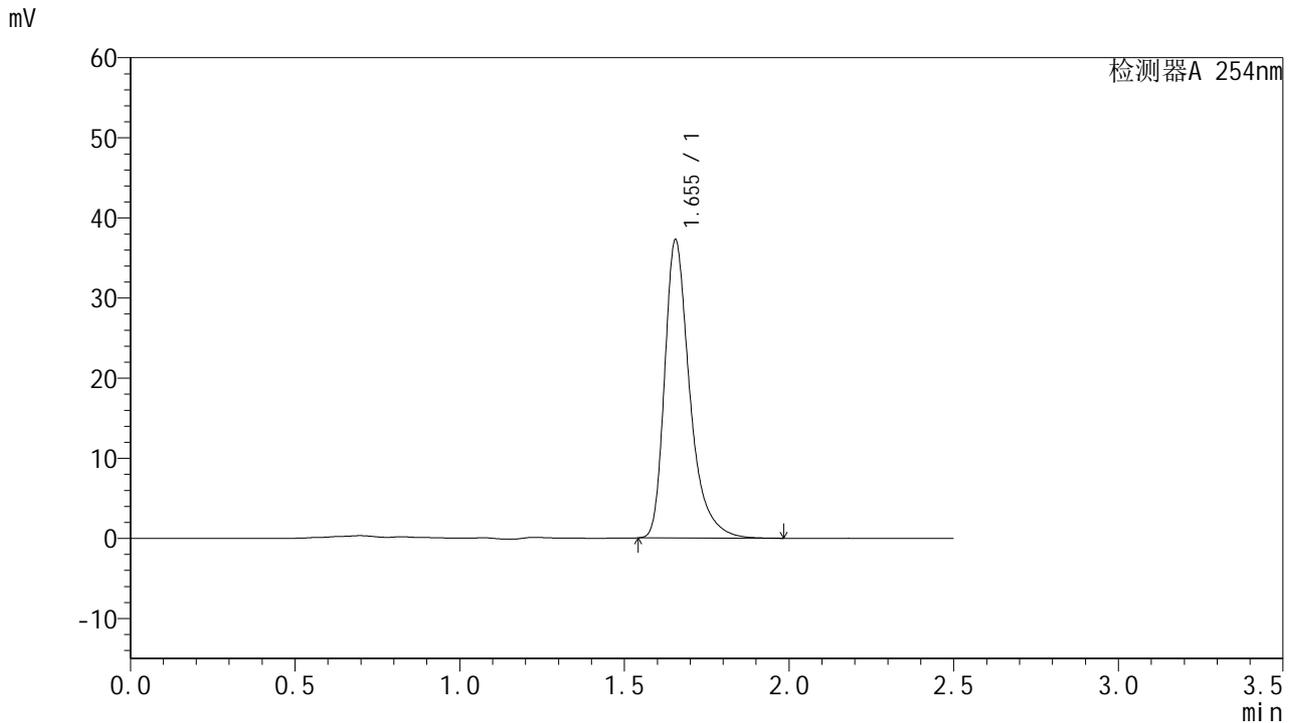


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2628-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 17:08:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:41:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 197709 | 100.000 | 37241 | 2448 | 1.389 | -- |
| 总计 | | 197709 | 100.000 | 37241 | | | |

图10 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

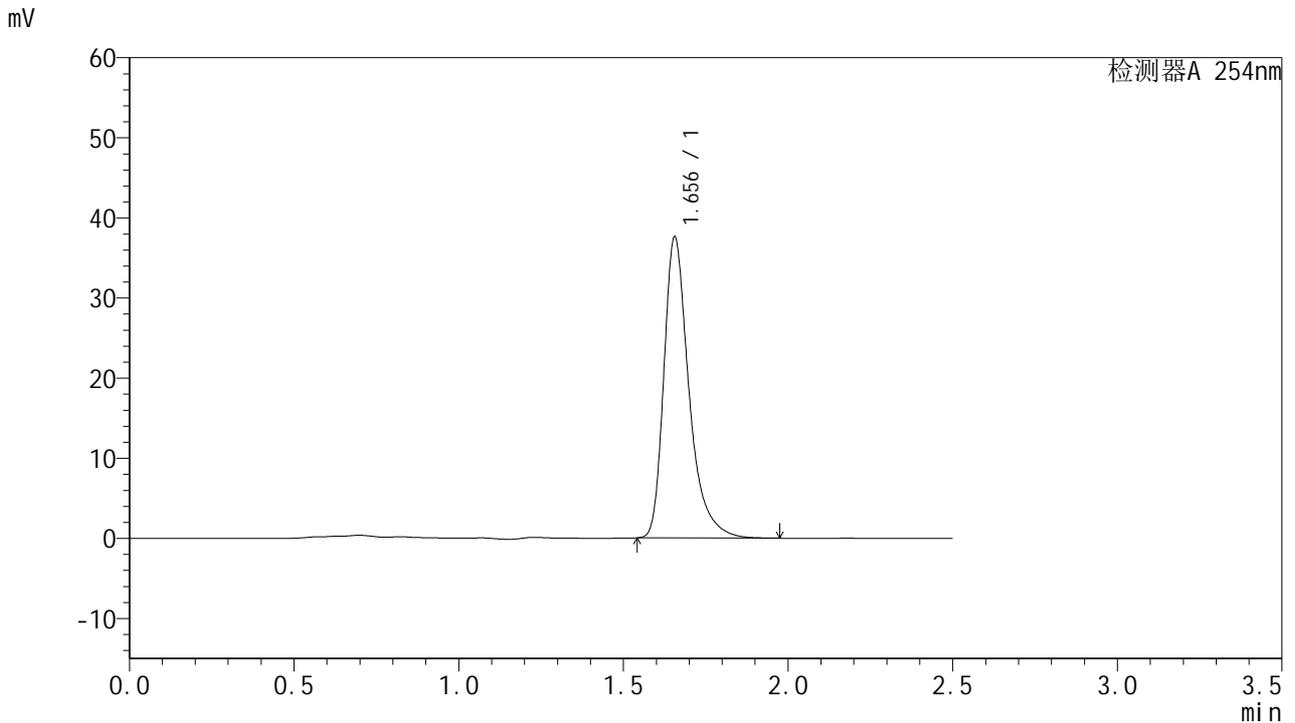


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2629-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 17:11:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:41:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.656 | 199407 | 100.000 | 37589 | 2455 | 1.388 | -- |
| 总计 | | 199407 | 100.000 | 37589 | | | |

图11 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

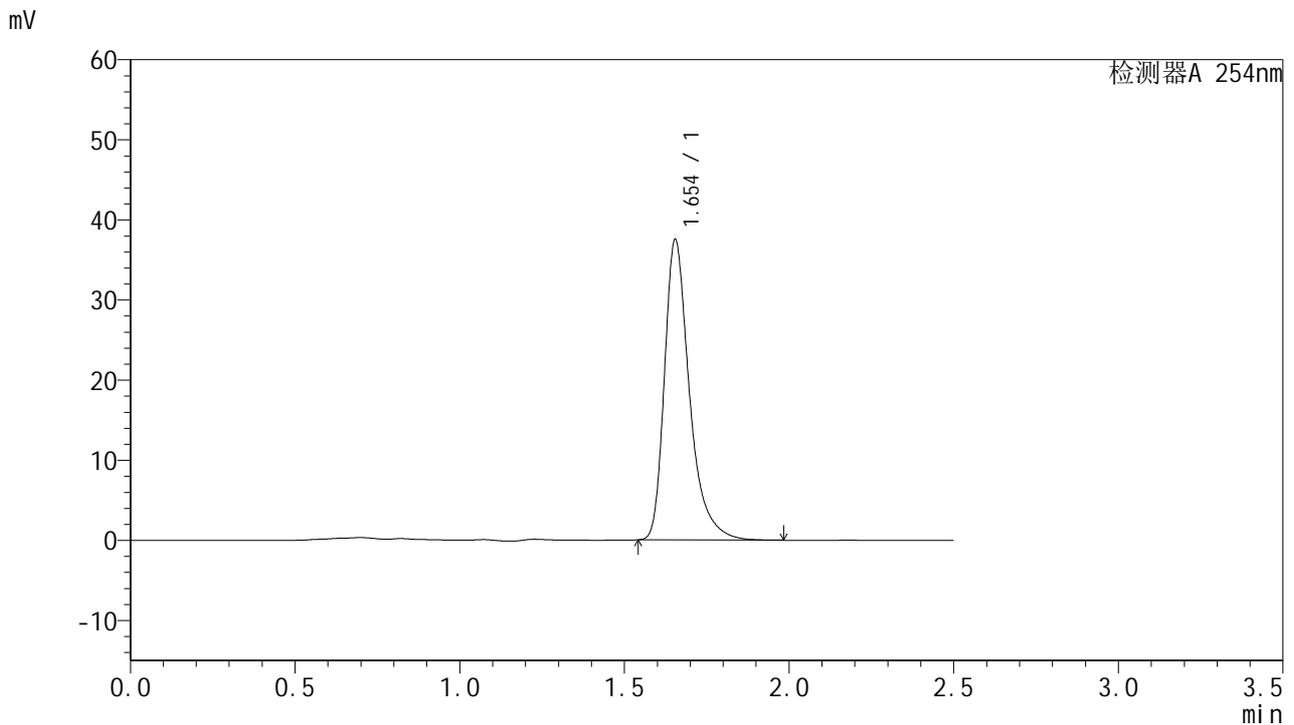


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2630-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 17:14:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 198381 | 100.000 | 37495 | 2464 | 1.387 | -- |
| 总计 | | 198381 | 100.000 | 37495 | | | |

图12 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

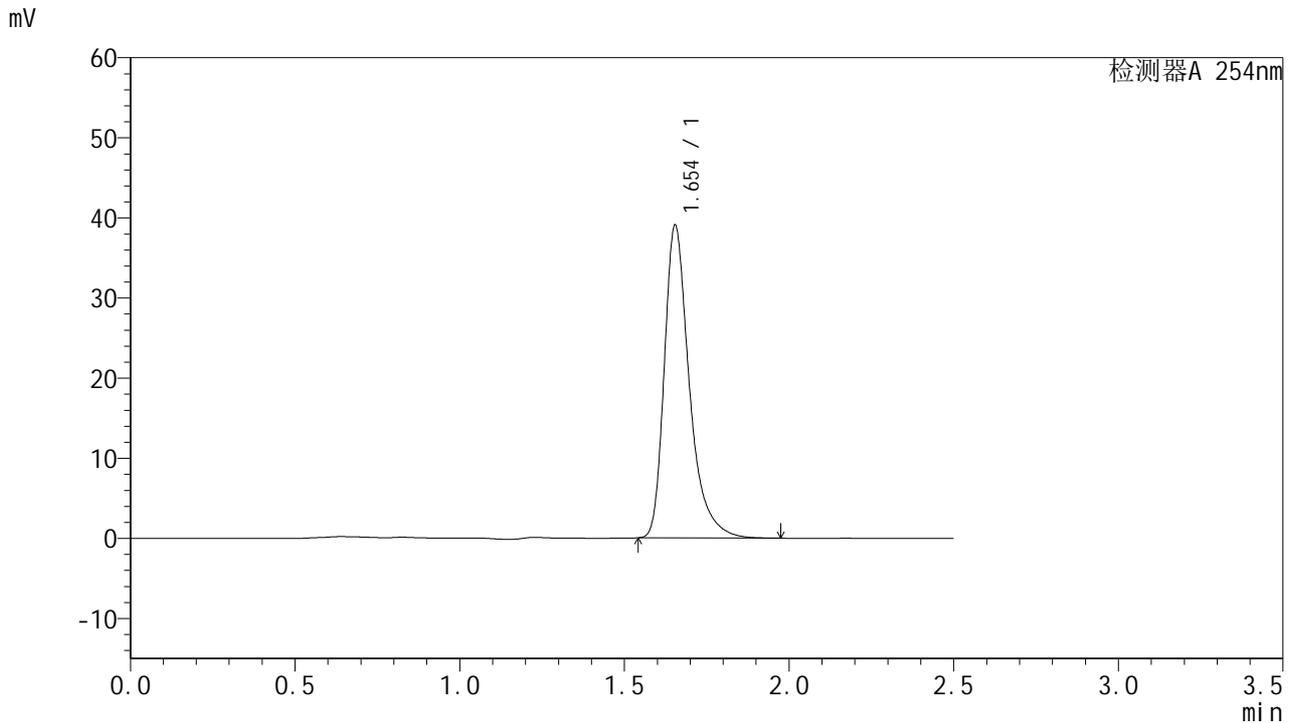


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2631-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-2 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 17:17:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 206859 | 100.000 | 39020 | 2455 | 1.387 | -- |
| 总计 | | 206859 | 100.000 | 39020 | | | |

图13 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

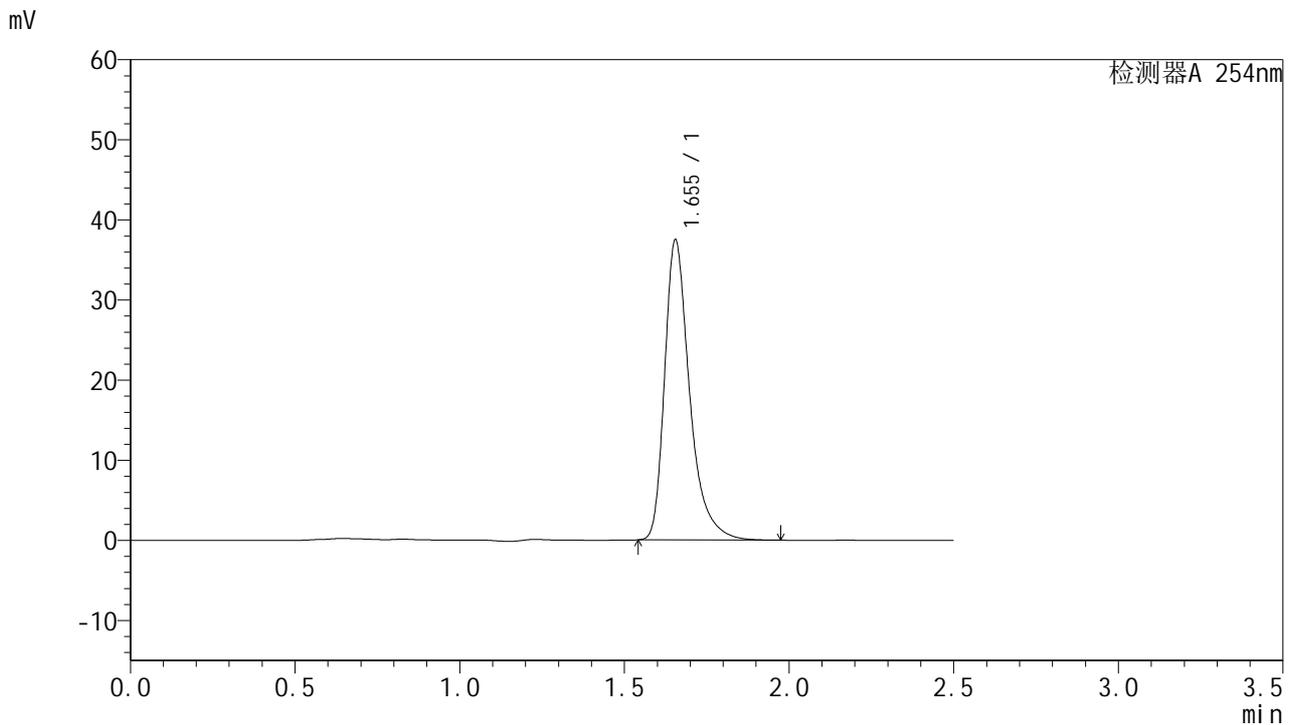


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2632-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 17:20:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 198270 | 100.000 | 37471 | 2463 | 1.388 | -- |
| 总计 | | 198270 | 100.000 | 37471 | | | |

图14 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

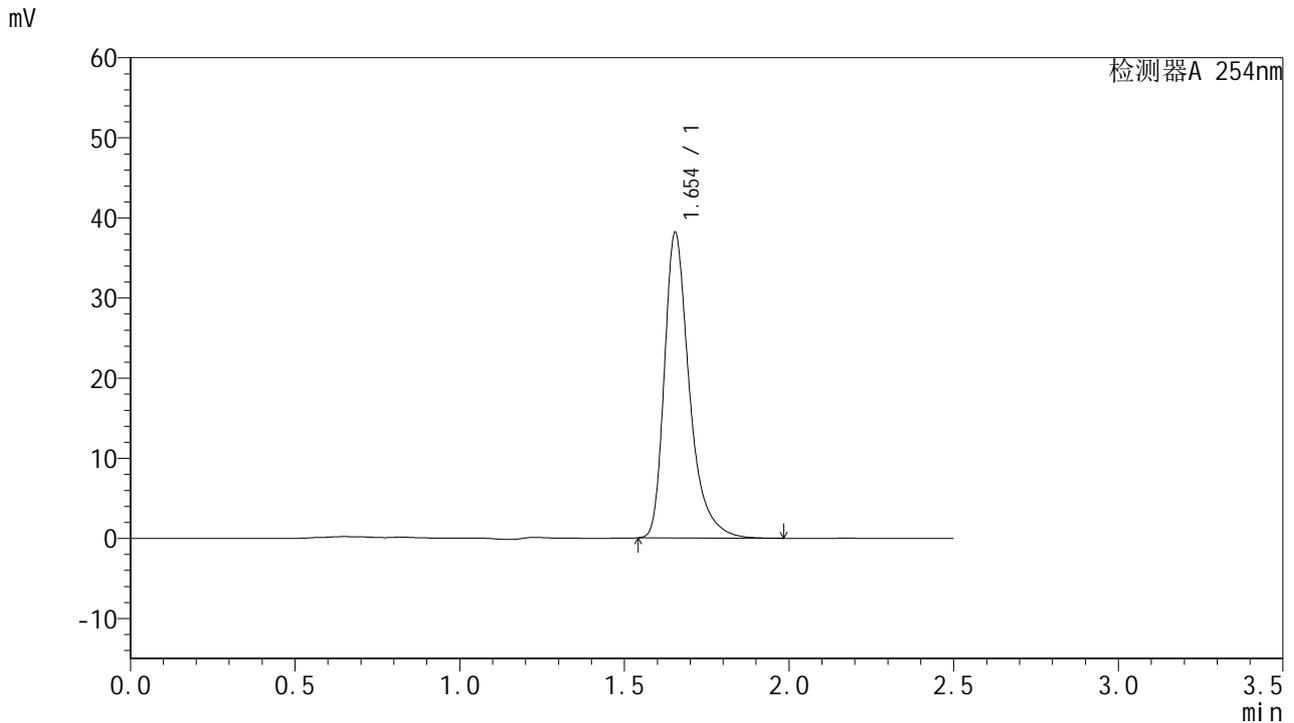


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2633-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 17:22:59 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:09
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 201731 | 100.000 | 38122 | 2465 | 1.389 | -- |
| 总计 | | 201731 | 100.000 | 38122 | | | |

图15 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

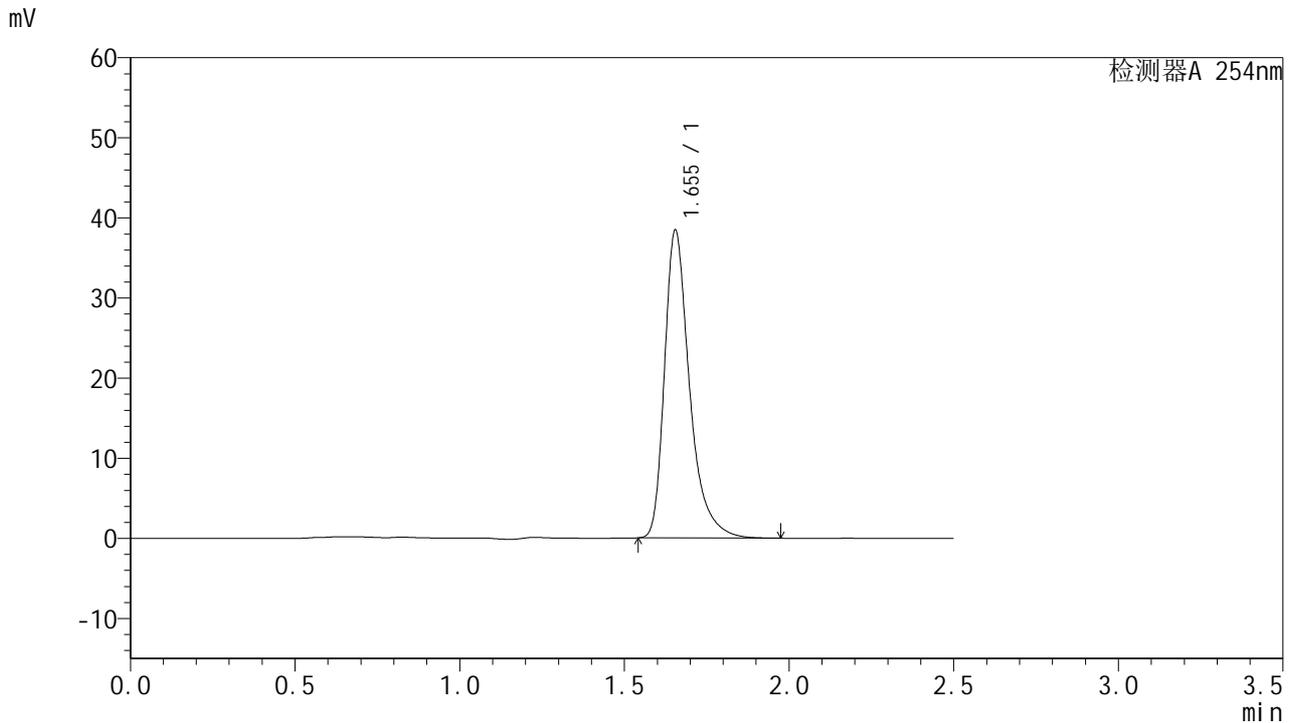


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2634-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-29 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 17:25:51 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:11
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 203630 | 100.000 | 38429 | 2457 | 1.389 | -- |
| 总计 | | 203630 | 100.000 | 38429 | | | |

图16 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

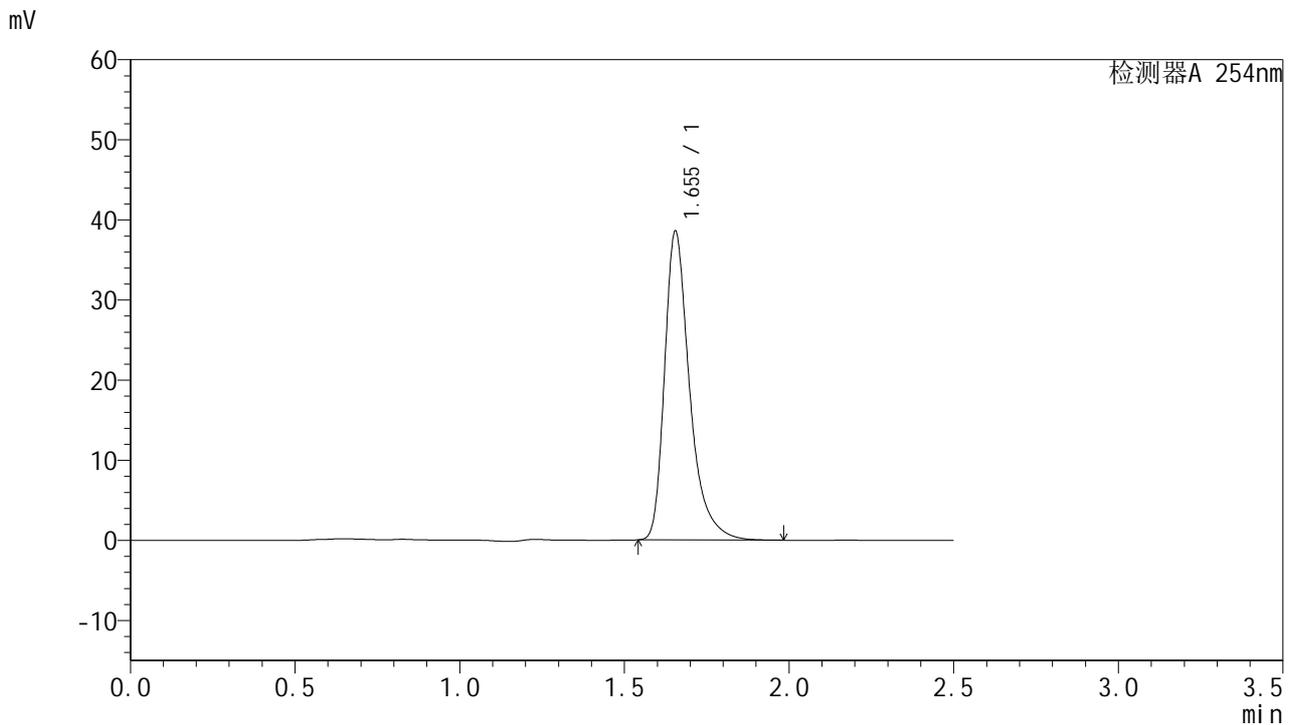


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2635-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 17:28:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 204307 | 100.000 | 38551 | 2454 | 1.389 | -- |
| 总计 | | 204307 | 100.000 | 38551 | | | |

图17 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

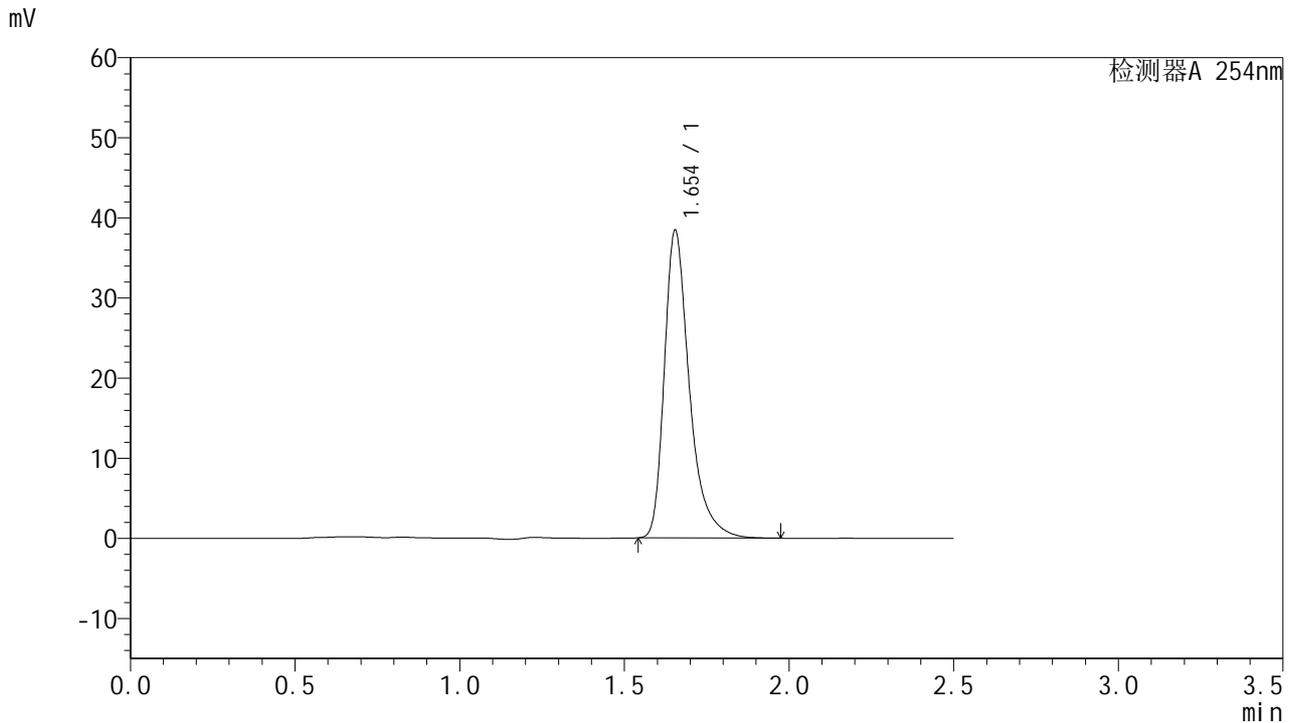


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2636-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 17:31:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 203510 | 100.000 | 38393 | 2457 | 1.389 | -- |
| 总计 | | 203510 | 100.000 | 38393 | | | |

图18 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

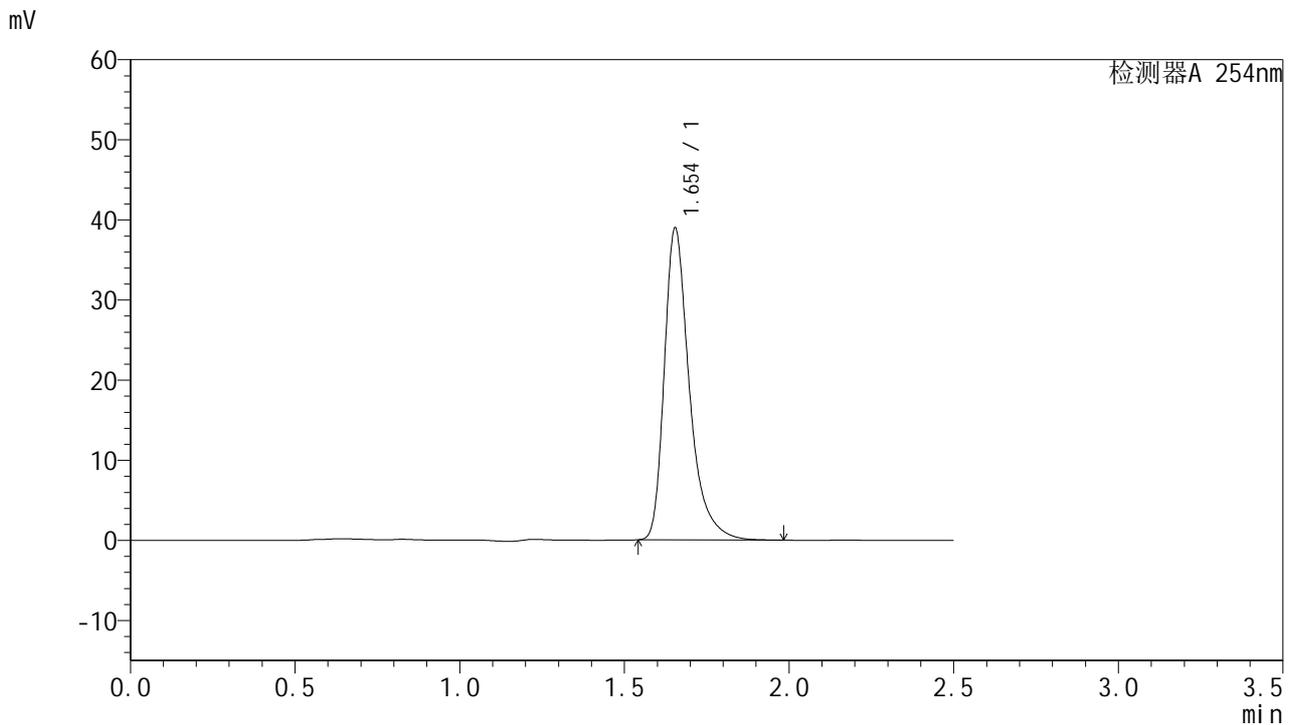


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2637-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-3 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 17:34:28 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:19
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 206271 | 100.000 | 38912 | 2458 | 1.389 | -- |
| 总计 | | 206271 | 100.000 | 38912 | | | |

图19 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

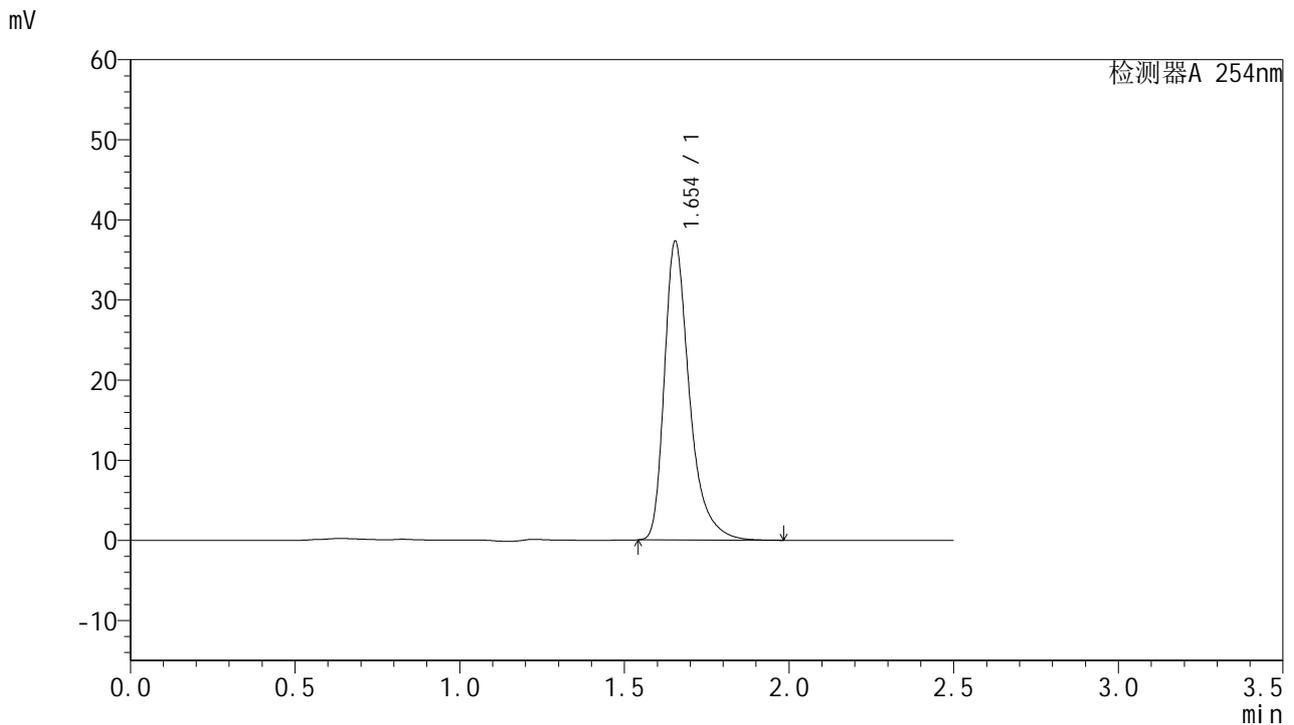


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2638-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 17:37:20 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 197775 | 100.000 | 37281 | 2453 | 1.390 | -- |
| 总计 | | 197775 | 100.000 | 37281 | | | |

图20 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

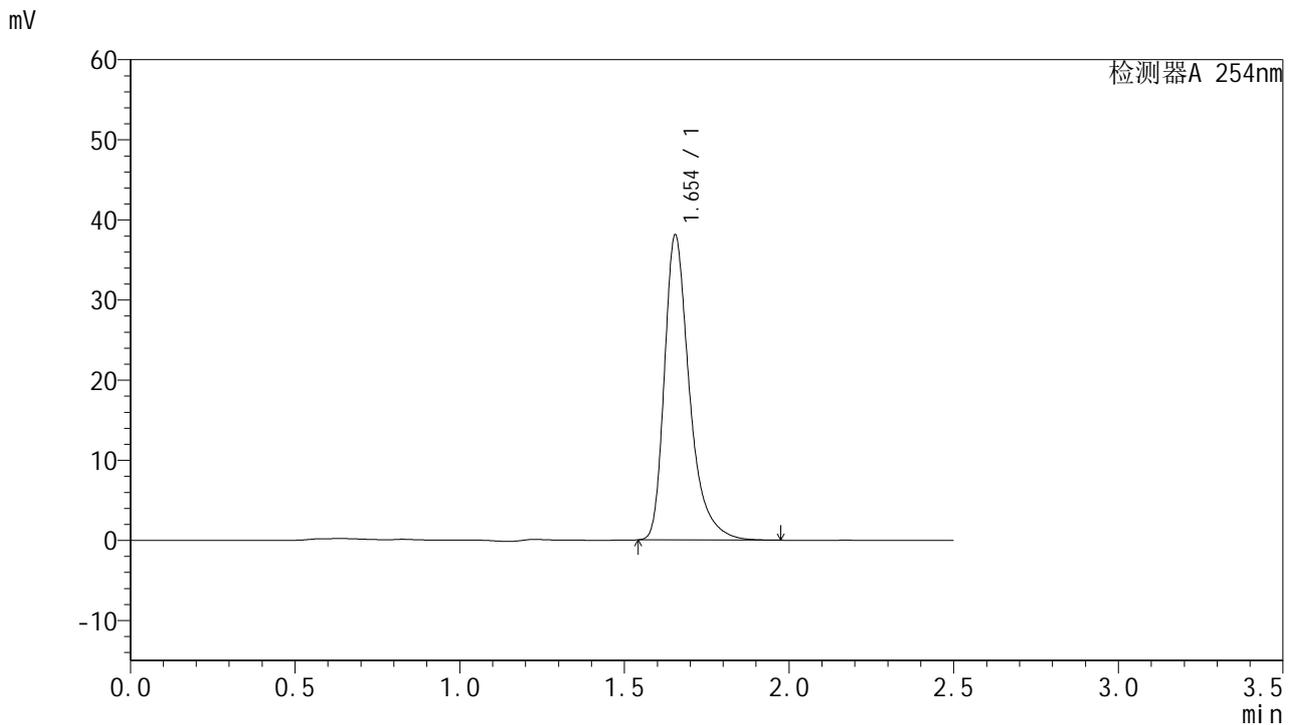


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2639-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 17:40:12 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 201900 | 100.000 | 38076 | 2455 | 1.391 | -- |
| 总计 | | 201900 | 100.000 | 38076 | | | |

图21 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

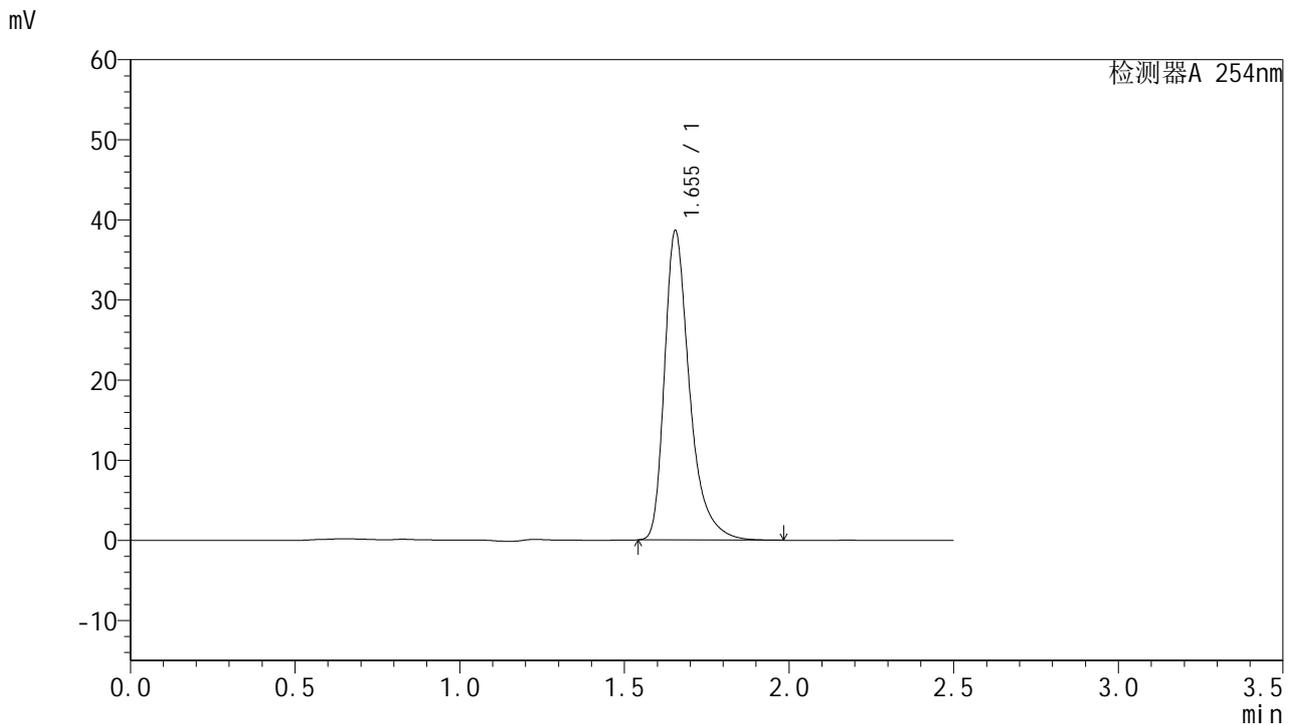


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2640-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 17:43:04 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 204749 | 100.000 | 38600 | 2455 | 1.391 | -- |
| 总计 | | 204749 | 100.000 | 38600 | | | |

图22 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

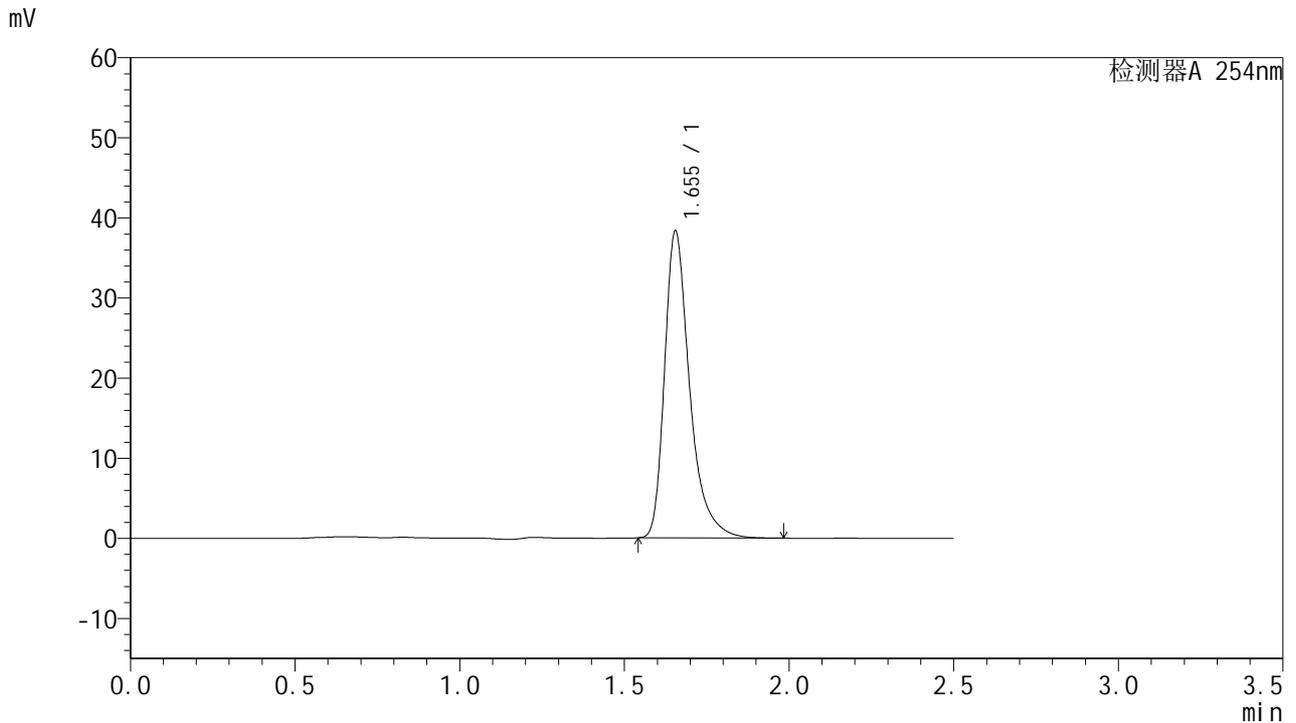


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2641-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 17:45:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 203311 | 100.000 | 38322 | 2450 | 1.390 | -- |
| 总计 | | 203311 | 100.000 | 38322 | | | |

图23 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



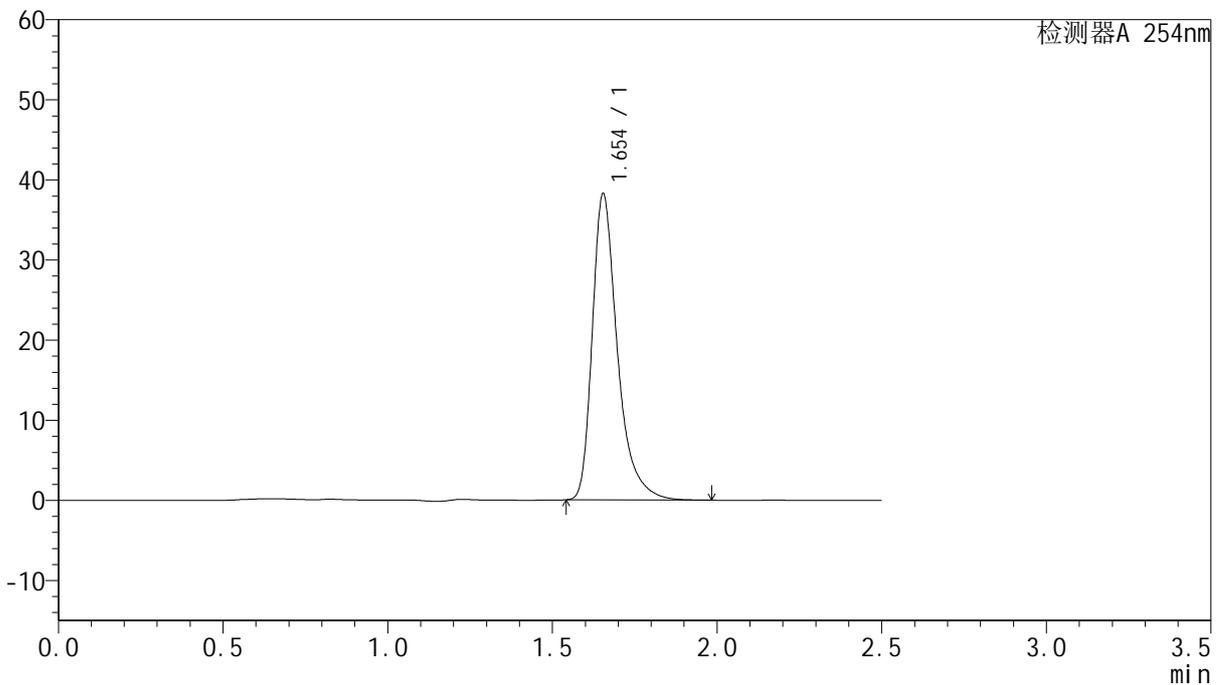
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2642-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 17:48:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 202601 | 100.000 | 38213 | 2458 | 1.391 | -- |
| 总计 | | 202601 | 100.000 | 38213 | | | |

图24 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



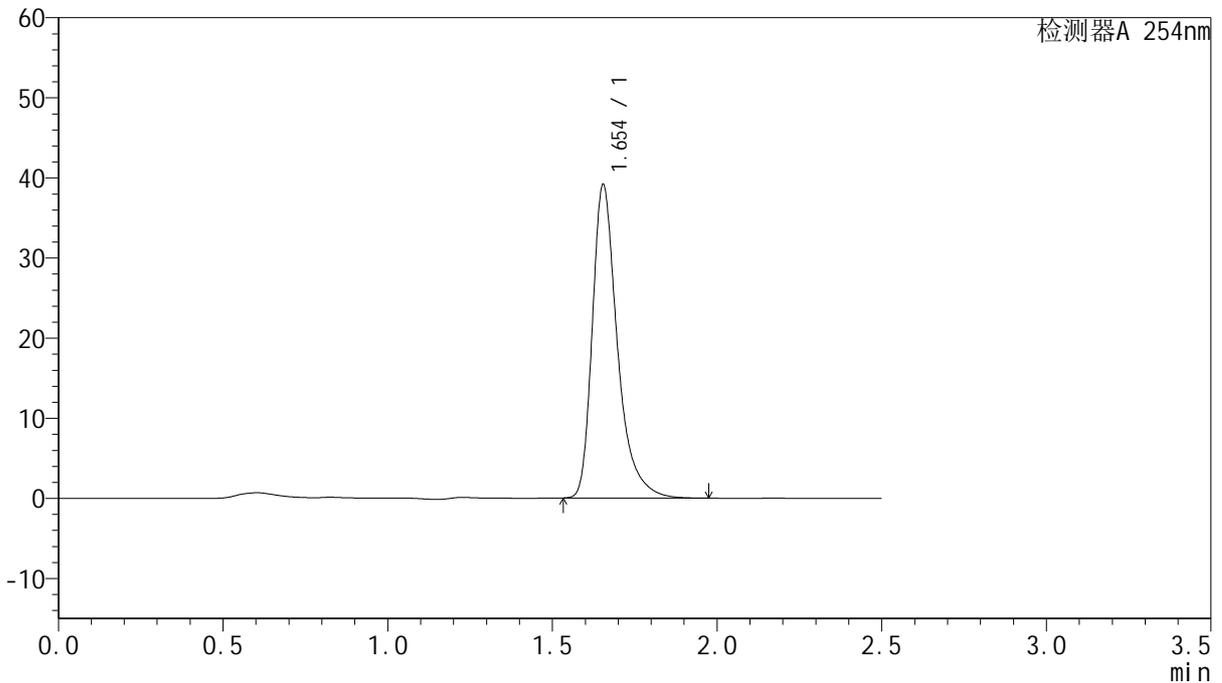
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2643-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-4 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 17:51:40 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 207565 | 100.000 | 39115 | 2456 | 1.390 | -- |
| 总计 | | 207565 | 100.000 | 39115 | | | |

图25 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

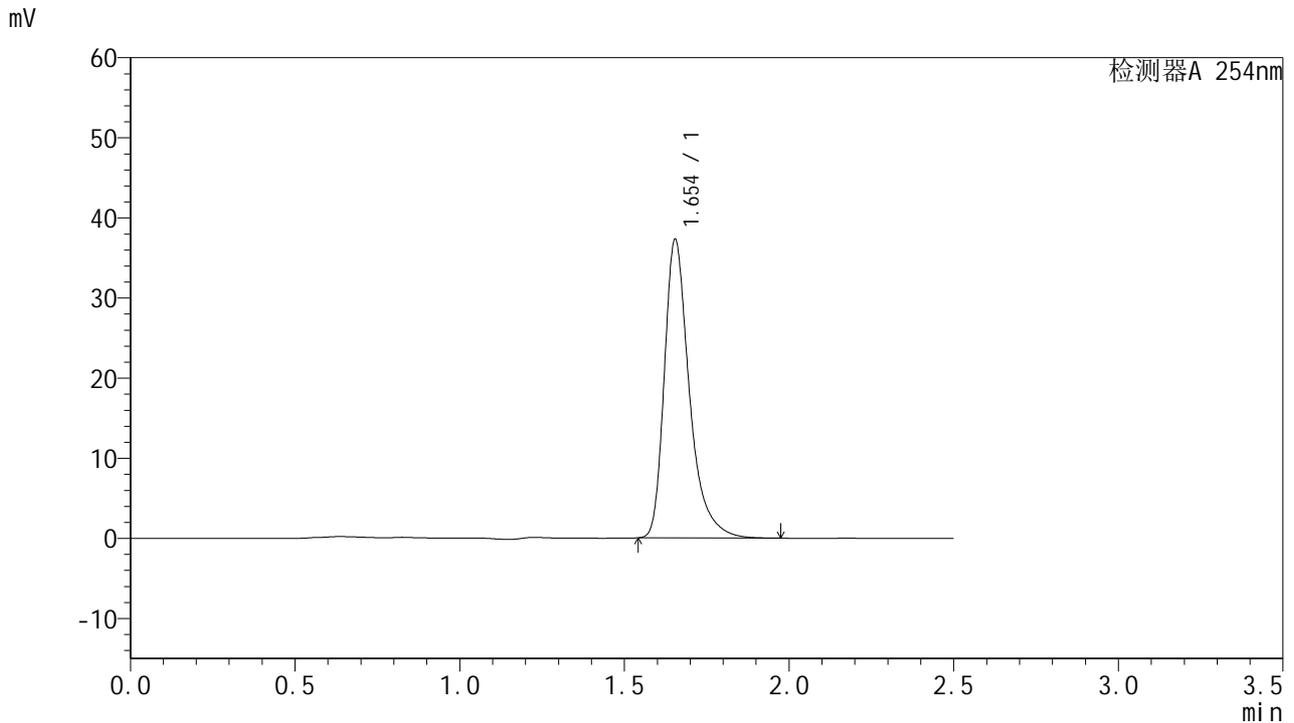


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2644-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 17:54:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 197685 | 100.000 | 37260 | 2452 | 1.389 | -- |
| 总计 | | 197685 | 100.000 | 37260 | | | |

图26 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

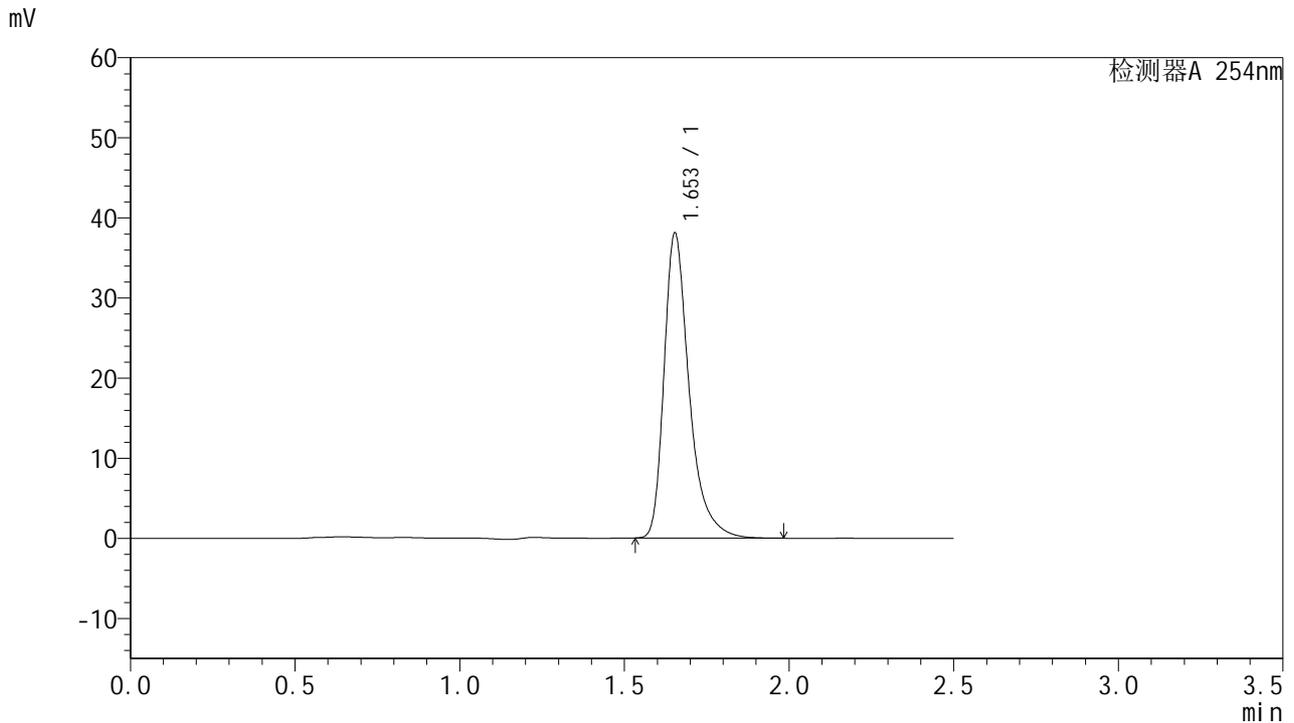


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2645-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 17:57:25 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 202023 | 100.000 | 38029 | 2451 | 1.391 | -- |
| 总计 | | 202023 | 100.000 | 38029 | | | |

图27 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

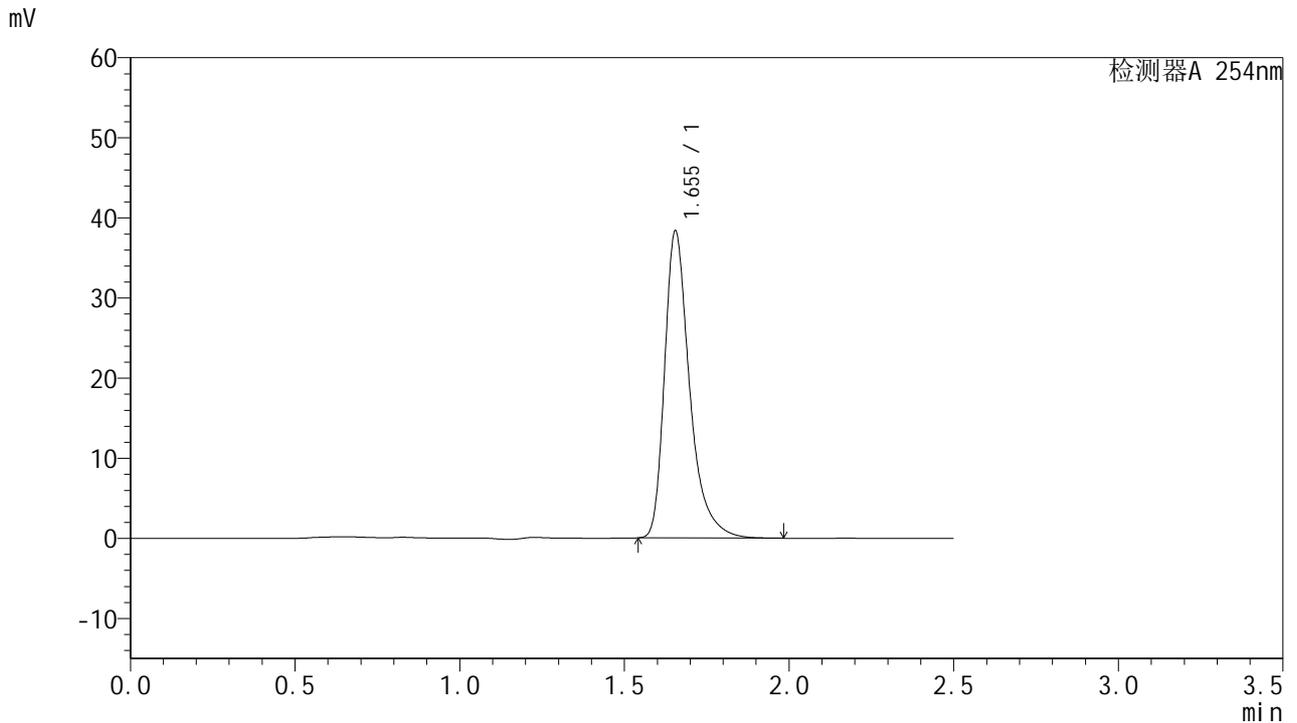


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2646-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-31 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 18:00:17 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:45
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 203395 | 100.000 | 38347 | 2454 | 1.391 | -- |
| 总计 | | 203395 | 100.000 | 38347 | | | |

图28 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

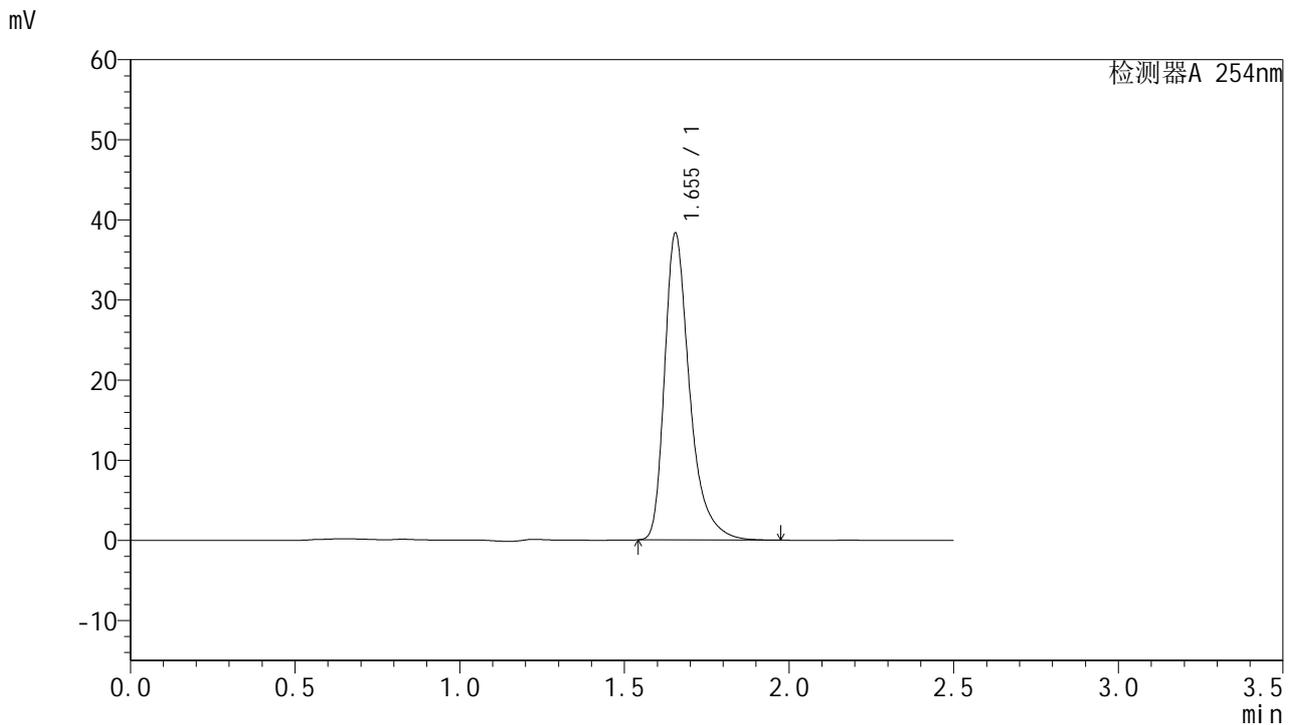


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2647-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-40 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 18:03:09 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:47
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 203229 | 100.000 | 38305 | 2452 | 1.391 | -- |
| 总计 | | 203229 | 100.000 | 38305 | | | |

图29 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



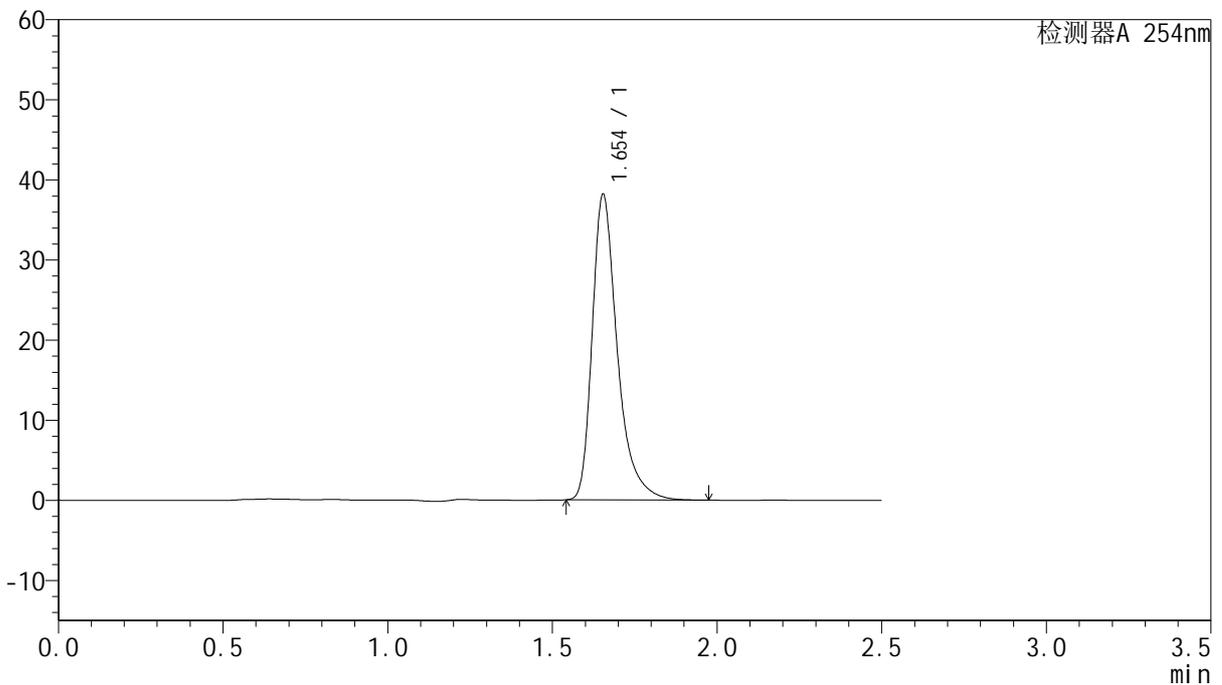
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2648-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 18:06:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 202350 | 100.000 | 38125 | 2453 | 1.391 | -- |
| 总计 | | 202350 | 100.000 | 38125 | | | |

图30 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

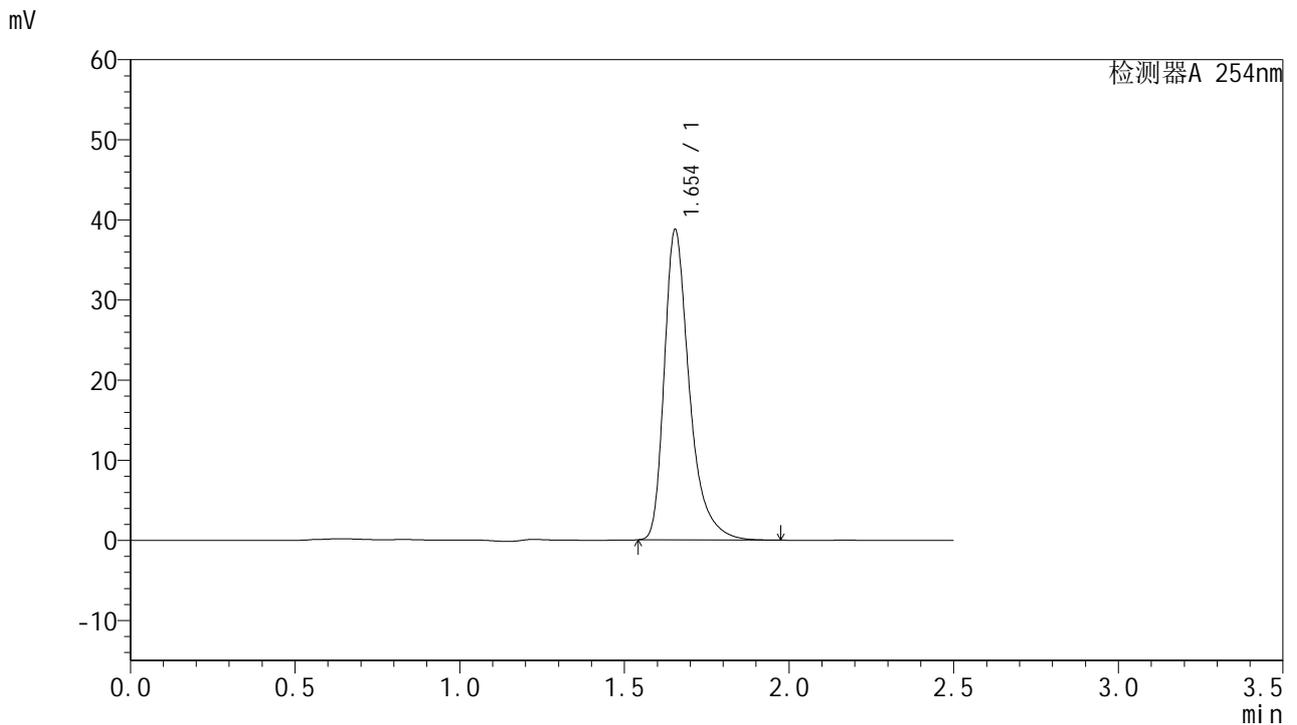


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2649-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-5 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 18:08:53 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:53
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 205608 | 100.000 | 38717 | 2448 | 1.391 | -- |
| 总计 | | 205608 | 100.000 | 38717 | | | |

图31 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

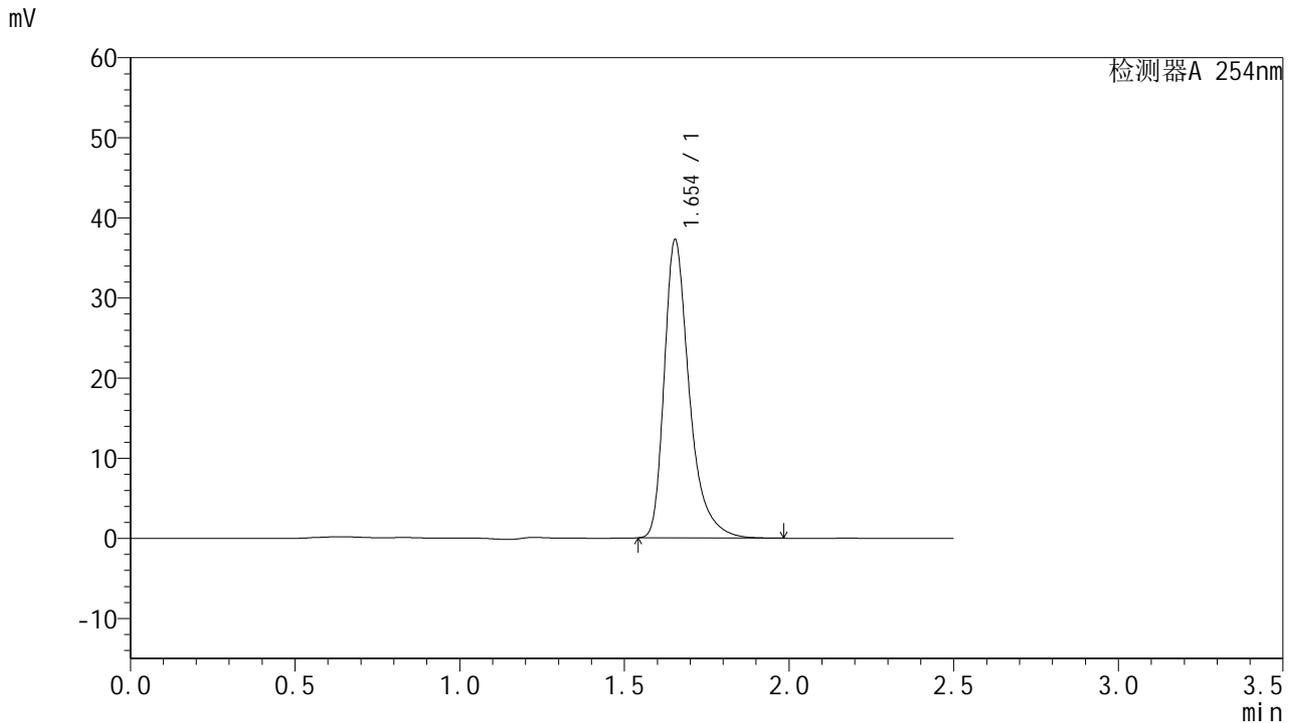


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2650-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 18:11:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 197533 | 100.000 | 37209 | 2451 | 1.391 | -- |
| 总计 | | 197533 | 100.000 | 37209 | | | |

图32 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

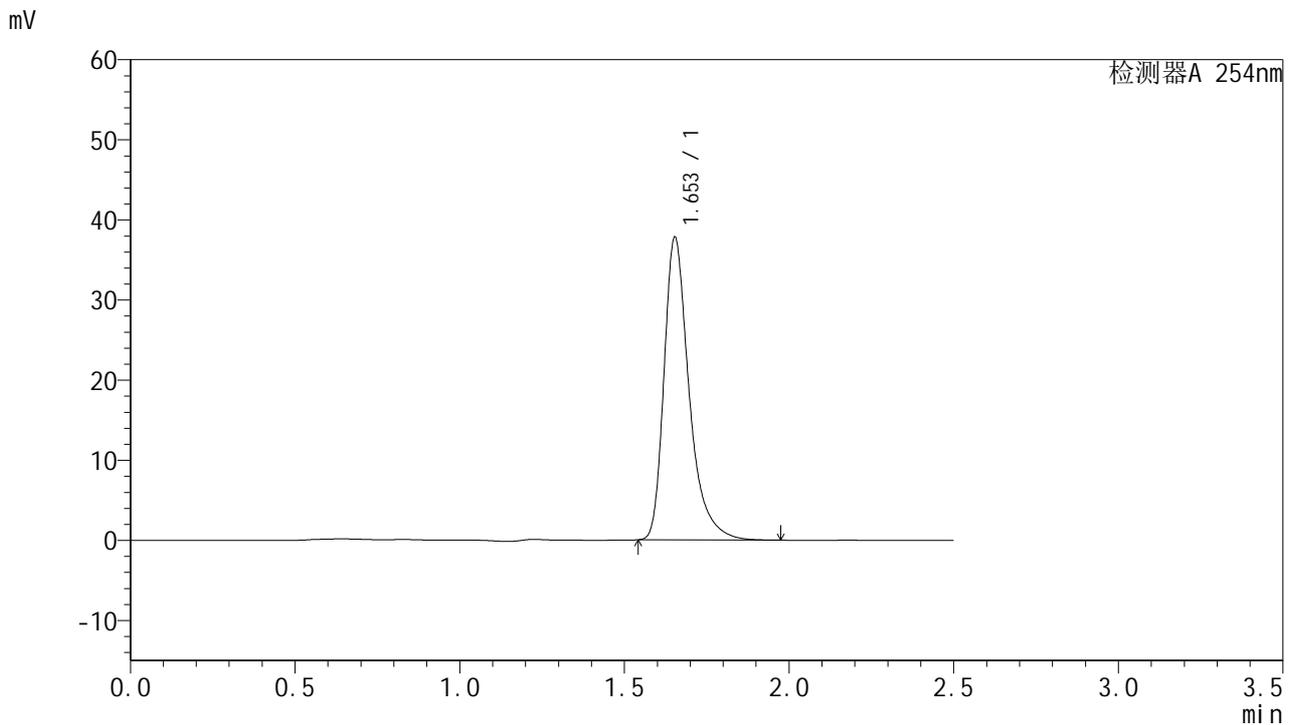


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2651-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 18:14:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:42:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 200593 | 100.000 | 37725 | 2442 | 1.391 | -- |
| 总计 | | 200593 | 100.000 | 37725 | | | |

图33 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

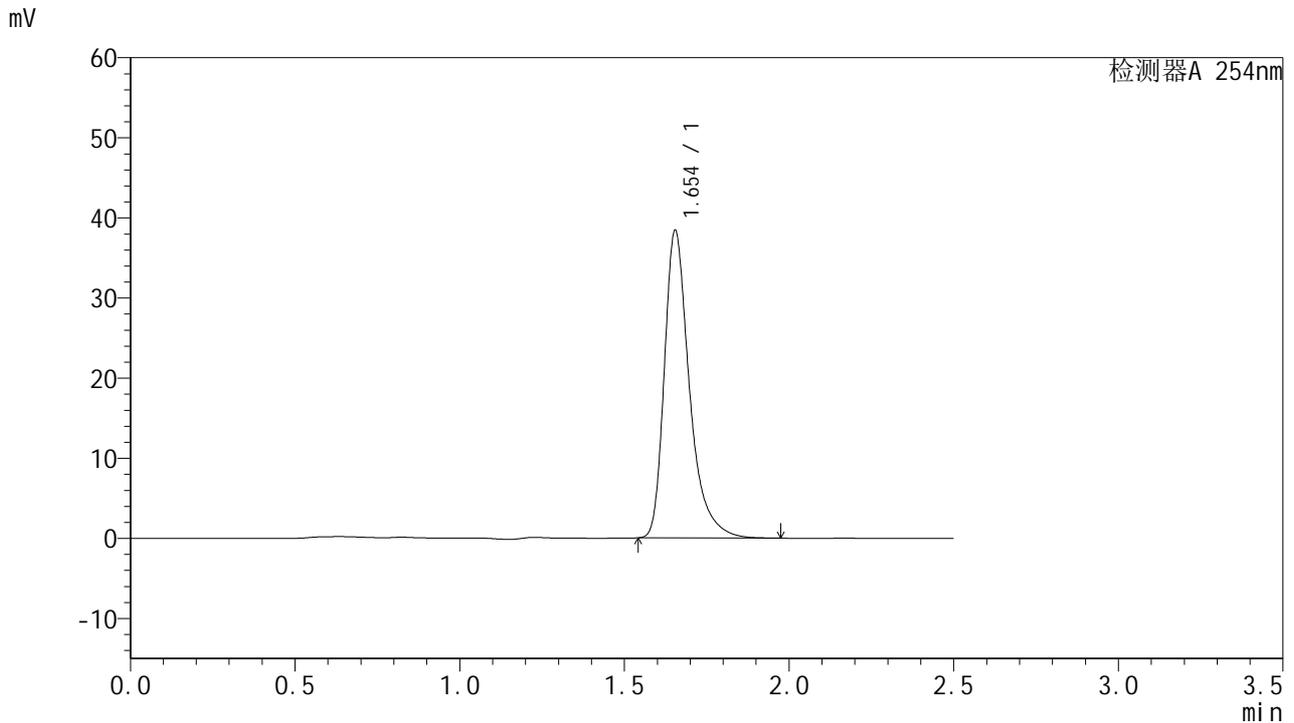


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2652-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-32 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 18:17:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 203617 | 100.000 | 38373 | 2452 | 1.390 | -- |
| 总计 | | 203617 | 100.000 | 38373 | | | |

图34 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



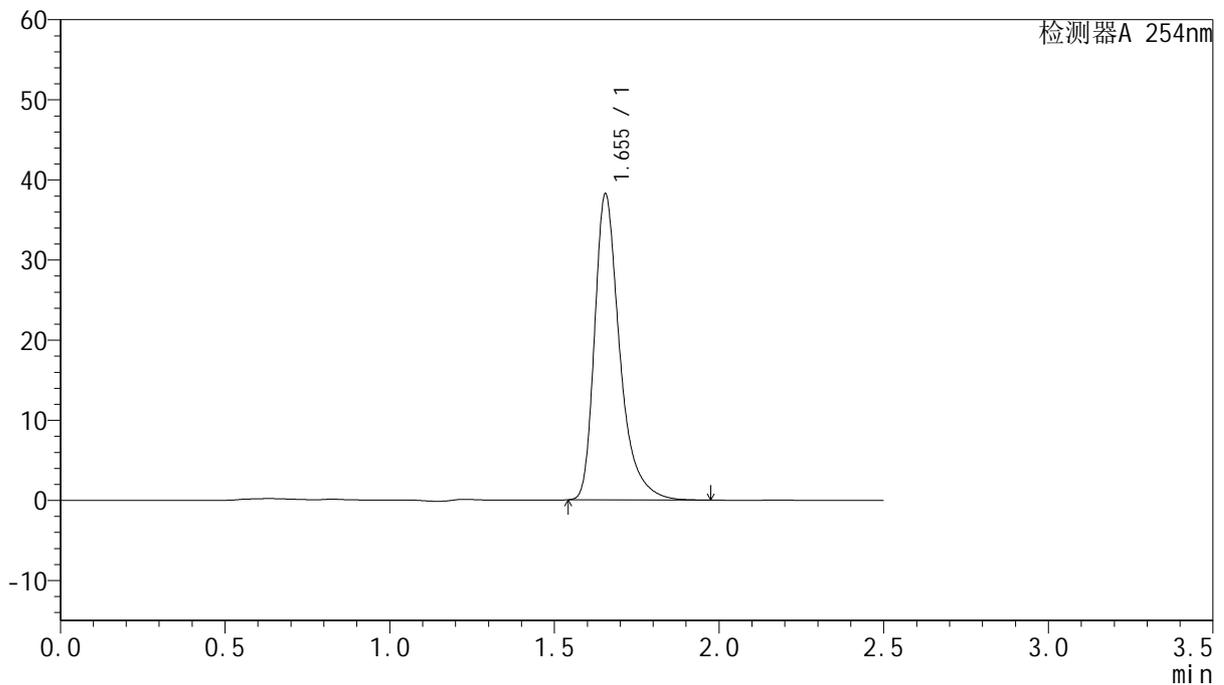
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2653-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-41 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 18:20:23 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:04
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 202809 | 100.000 | 38204 | 2450 | 1.392 | -- |
| 总计 | | 202809 | 100.000 | 38204 | | | |

图35 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

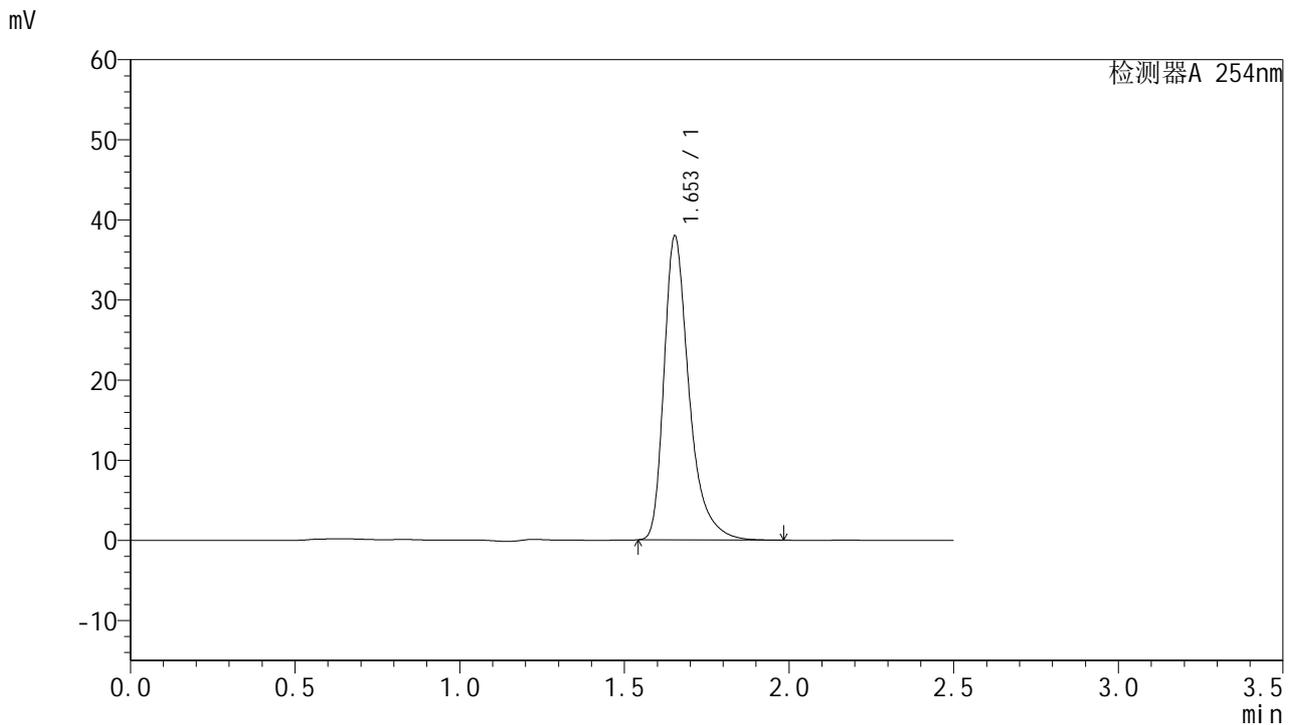


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2654-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-50 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 18:23:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:07
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 201485 | 100.000 | 37883 | 2445 | 1.394 | -- |
| 总计 | | 201485 | 100.000 | 37883 | | | |

图36 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



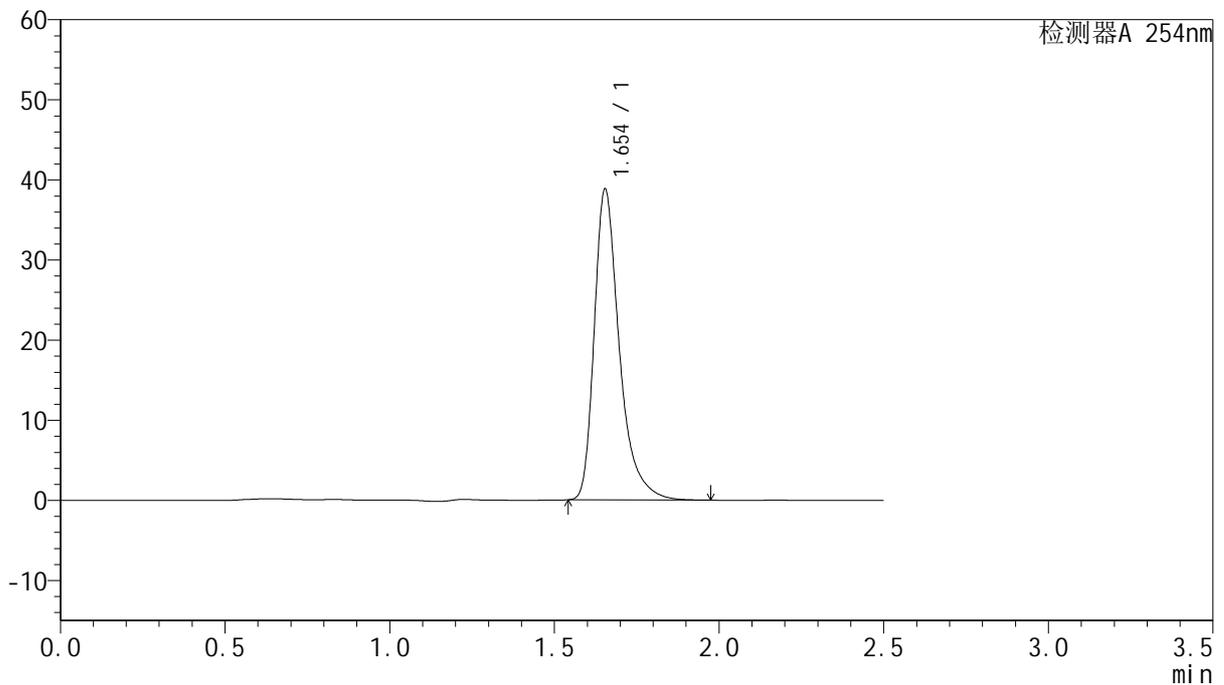
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2655-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-6 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 18:26:08 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:09
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 205637 | 100.000 | 38781 | 2460 | 1.393 | -- |
| 总计 | | 205637 | 100.000 | 38781 | | | |

图37 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

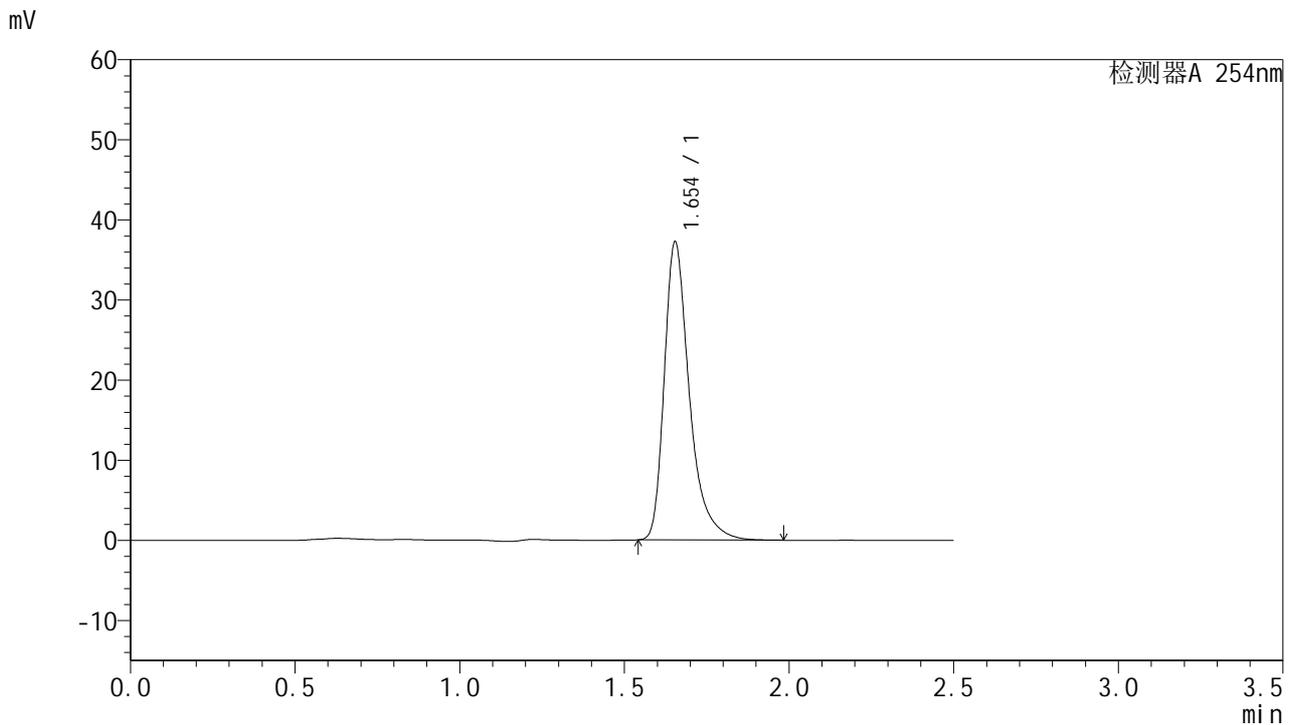


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2656-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 18:29:00 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:12
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 197526 | 100.000 | 37194 | 2452 | 1.394 | -- |
| 总计 | | 197526 | 100.000 | 37194 | | | |

图38 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



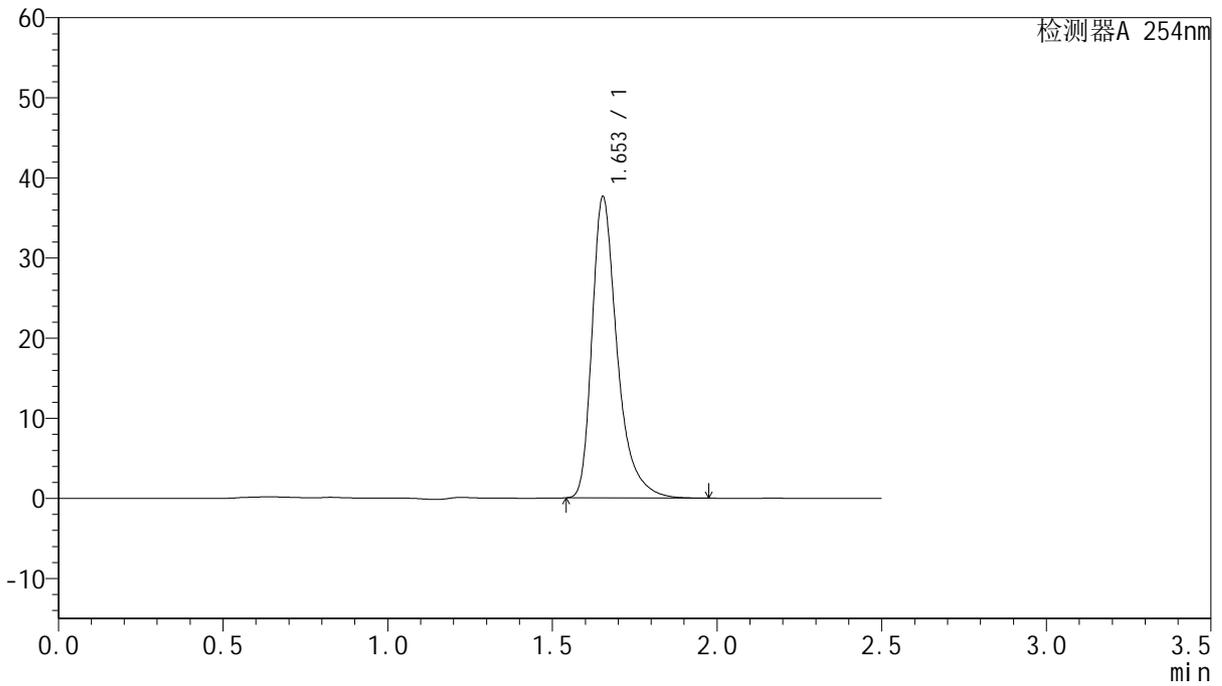
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2657-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 18:31:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 199721 | 100.000 | 37554 | 2445 | 1.394 | -- |
| 总计 | | 199721 | 100.000 | 37554 | | | |

图39 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



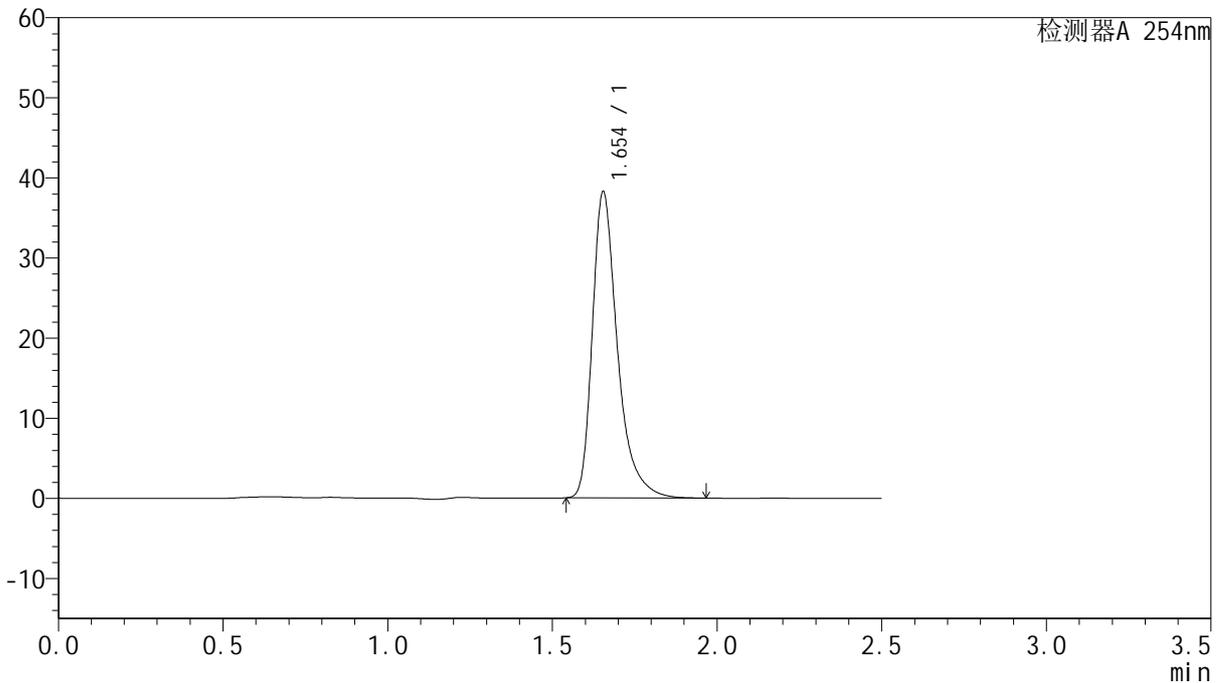
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2658-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 18:34:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 202876 | 100.000 | 38224 | 2452 | 1.393 | -- |
| 总计 | | 202876 | 100.000 | 38224 | | | |

图40 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

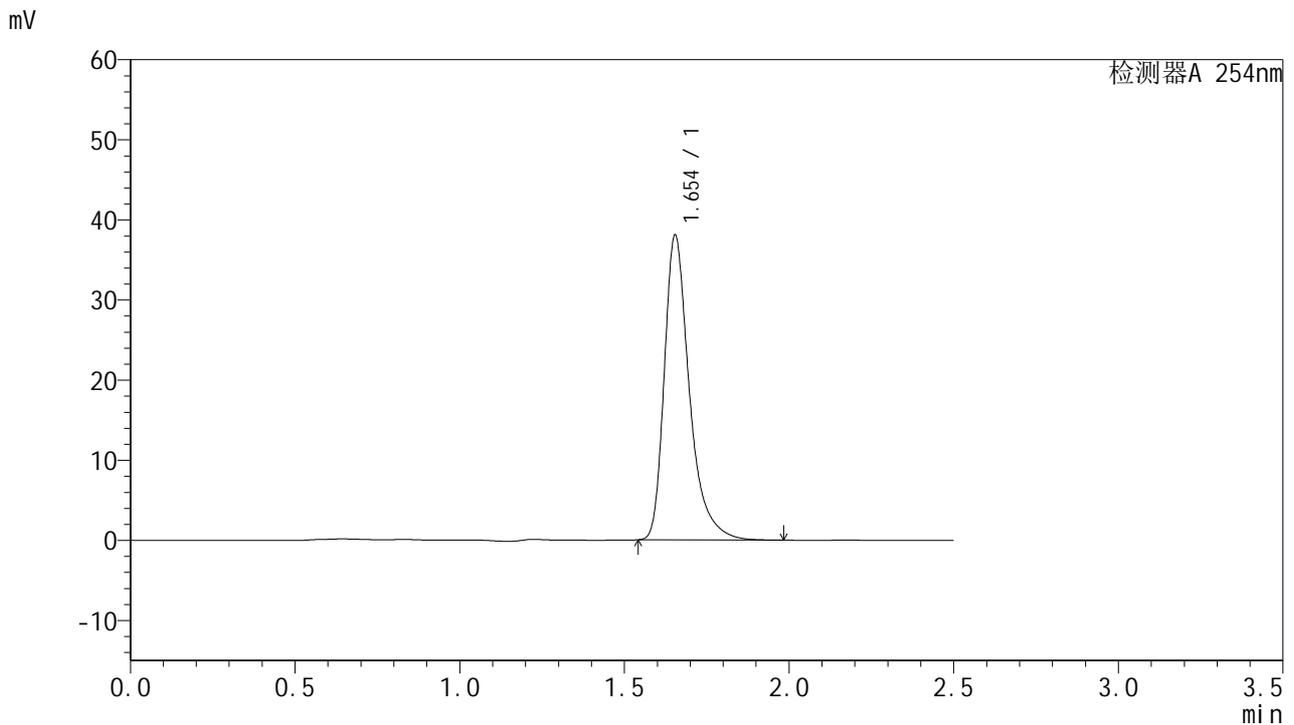


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2659-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-42 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 18:37:36 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 201987 | 100.000 | 38027 | 2451 | 1.393 | -- |
| 总计 | | 201987 | 100.000 | 38027 | | | |

图41 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



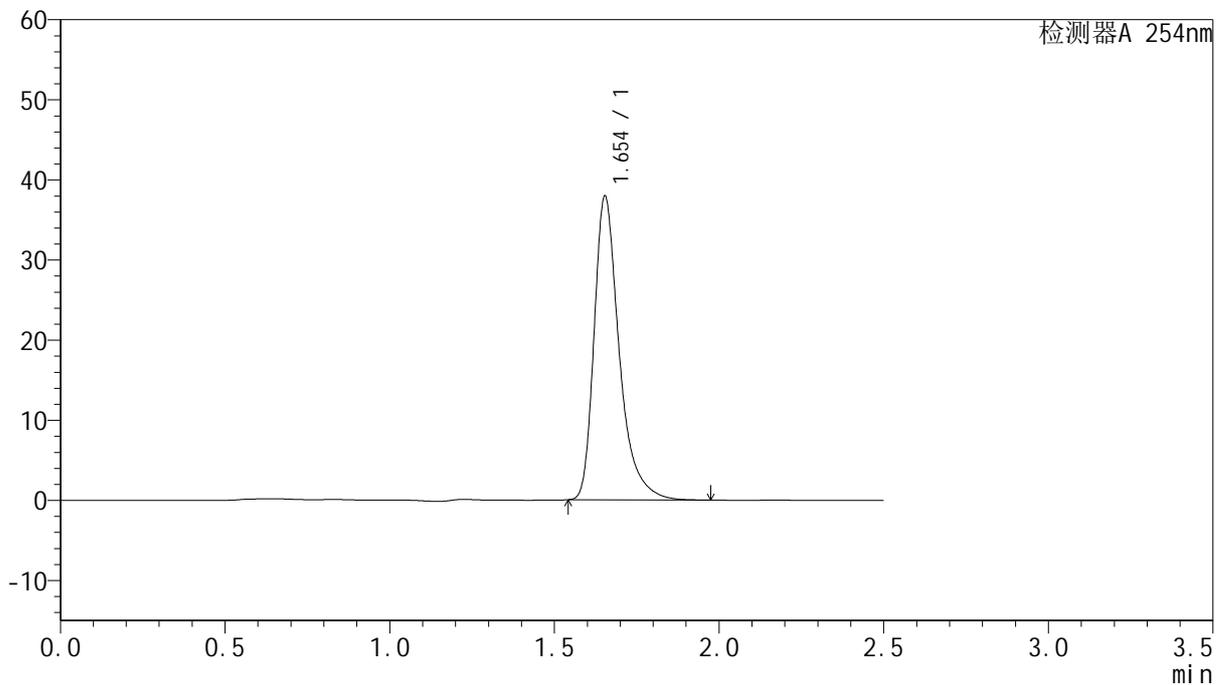
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2660-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-51 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 18:40:28 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:23
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 201296 | 100.000 | 37872 | 2448 | 1.394 | -- |
| 总计 | | 201296 | 100.000 | 37872 | | | |

图42 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

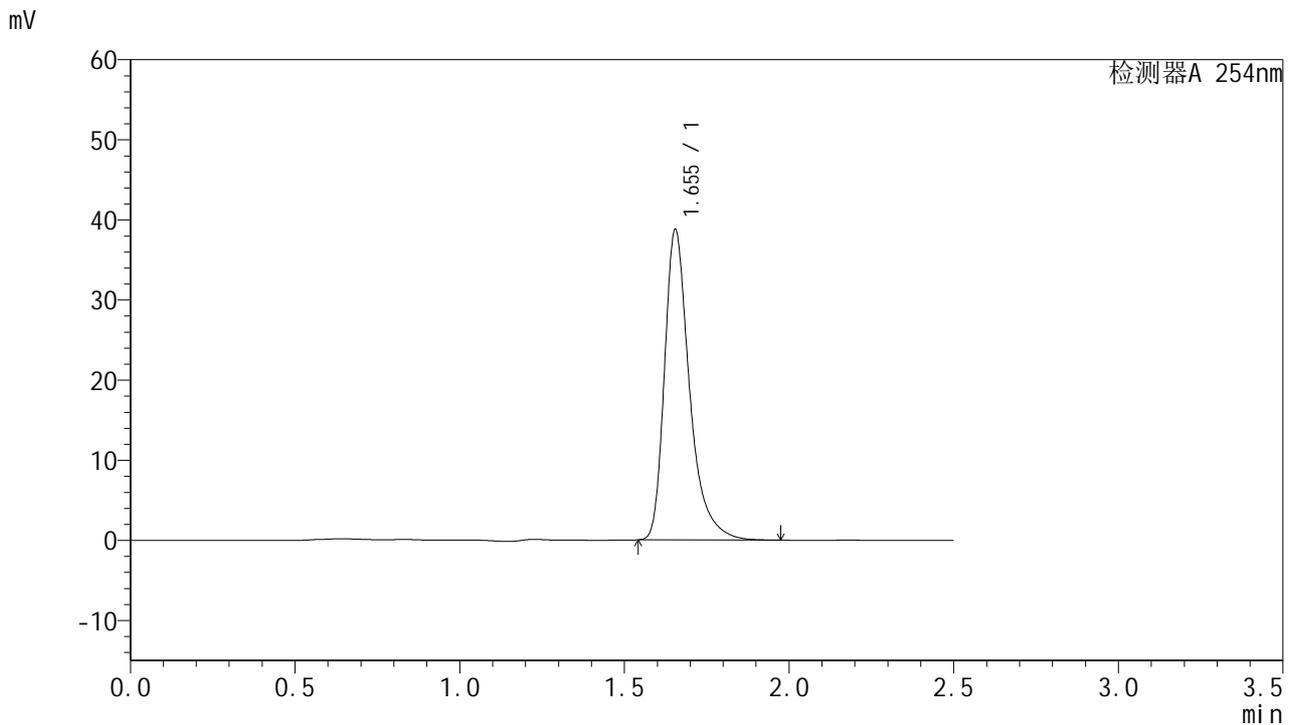


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2661-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-7 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 18:43:20 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:26
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 205355 | 100.000 | 38754 | 2463 | 1.395 | -- |
| 总计 | | 205355 | 100.000 | 38754 | | | |

图43 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

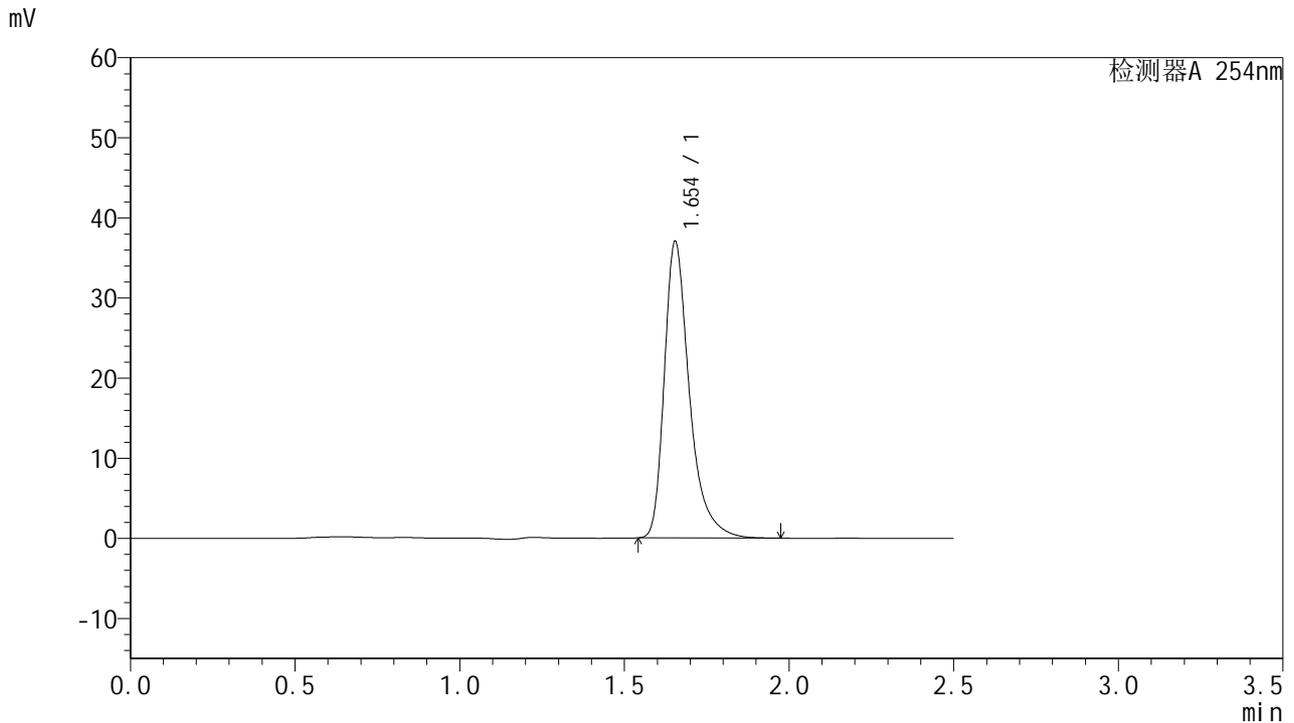


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2662-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-16 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 18:46:12 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 196551 | 100.000 | 37001 | 2450 | 1.394 | -- |
| 总计 | | 196551 | 100.000 | 37001 | | | |

图44 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



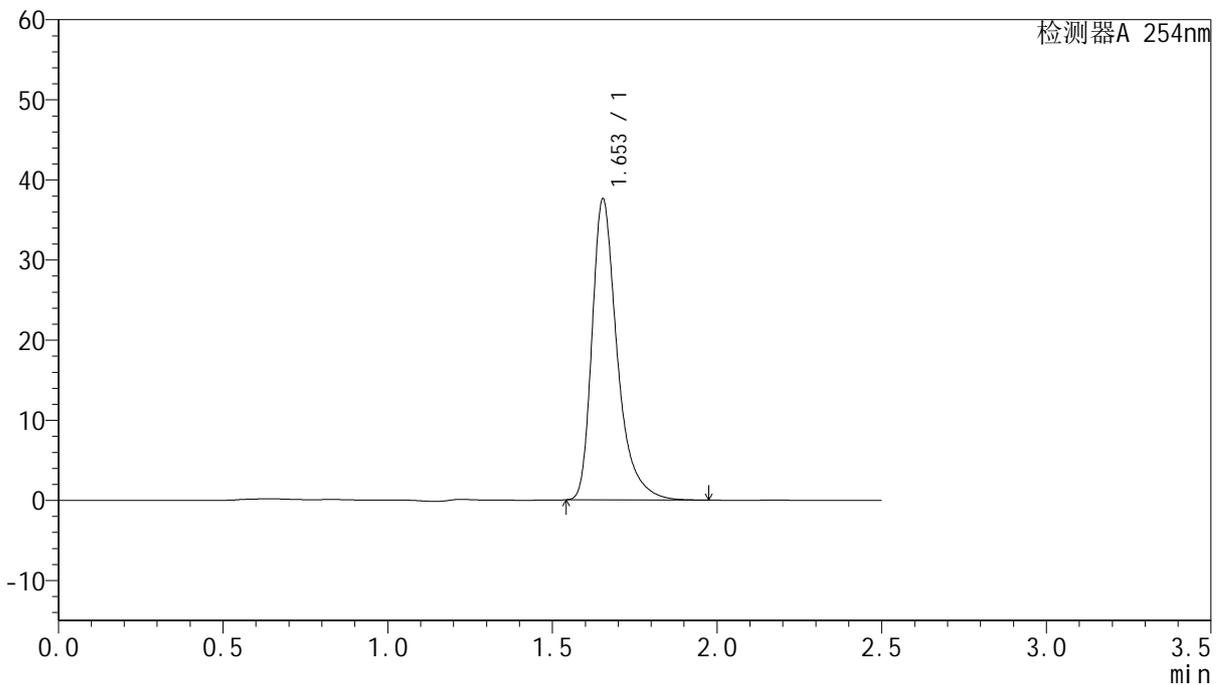
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2663-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 18:49:04 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:31
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 199650 | 100.000 | 37526 | 2444 | 1.394 | -- |
| 总计 | | 199650 | 100.000 | 37526 | | | |

图45 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

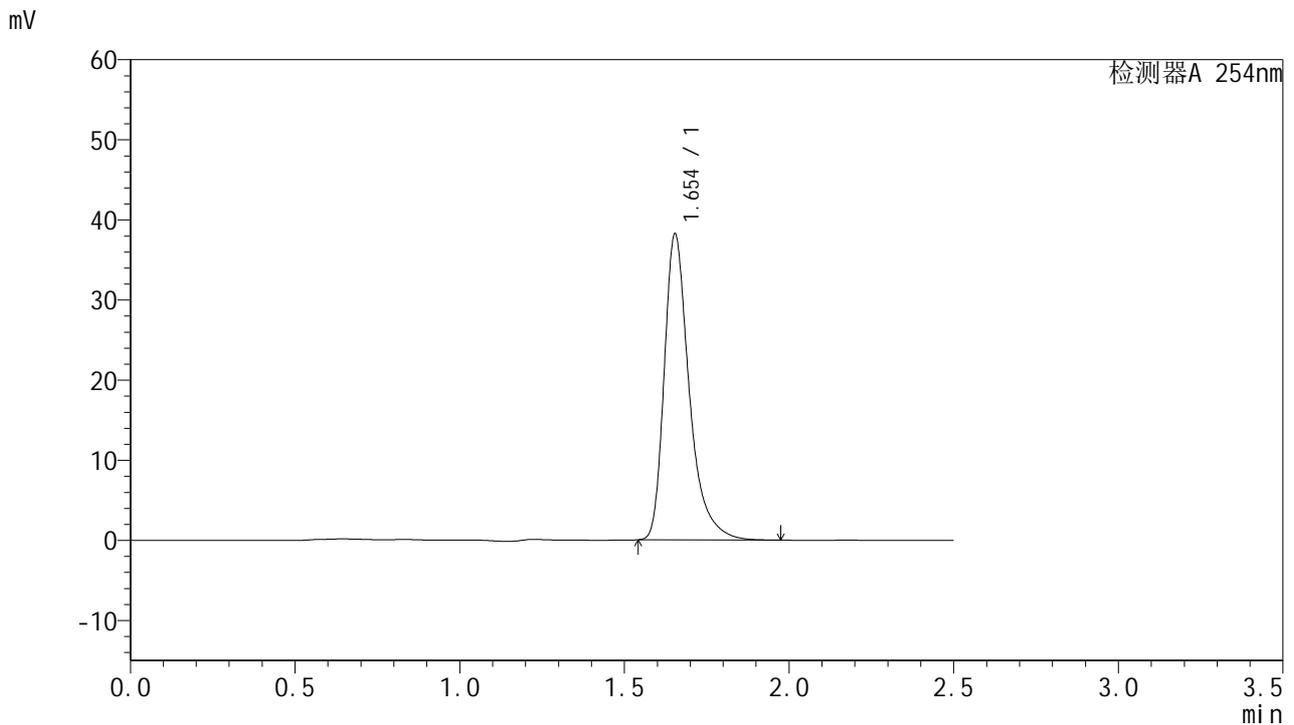


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2664-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 18:51:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 202394 | 100.000 | 38158 | 2459 | 1.394 | -- |
| 总计 | | 202394 | 100.000 | 38158 | | | |

图46 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



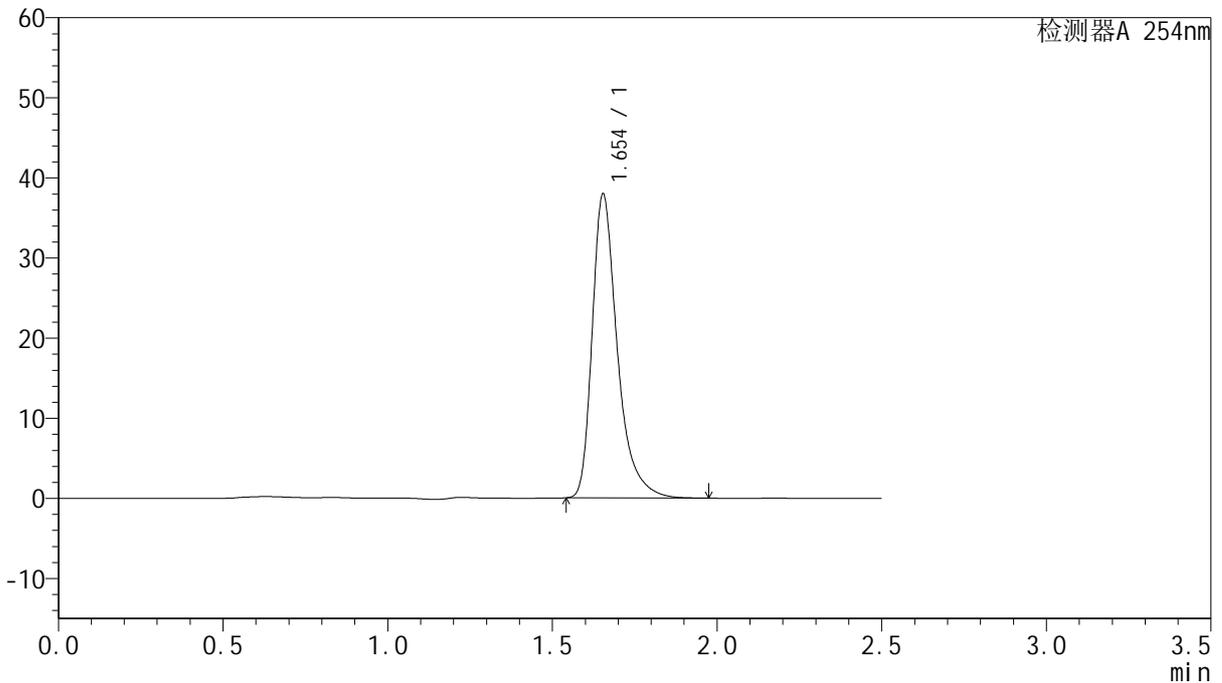
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2665-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 18:54:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 201453 | 100.000 | 37918 | 2449 | 1.393 | -- |
| 总计 | | 201453 | 100.000 | 37918 | | | |

图47 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

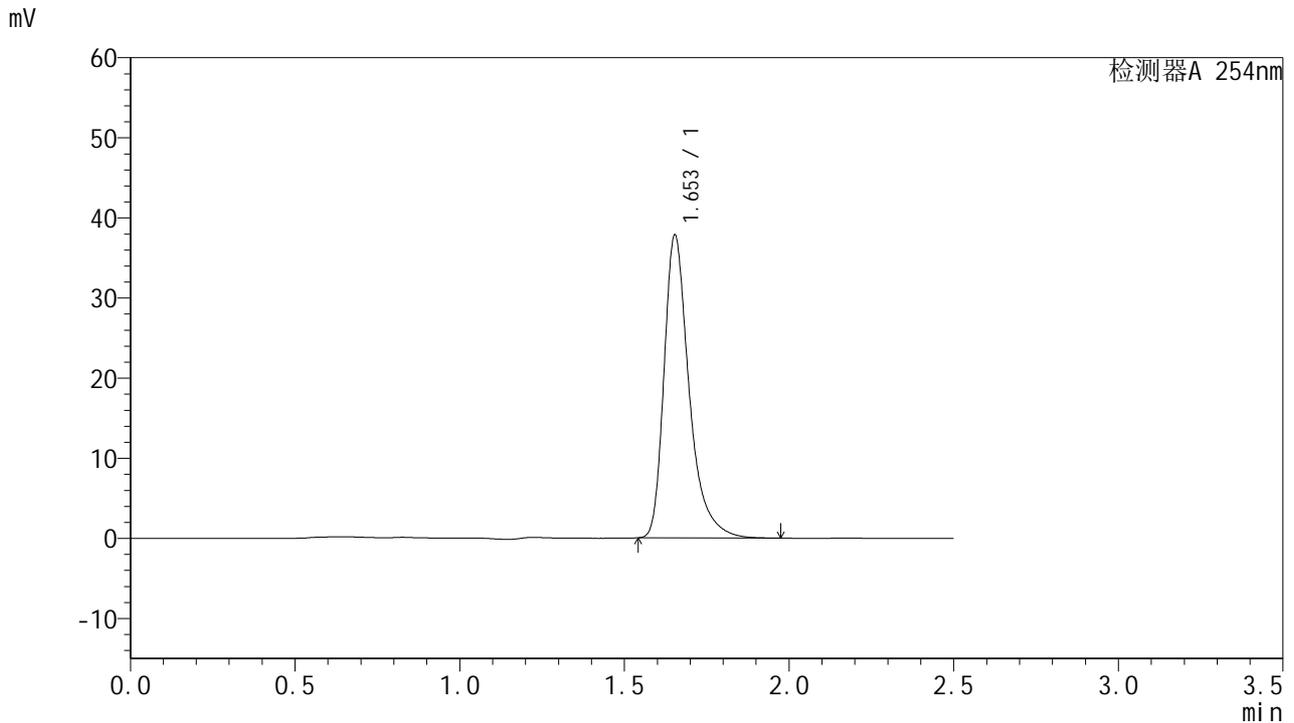


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2666-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-52 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 18:57:40 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:39
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 200846 | 100.000 | 37752 | 2442 | 1.395 | -- |
| 总计 | | 200846 | 100.000 | 37752 | | | |

图48 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



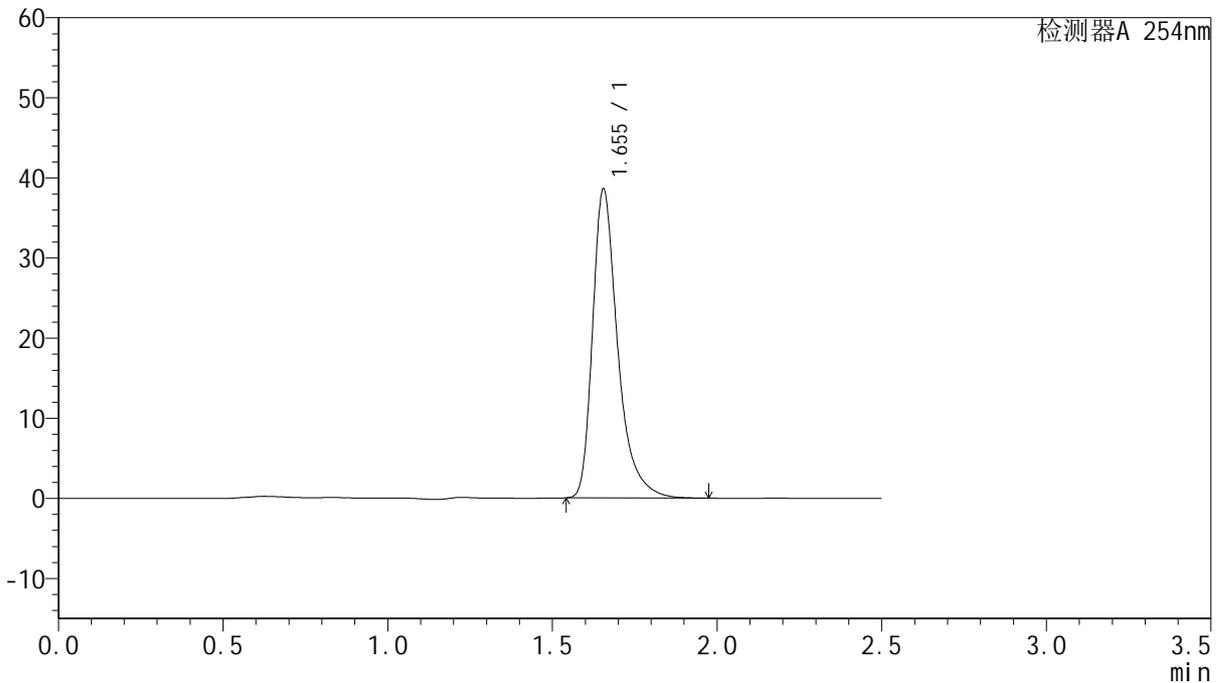
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2667-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-8 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 19:00:33 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 204887 | 100.000 | 38581 | 2449 | 1.394 | -- |
| 总计 | | 204887 | 100.000 | 38581 | | | |

图49 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

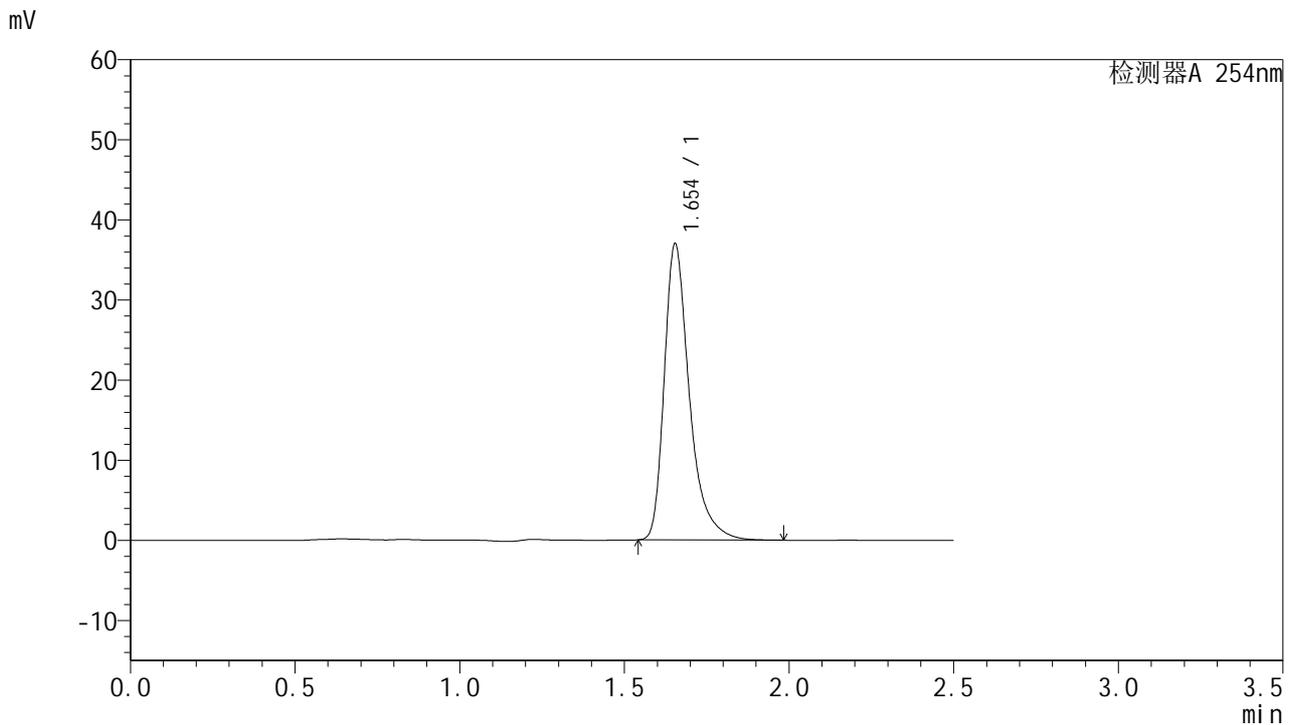


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2668-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-17 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 19:03:26 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 196385 | 100.000 | 36945 | 2447 | 1.394 | -- |
| 总计 | | 196385 | 100.000 | 36945 | | | |

图50 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

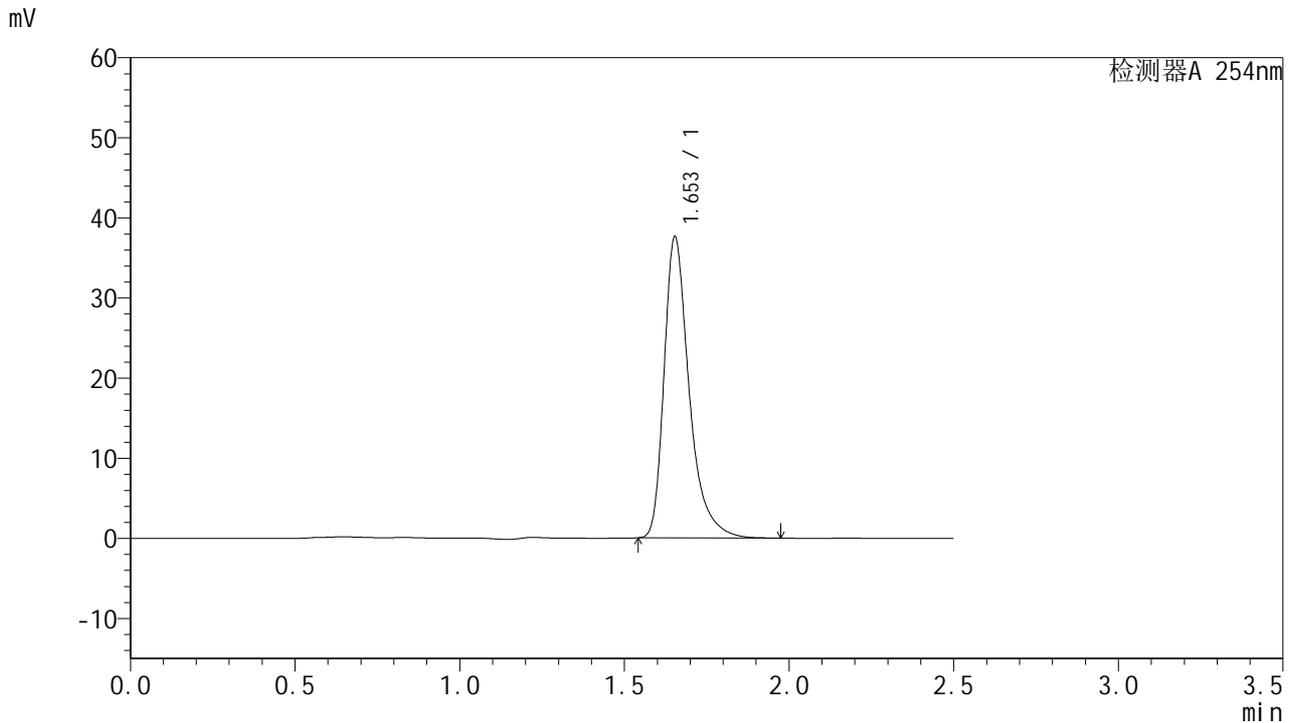


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2669-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 19:06:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 199665 | 100.000 | 37545 | 2446 | 1.395 | -- |
| 总计 | | 199665 | 100.000 | 37545 | | | |

图51 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

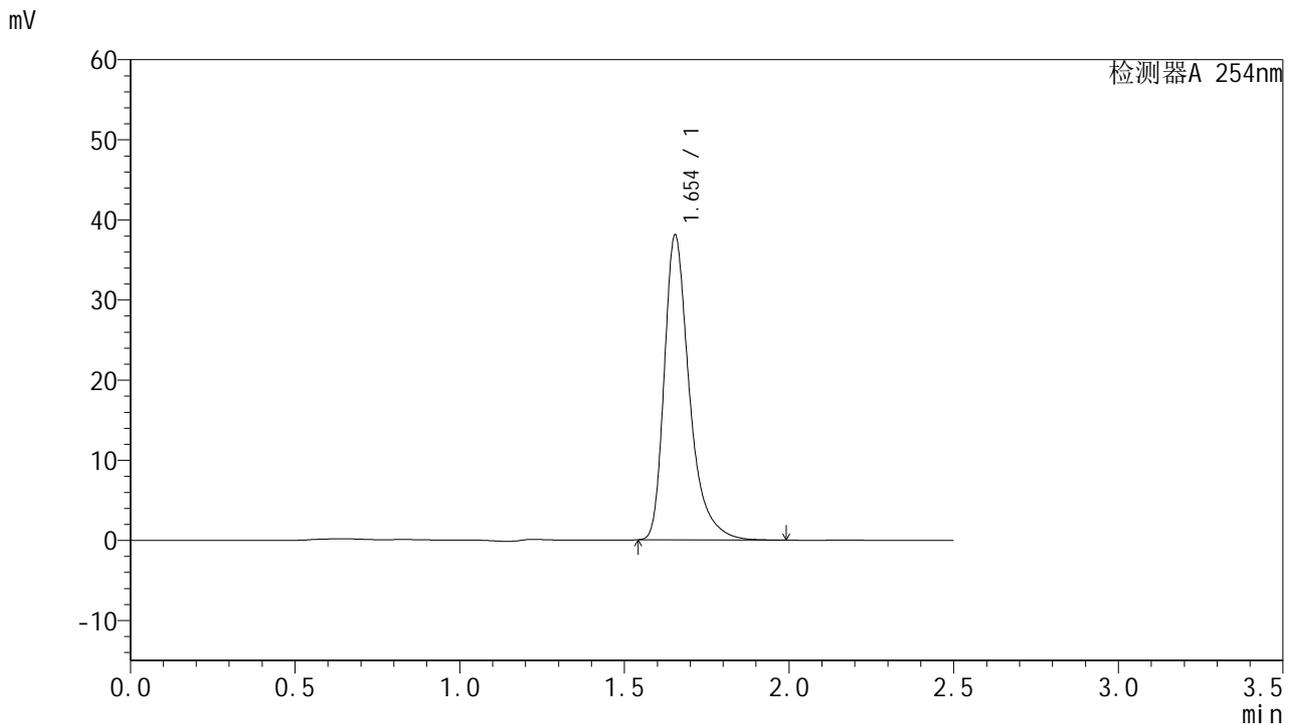


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2670-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-35 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 19:09:12 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:50
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 202163 | 100.000 | 38036 | 2449 | 1.394 | -- |
| 总计 | | 202163 | 100.000 | 38036 | | | |

图52 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

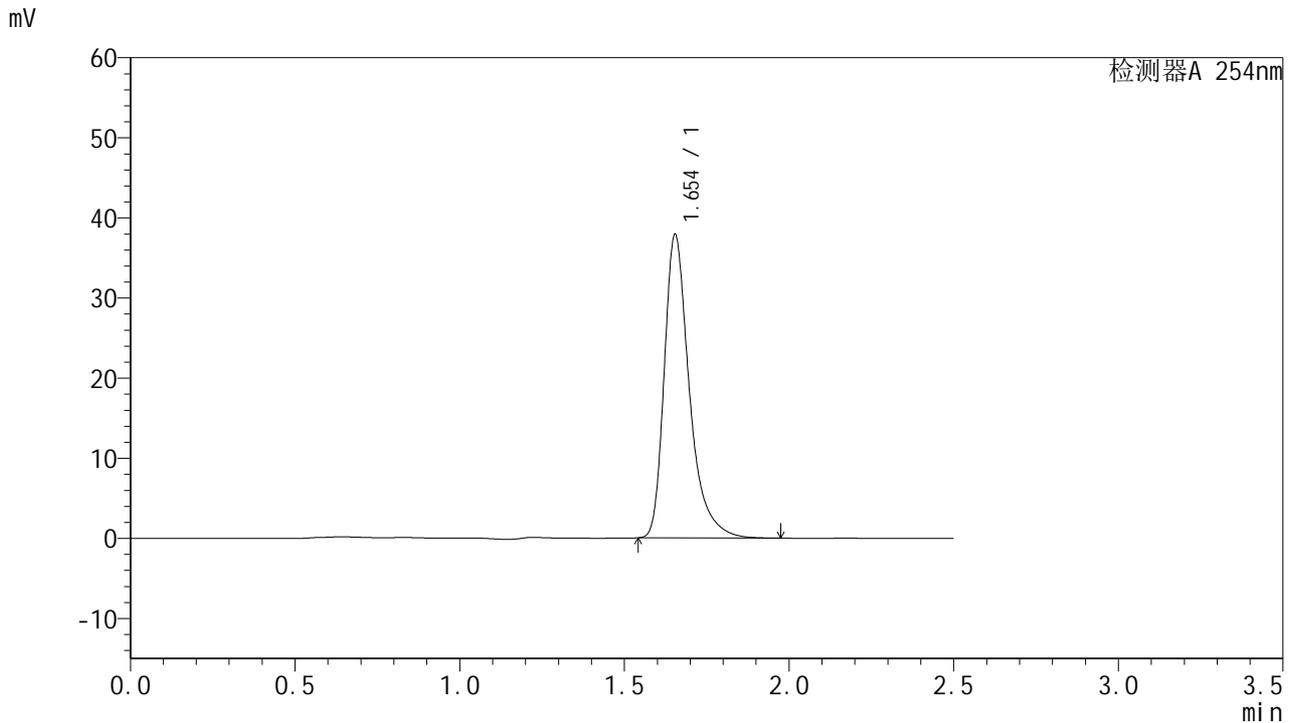


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2671-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 19:12:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 201187 | 100.000 | 37858 | 2448 | 1.394 | -- |
| 总计 | | 201187 | 100.000 | 37858 | | | |

图53 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

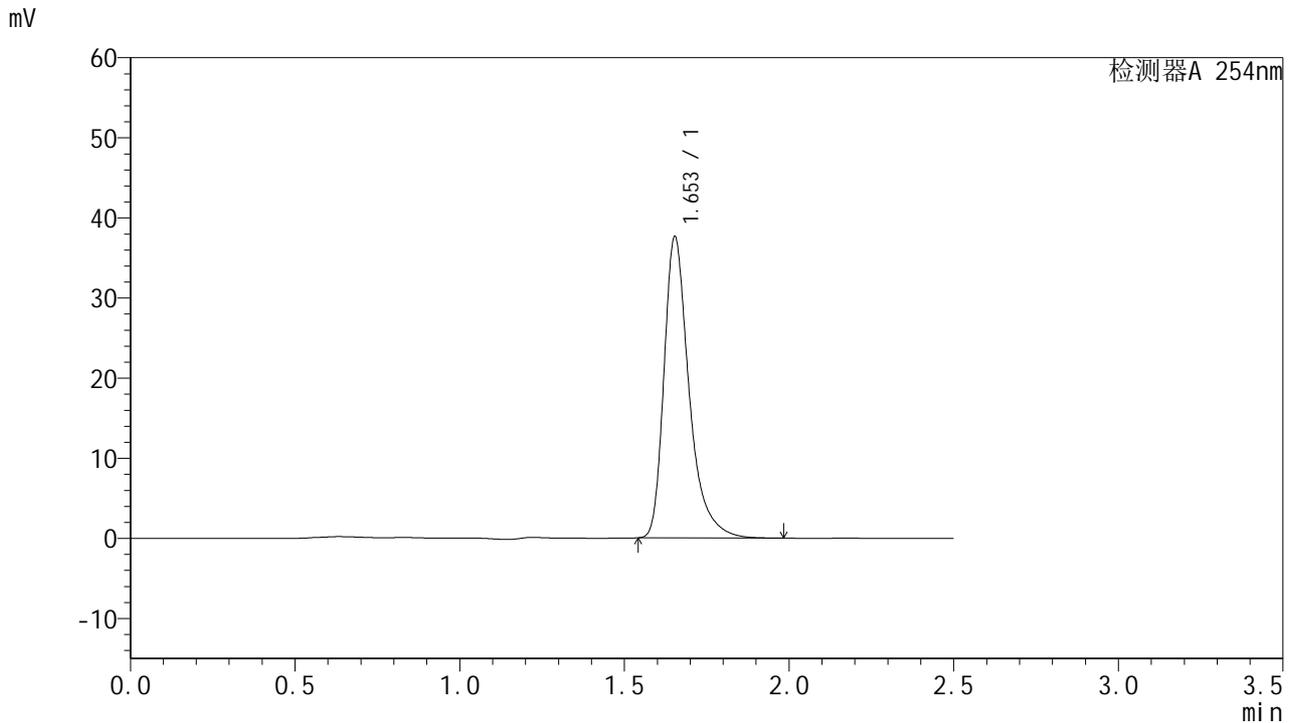


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2672-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-53 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 19:14:58 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 199937 | 100.000 | 37538 | 2439 | 1.396 | -- |
| 总计 | | 199937 | 100.000 | 37538 | | | |

图54 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

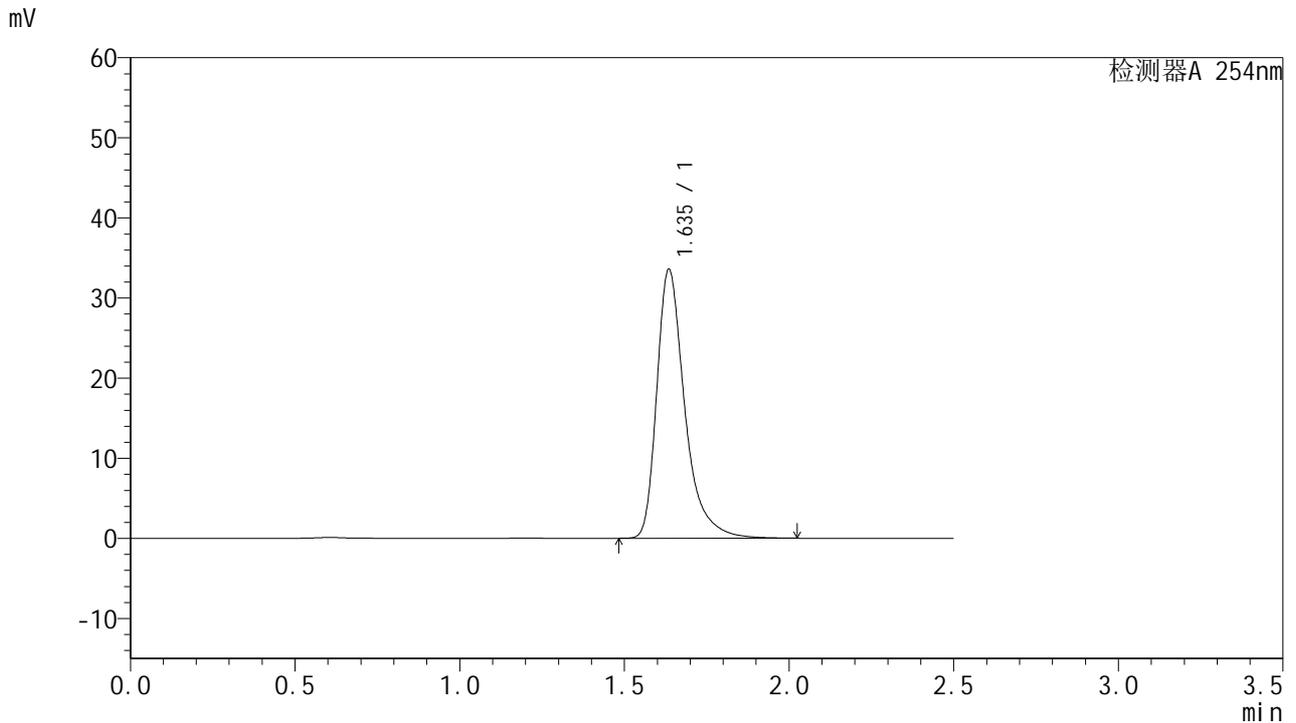


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2673-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 19:17:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:43:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 198799 | 100.000 | 33451 | 1946 | 1.409 | -- |
| 总计 | | 198799 | 100.000 | 33451 | | | |

图55 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



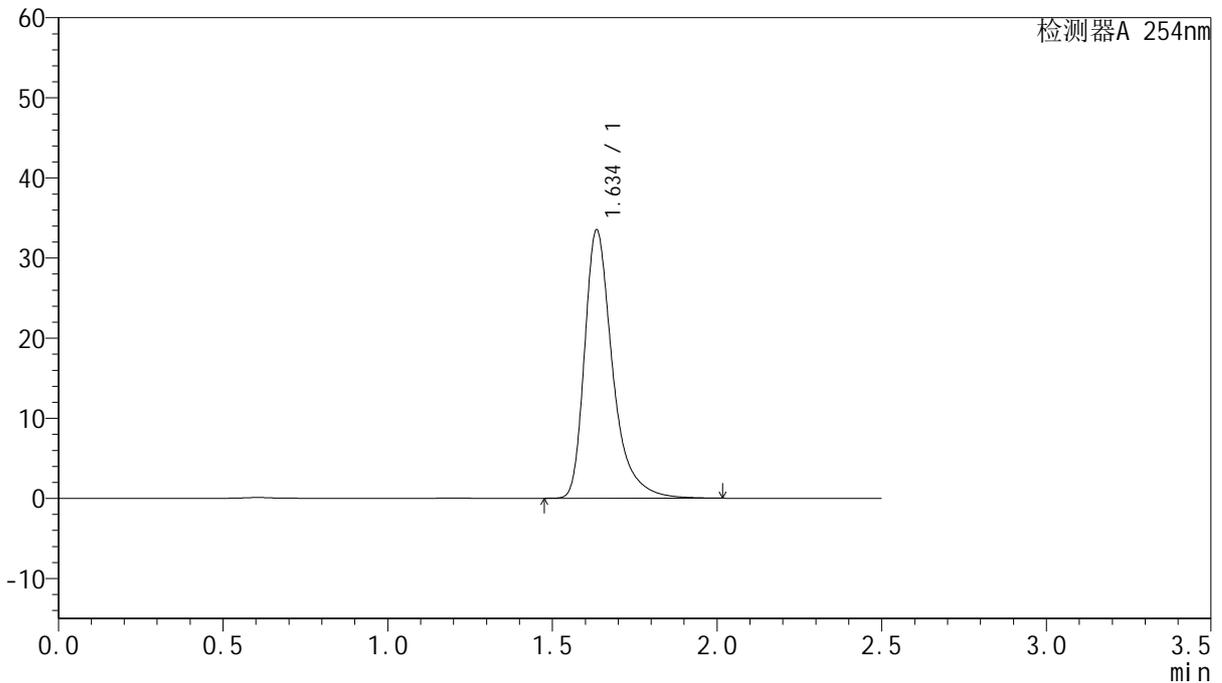
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2674-2 - zzp-2025050921p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-27 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 19:20:44 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.634 | 198332 | 100.000 | 33315 | 1943 | 1.410 | -- |
| 总计 | | 198332 | 100.000 | 33315 | | | |

图56 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

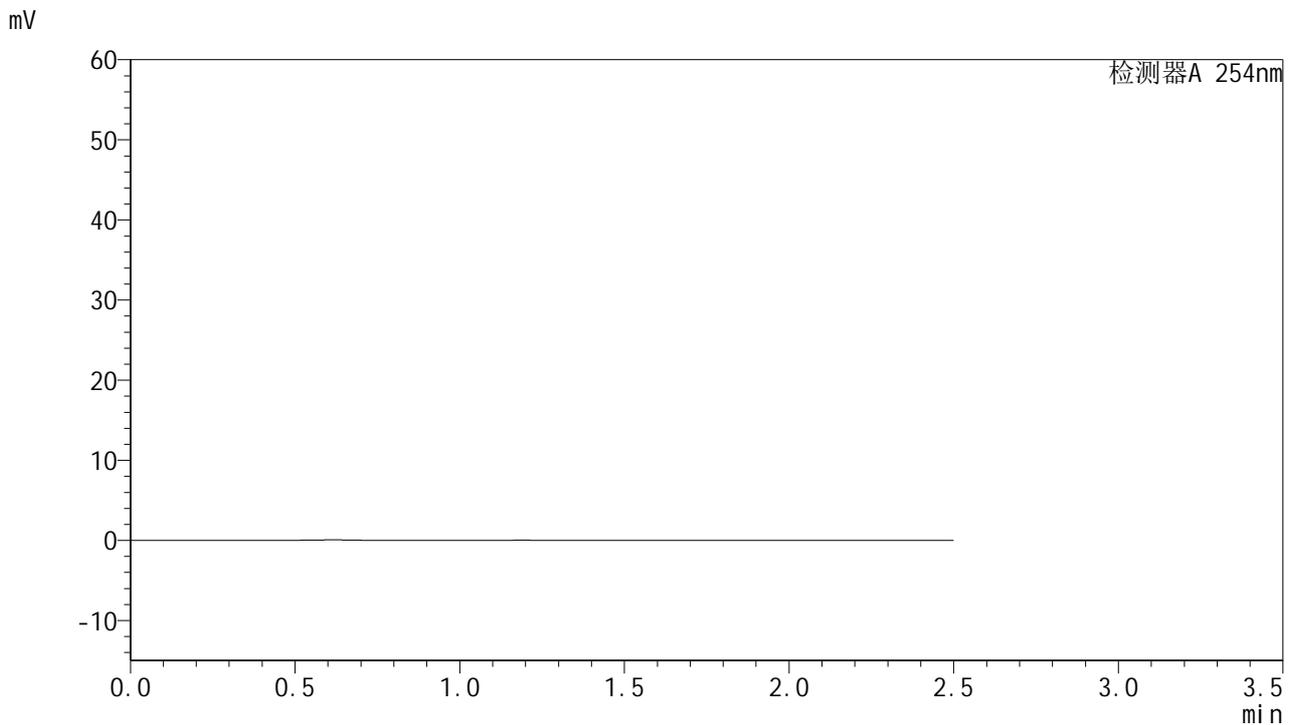


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2675-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-9 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 19:23:38 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:04
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 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 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
溶剂



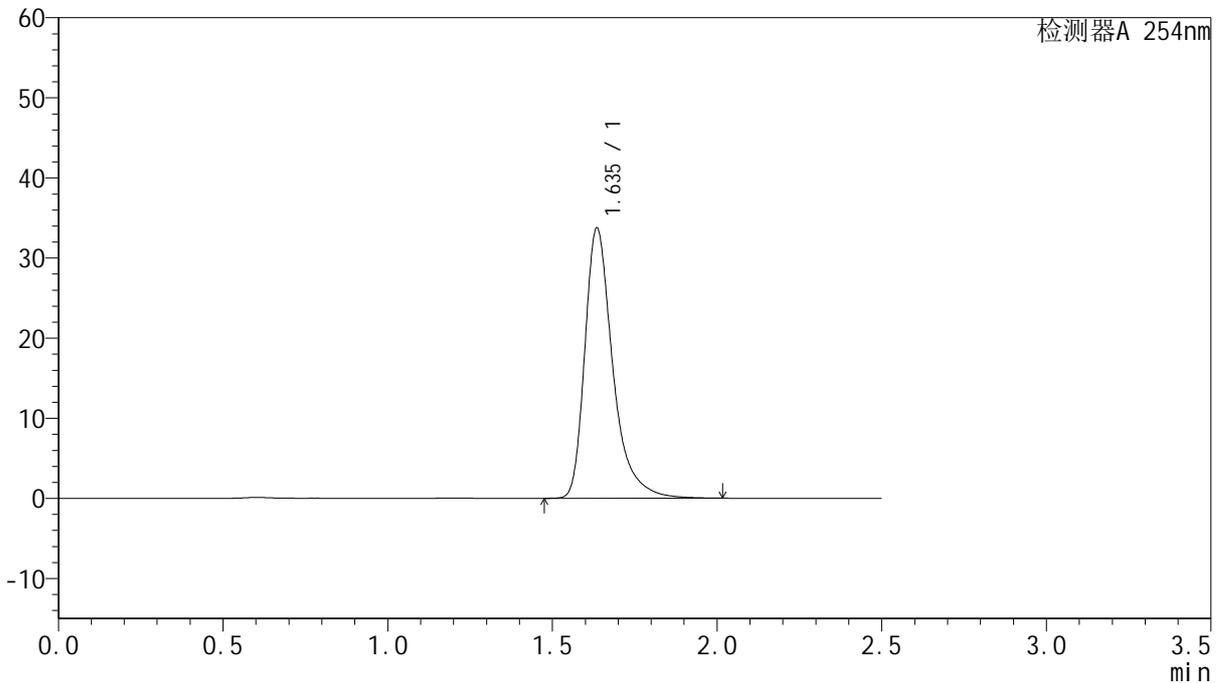
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2676-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 19:26:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 199662 | 100.000 | 33613 | 1946 | 1.409 | -- |
| 总计 | | 199662 | 100.000 | 33613 | | | |

图58 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

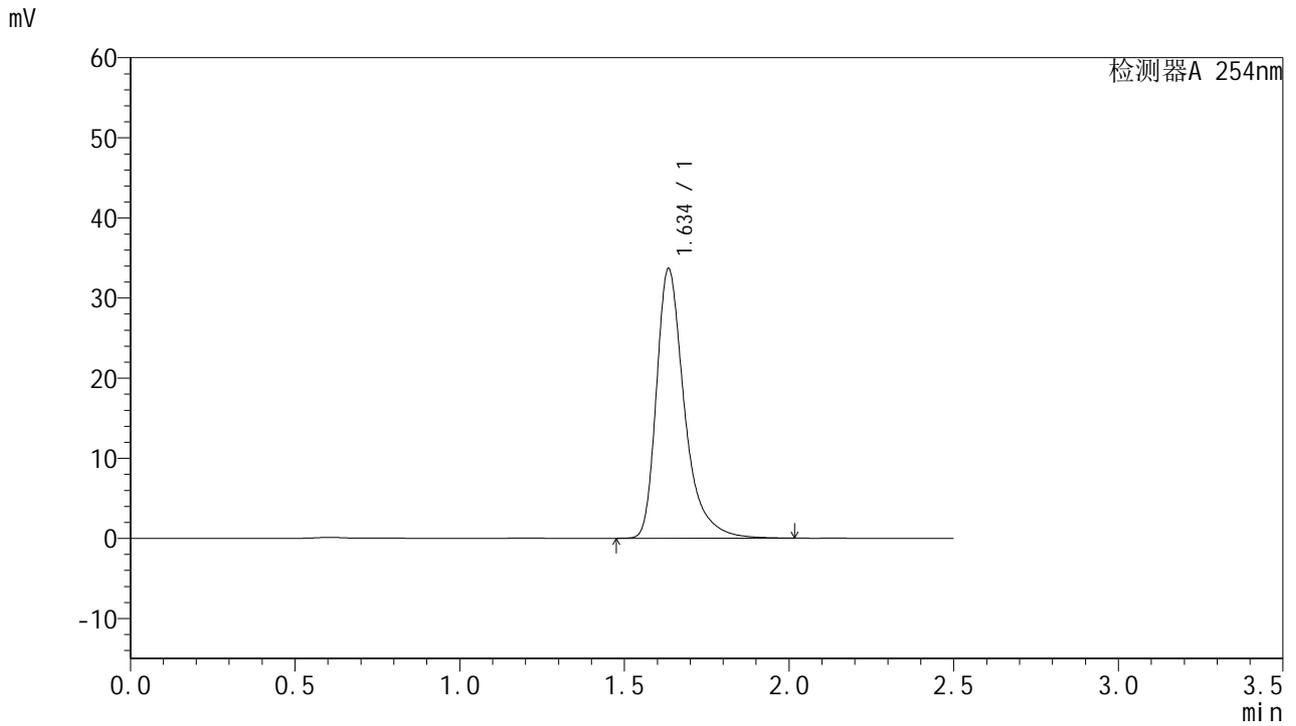


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2677-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 19:29:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.634 | 199222 | 100.000 | 33485 | 1945 | 1.411 | -- |
| 总计 | | 199222 | 100.000 | 33485 | | | |

图59 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



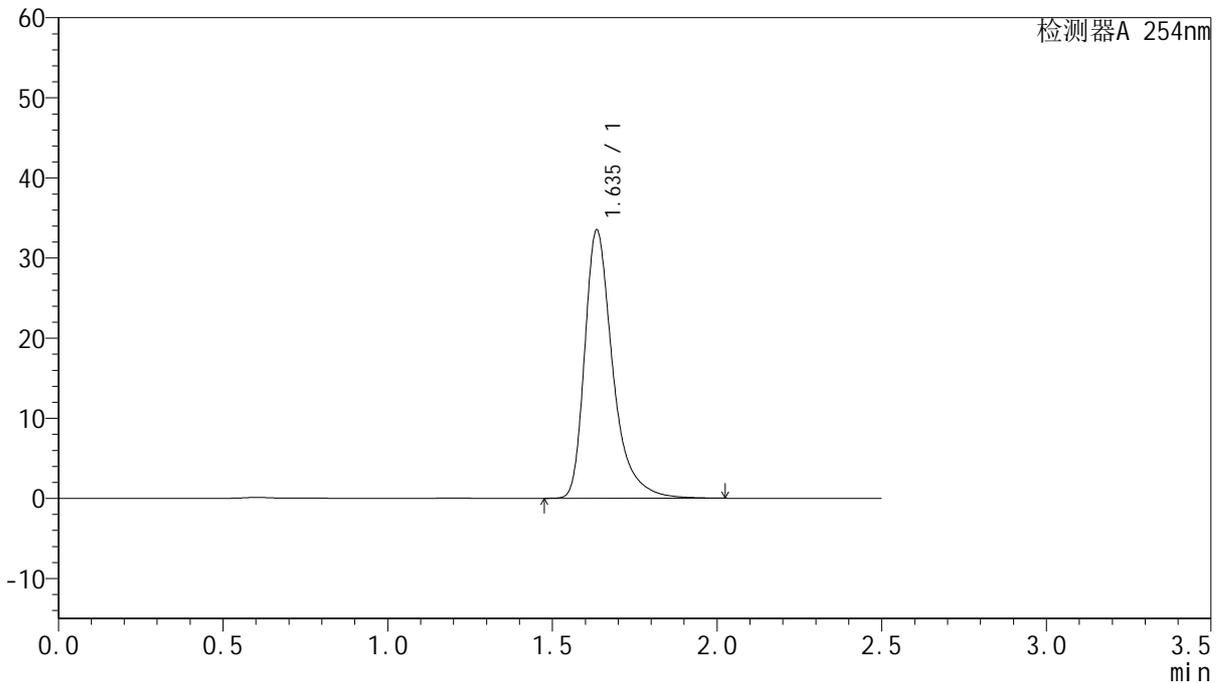
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2678-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 19:32:20 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:14
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 198875 | 100.000 | 33337 | 1934 | 1.413 | -- |
| 总计 | | 198875 | 100.000 | 33337 | | | |

图60 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



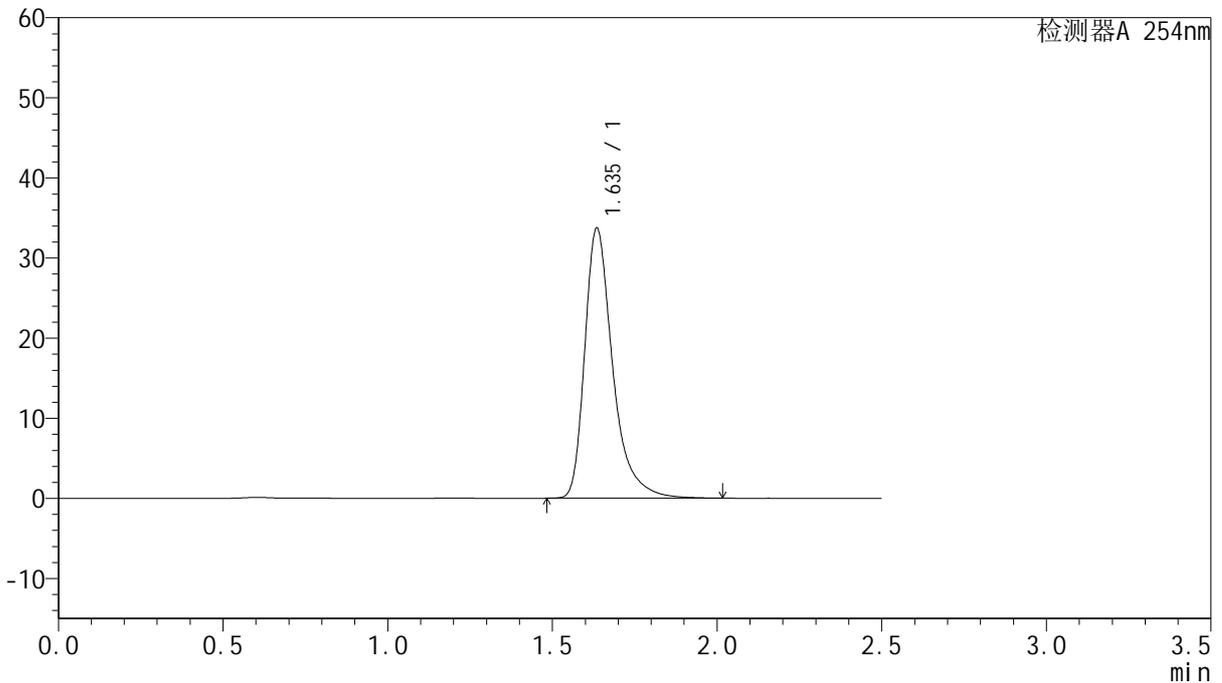
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2679-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 19:35:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 199423 | 100.000 | 33572 | 1948 | 1.409 | -- |
| 总计 | | 199423 | 100.000 | 33572 | | | |

图61 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



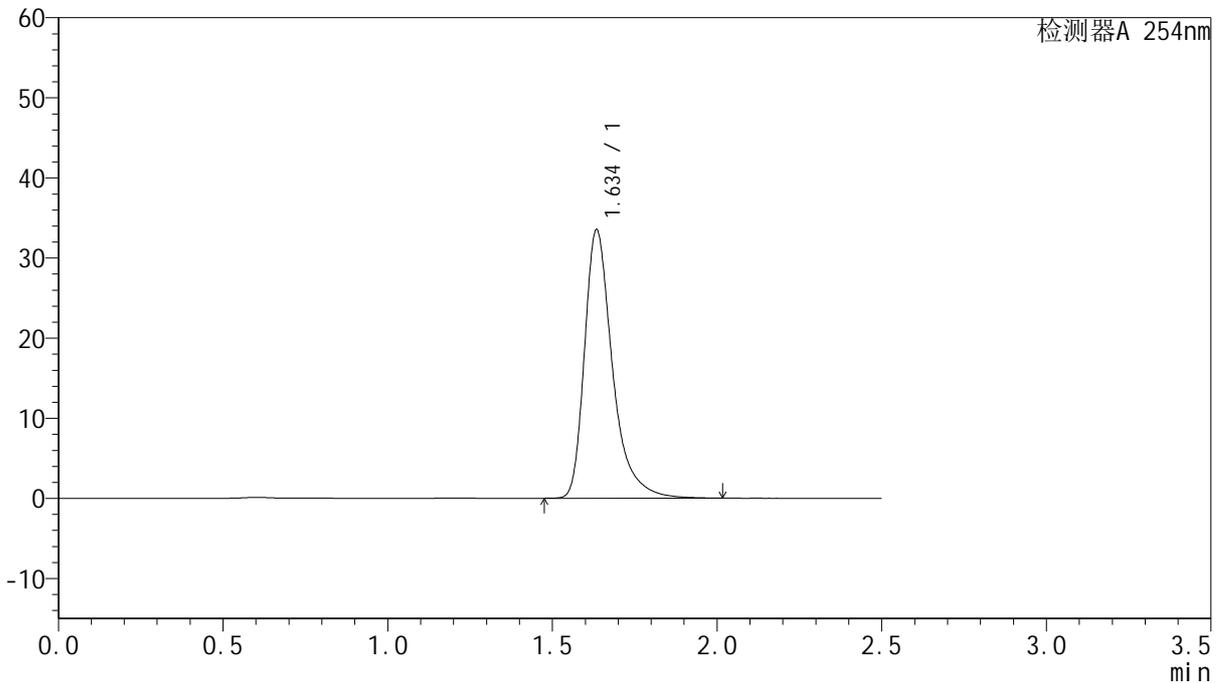
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2680-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 19:38:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.634 | 198520 | 100.000 | 33326 | 1942 | 1.412 | -- |
| 总计 | | 198520 | 100.000 | 33326 | | | |

图62 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



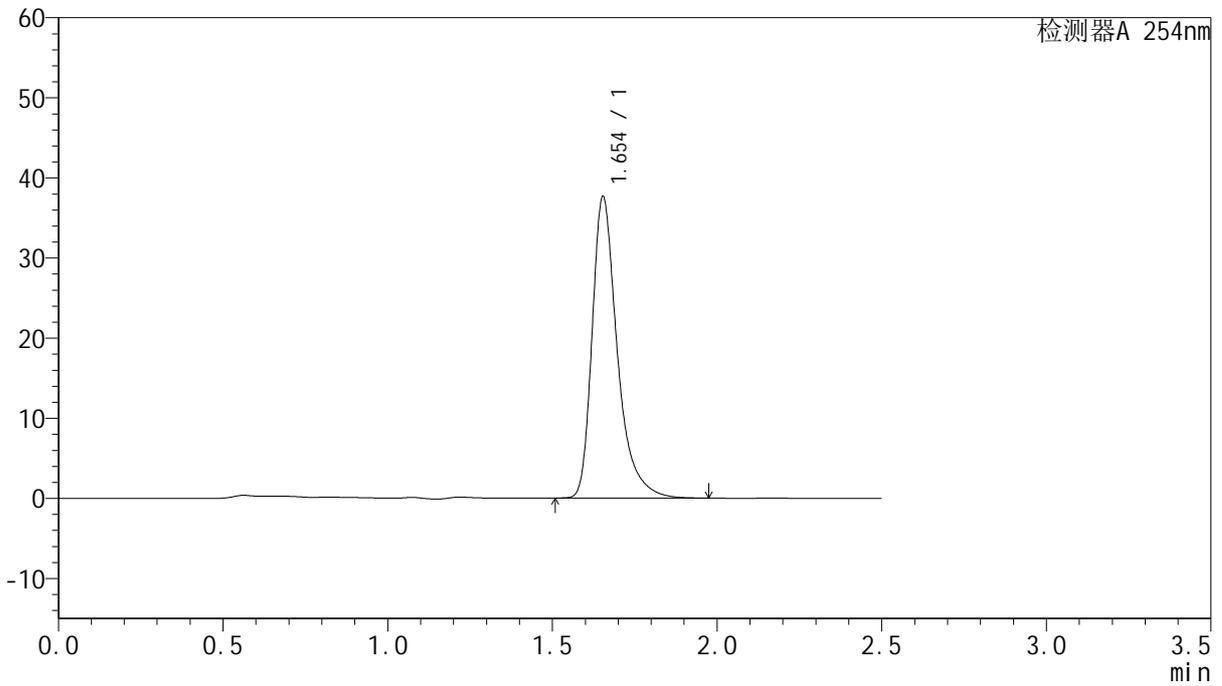
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2681-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 19:41:01 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 200248 | 100.000 | 37603 | 2446 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 200248 | 100.000 | 37603 | | | |

图63 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

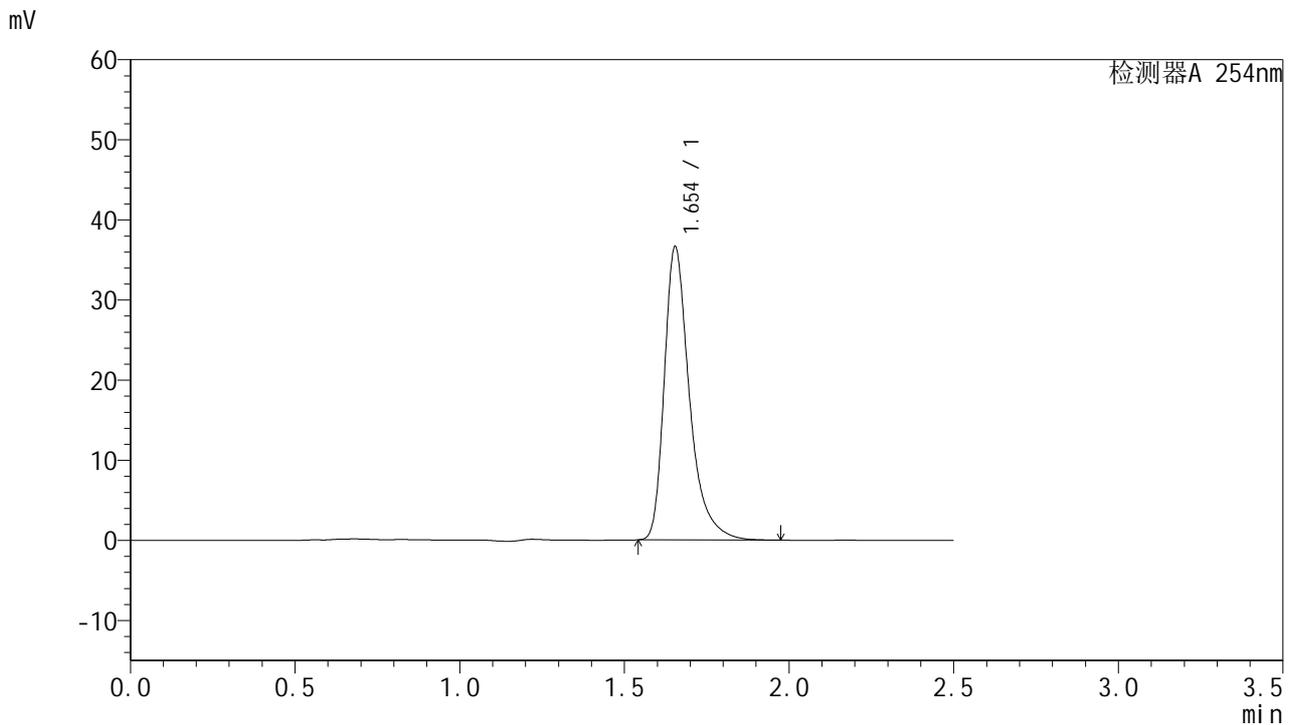


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2682-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 19:43:55 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 194979 | 100.000 | 36594 | 2436 | 1.397 | -- |
| 总计 | | 194979 | 100.000 | 36594 | | | |

图64 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

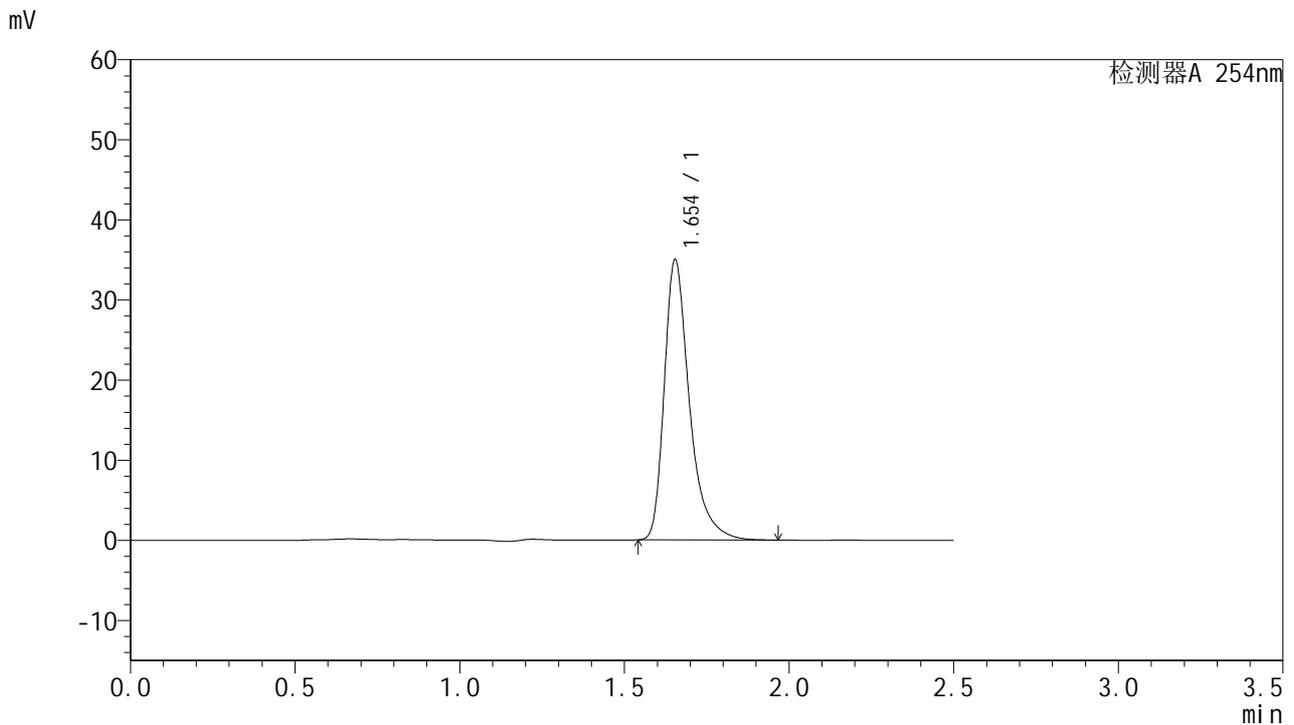


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2683-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 19:46:47 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 186276 | 100.000 | 34962 | 2436 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 186276 | 100.000 | 34962 | | | |

图65 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



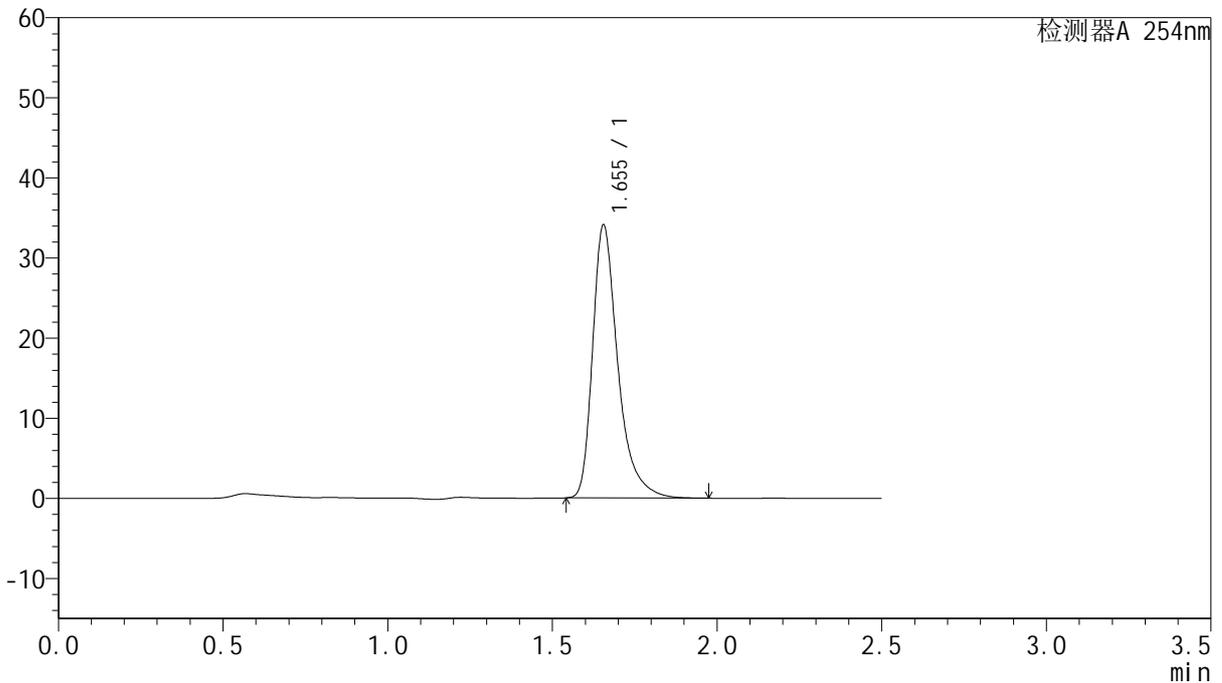
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2684-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 19:49:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 181851 | 100.000 | 34107 | 2433 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 181851 | 100.000 | 34107 | | | |

图66 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



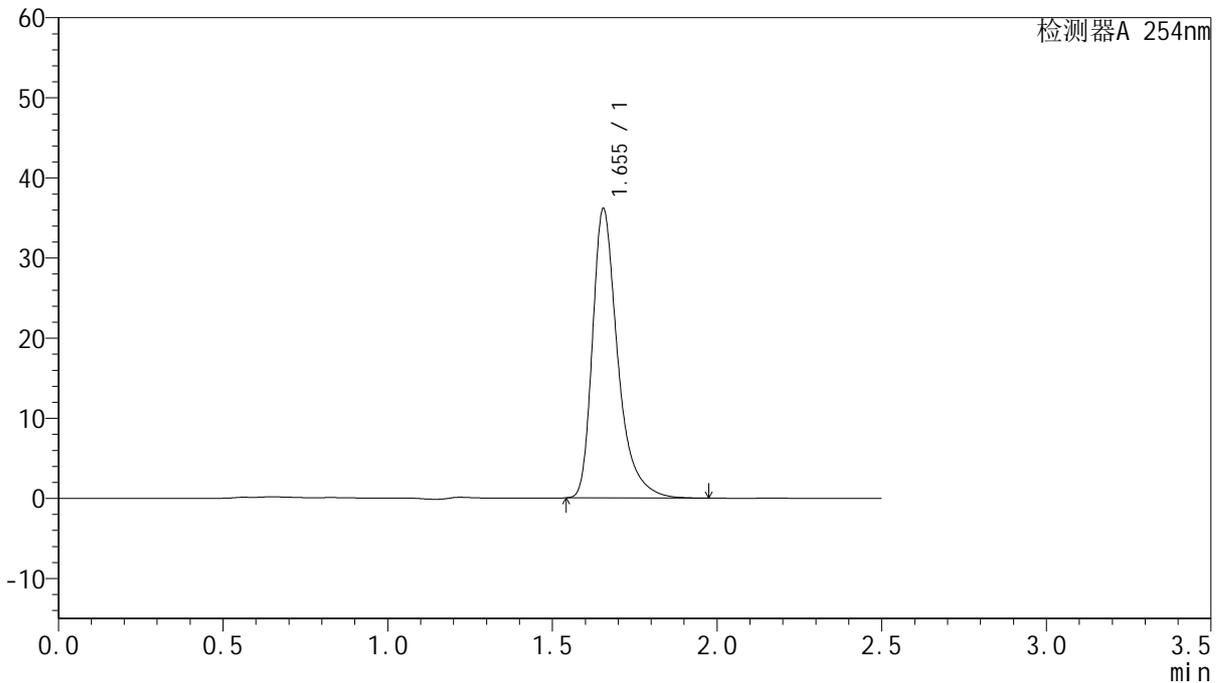
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2685-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-37 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 19:52:34 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 192454 | 100.000 | 36129 | 2434 | 1.399 | -- |
| 总计 | | 192454 | 100.000 | 36129 | | | |

图67 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

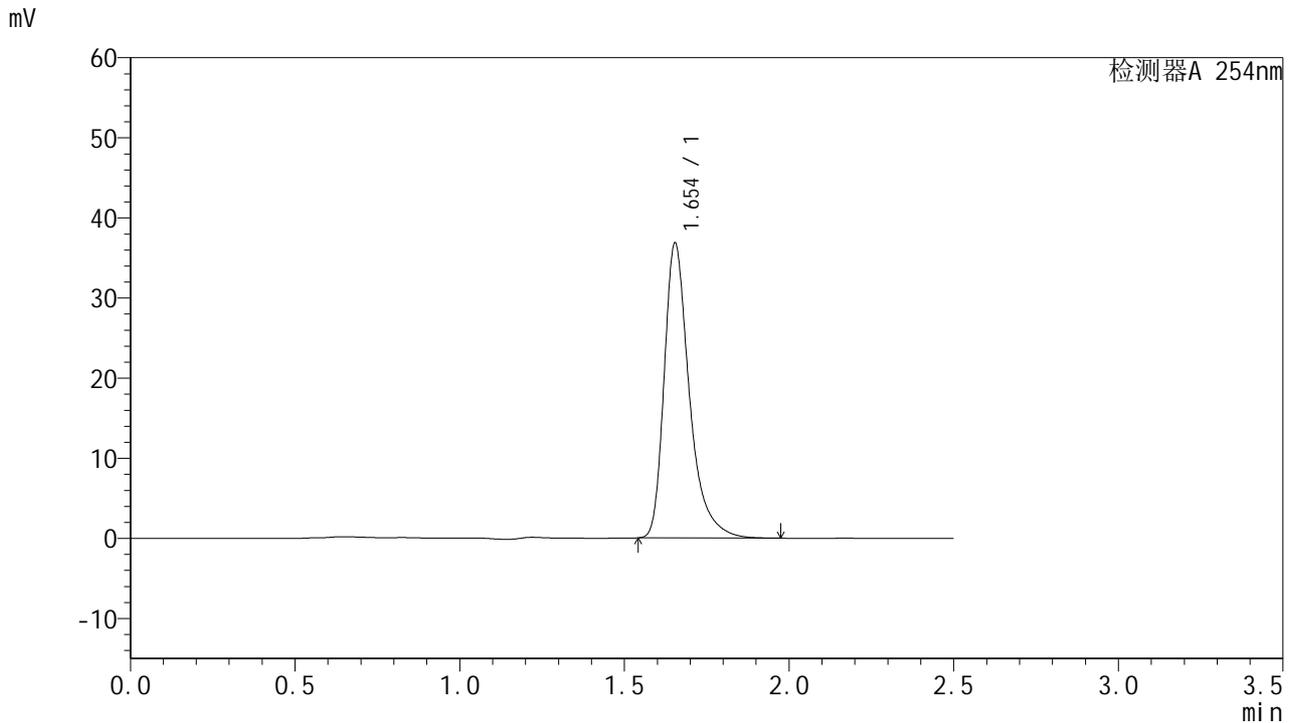


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2686-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-46 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 19:55:27 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 196312 | 100.000 | 36792 | 2431 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 196312 | 100.000 | 36792 | | | |

图68 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

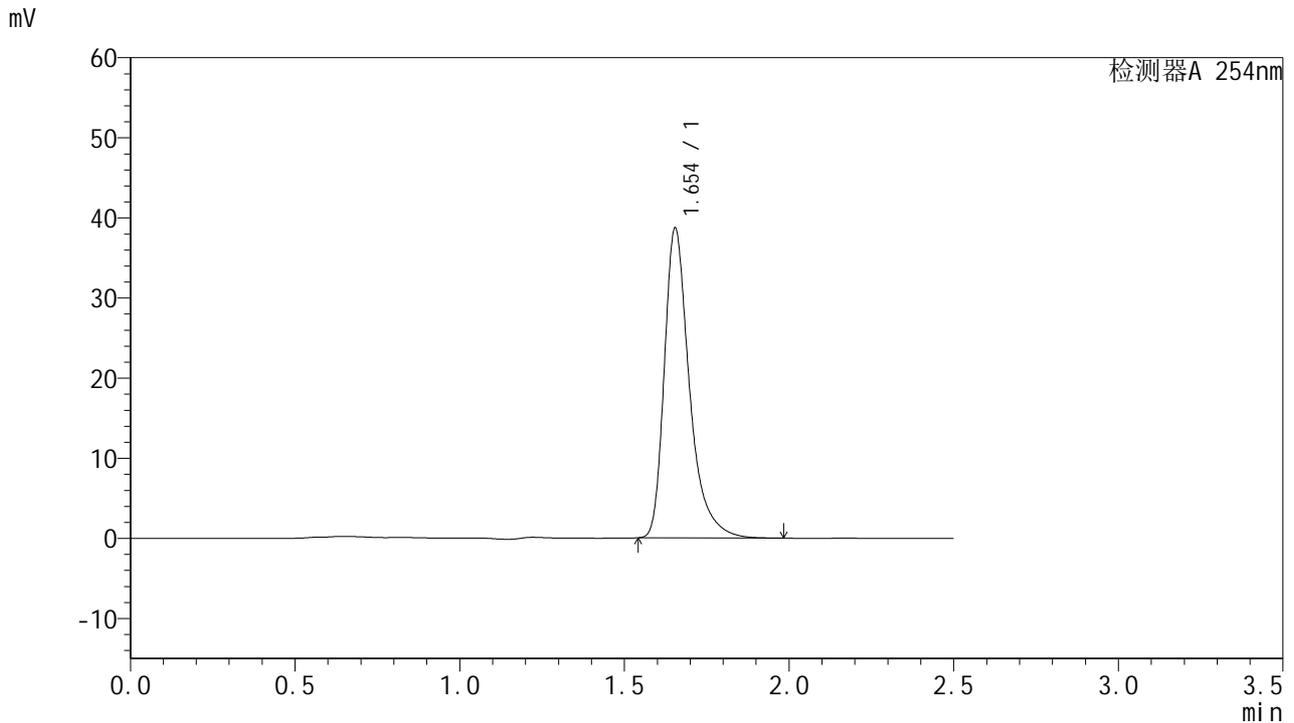


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2687-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 19:58:20 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:39
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 205644 | 100.000 | 38658 | 2447 | 1.397 | -- |
| 总计 | | 205644 | 100.000 | 38658 | | | |

图69 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

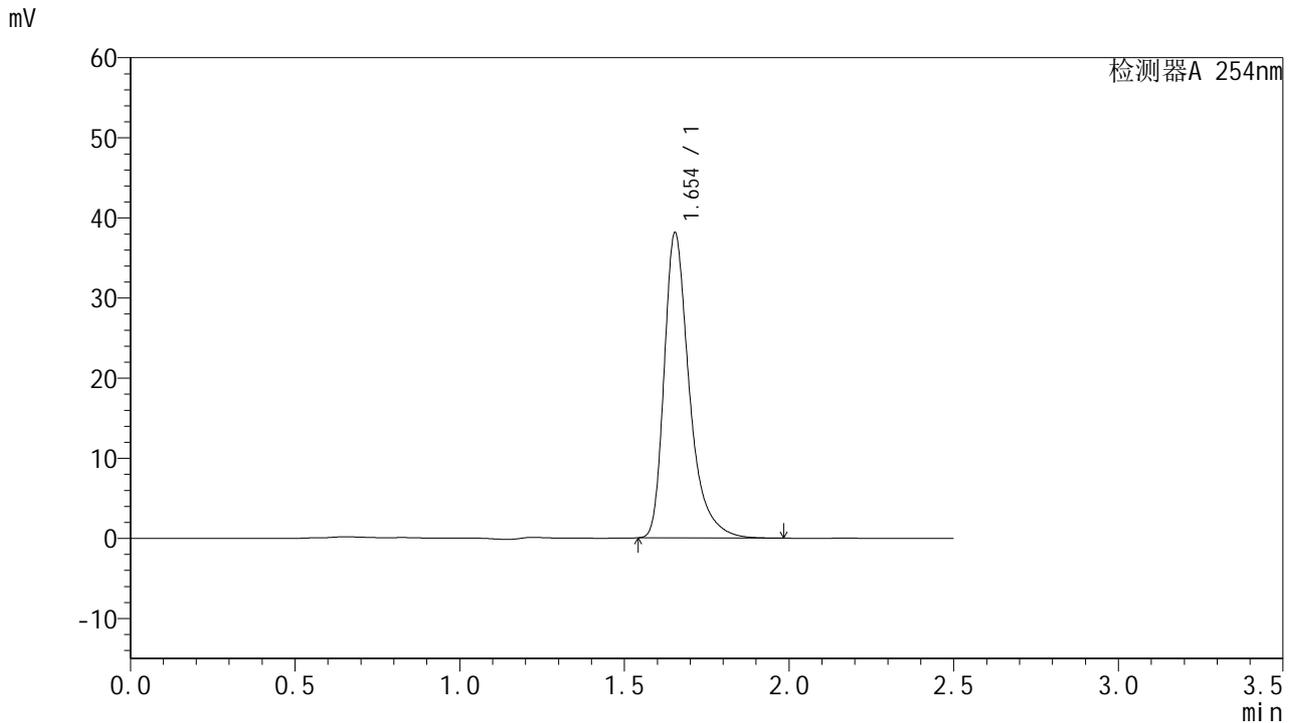


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2688-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-11 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 20:01:14 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 202833 | 100.000 | 38074 | 2439 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 202833 | 100.000 | 38074 | | | |

图70 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

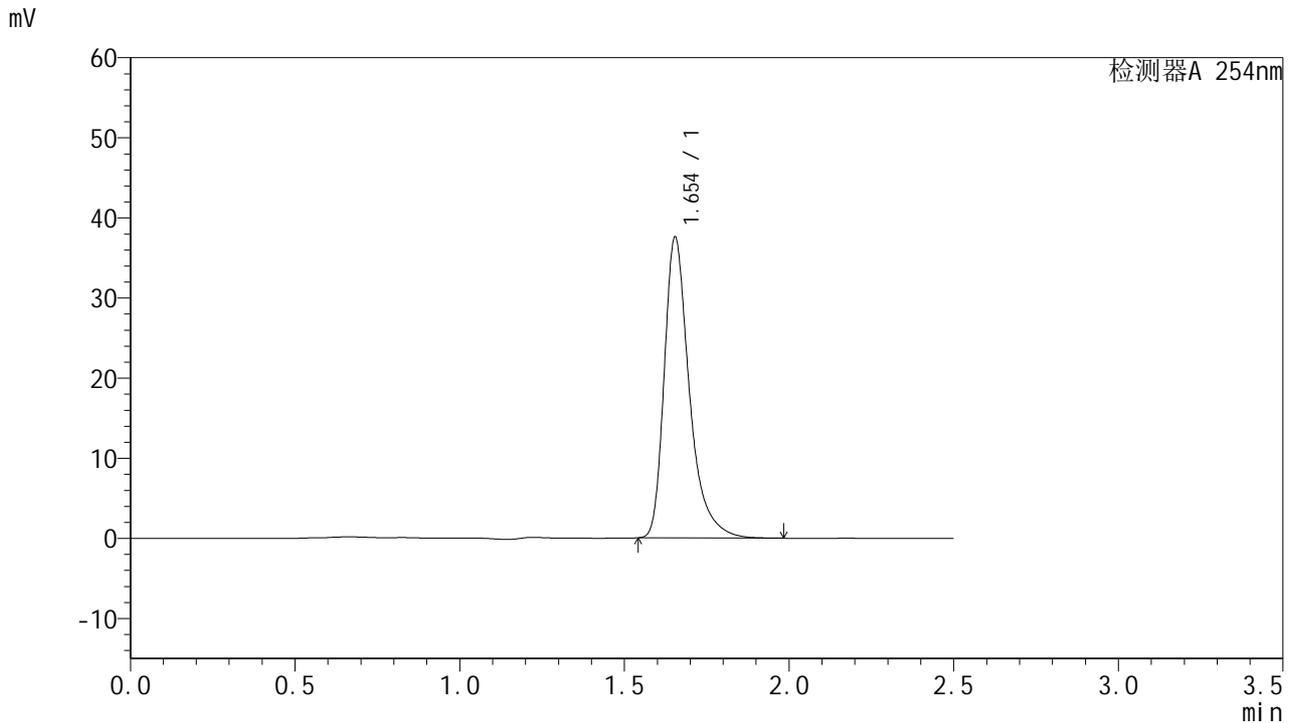


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2689-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 20:04:07 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 199823 | 100.000 | 37529 | 2441 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 199823 | 100.000 | 37529 | | | |

图71 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

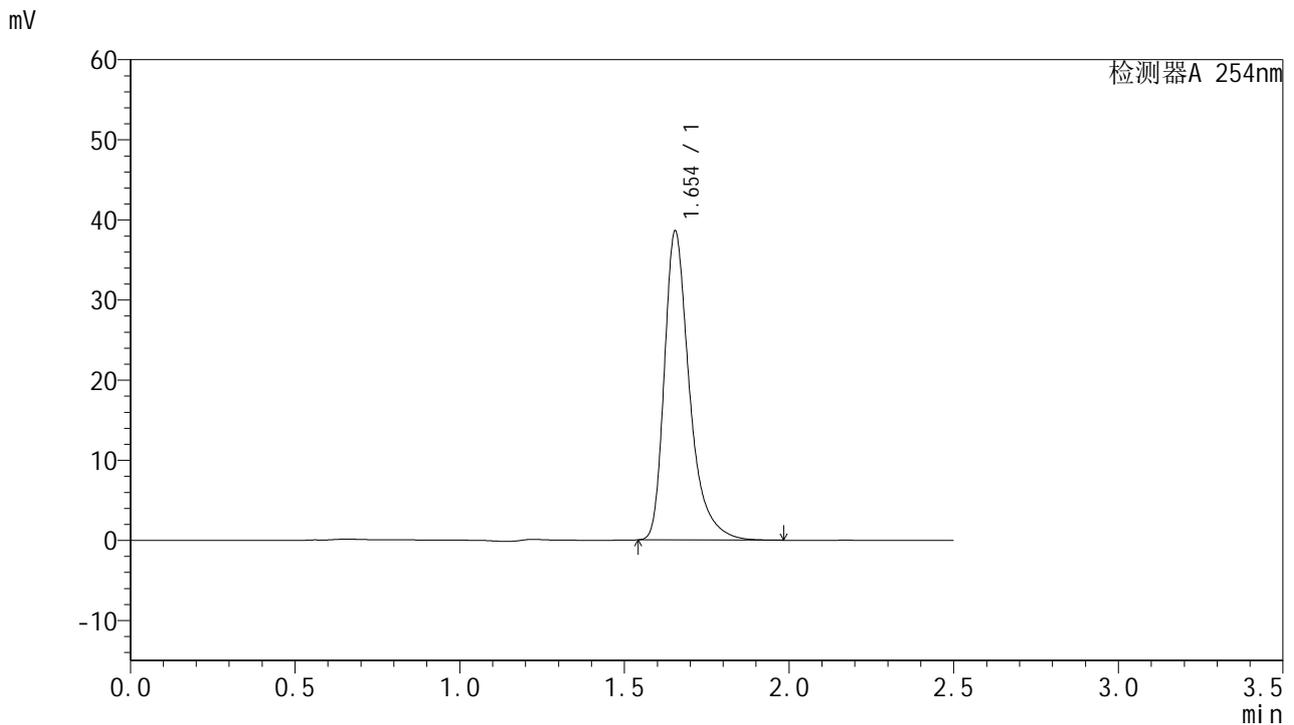


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2690-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-29 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 20:07:00 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 205036 | 100.000 | 38556 | 2446 | 1.397 | -- |
| 总计 | | 205036 | 100.000 | 38556 | | | |

图72 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

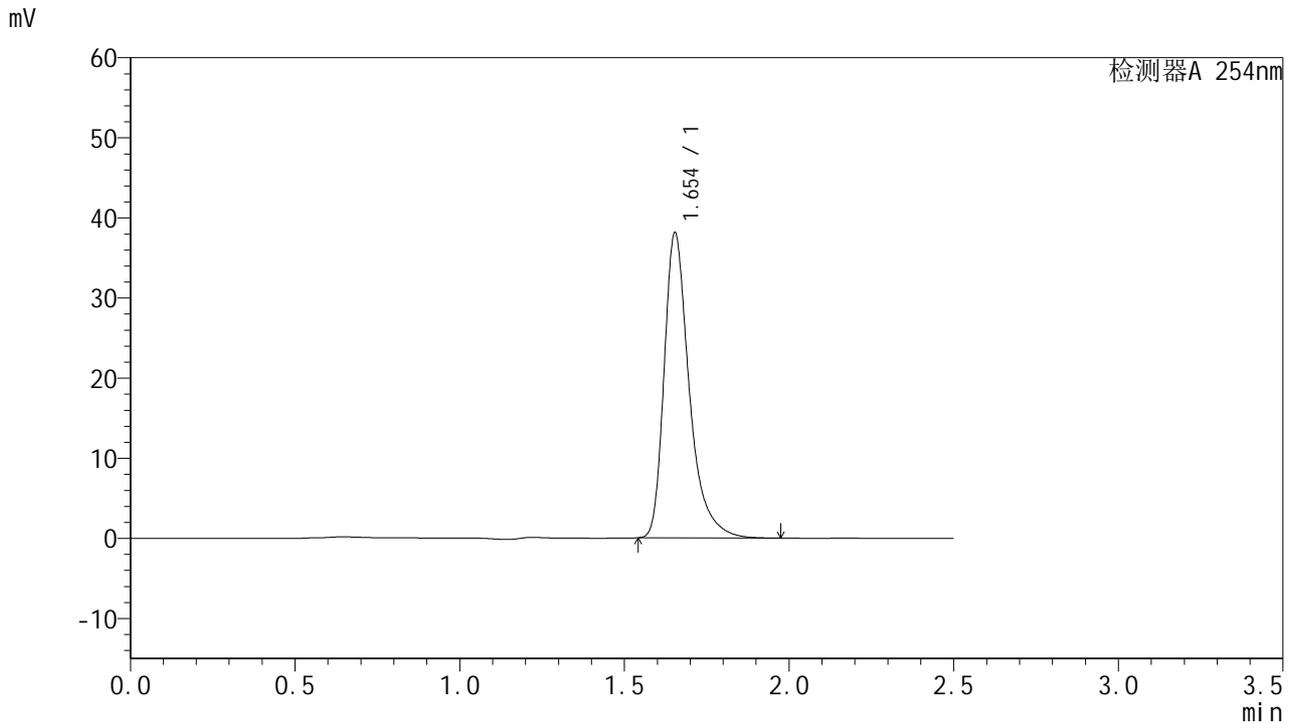


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2691-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 20:09:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 202590 | 100.000 | 38044 | 2441 | 1.397 | -- |
| 总计 | | 202590 | 100.000 | 38044 | | | |

图73 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

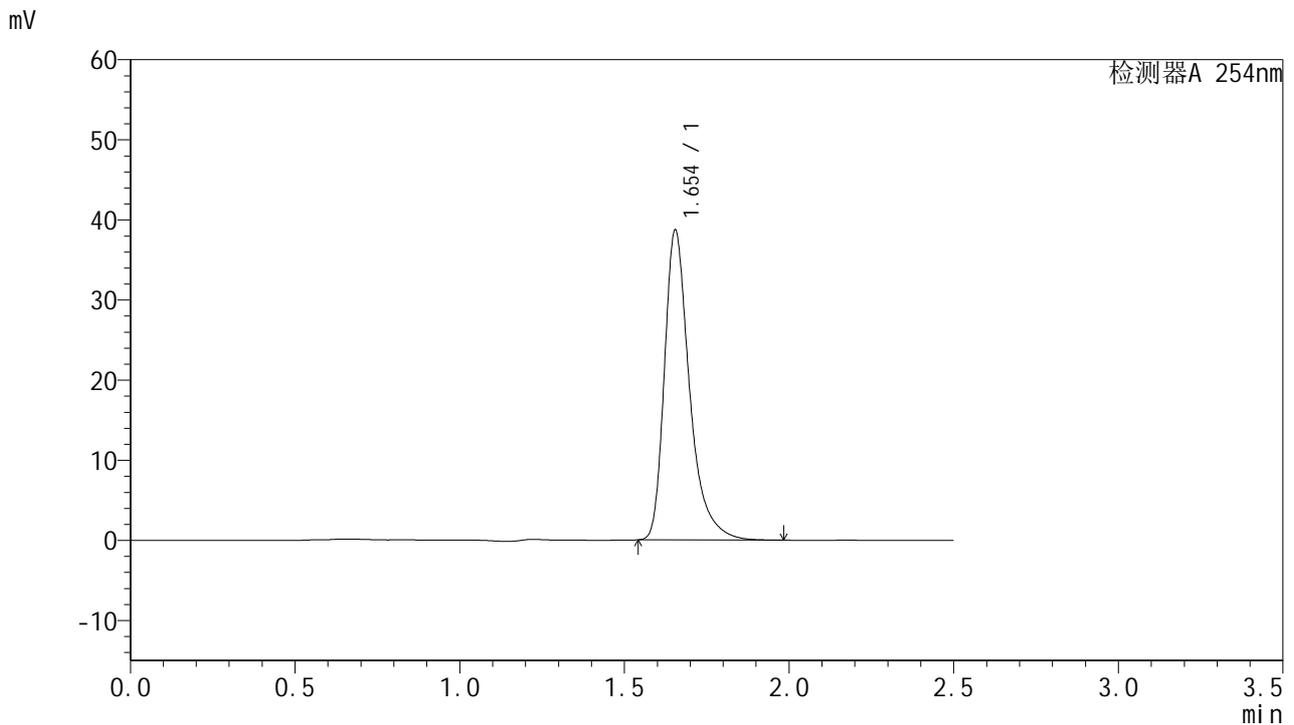


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2692-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-47 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 20:12:47 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 205722 | 100.000 | 38674 | 2445 | 1.397 | -- |
| 总计 | | 205722 | 100.000 | 38674 | | | |

图74 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

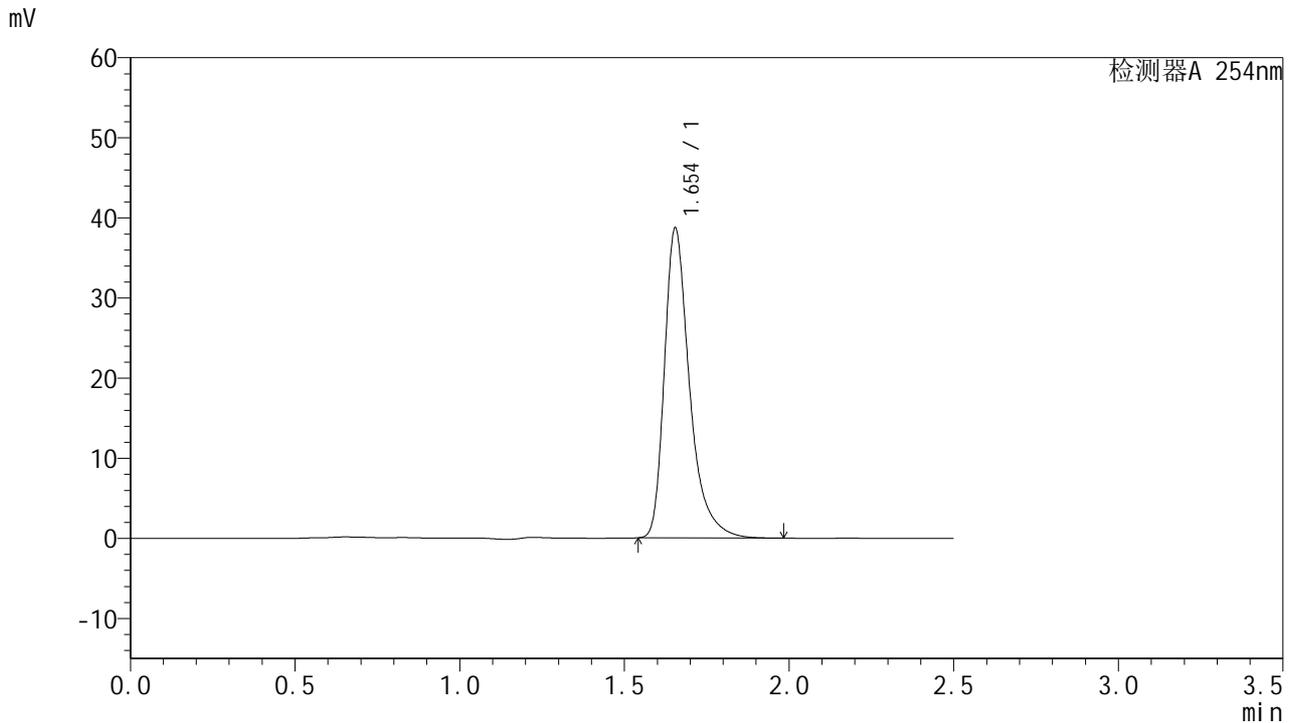


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2693-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-3 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 20:15:40 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:44:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 205864 | 100.000 | 38682 | 2443 | 1.397 | -- |
| 总计 | | 205864 | 100.000 | 38682 | | | |

图75 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



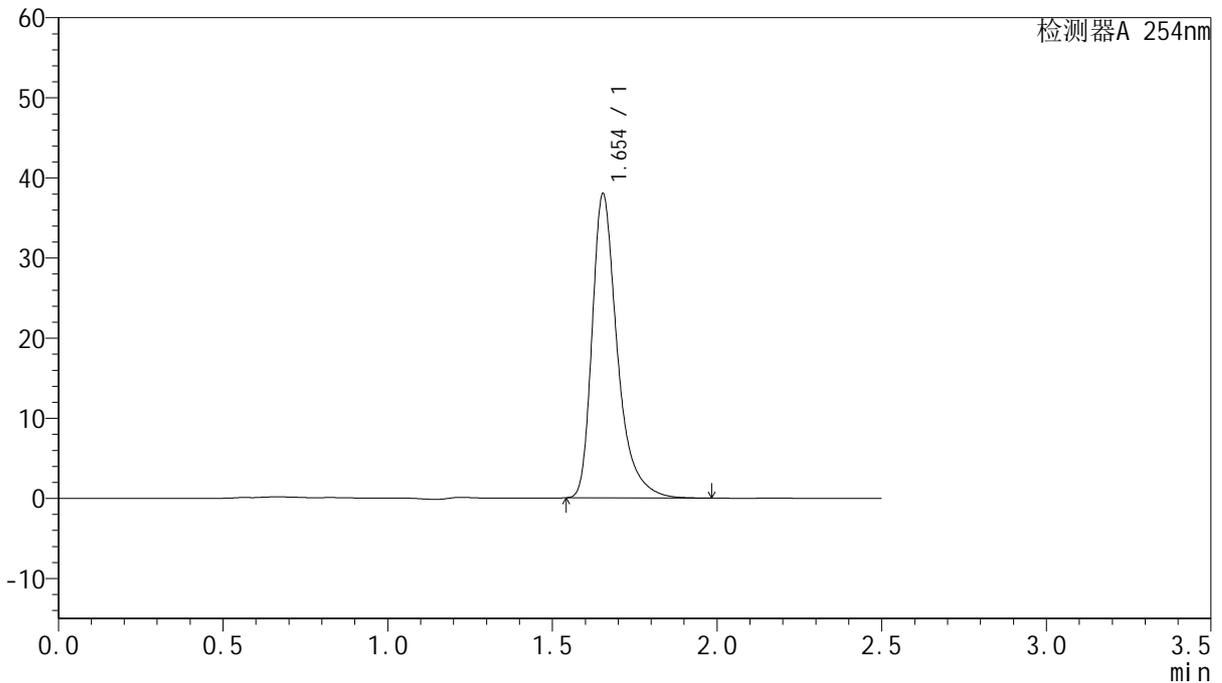
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2694-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 20:18:34 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 201844 | 100.000 | 37926 | 2446 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 201844 | 100.000 | 37926 | | | |

图76 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



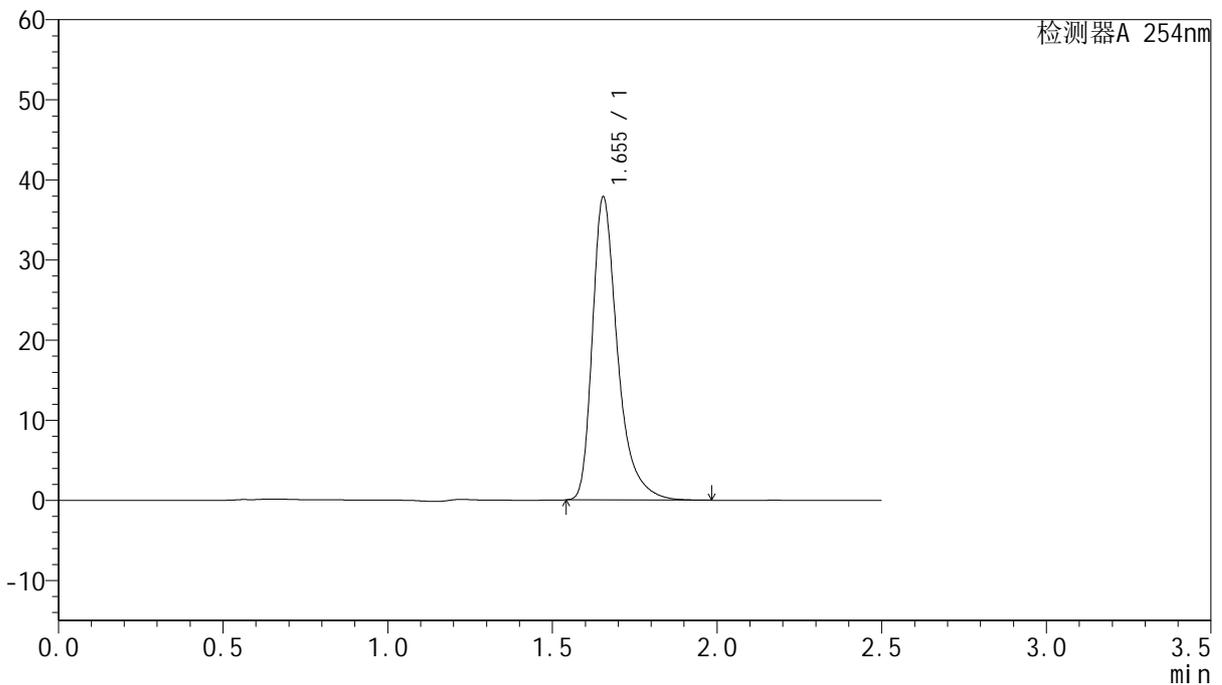
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2695-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 20:21:27 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:04
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 201319 | 100.000 | 37832 | 2443 | 1.397 | -- |
| 总计 | | 201319 | 100.000 | 37832 | | | |

图77 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



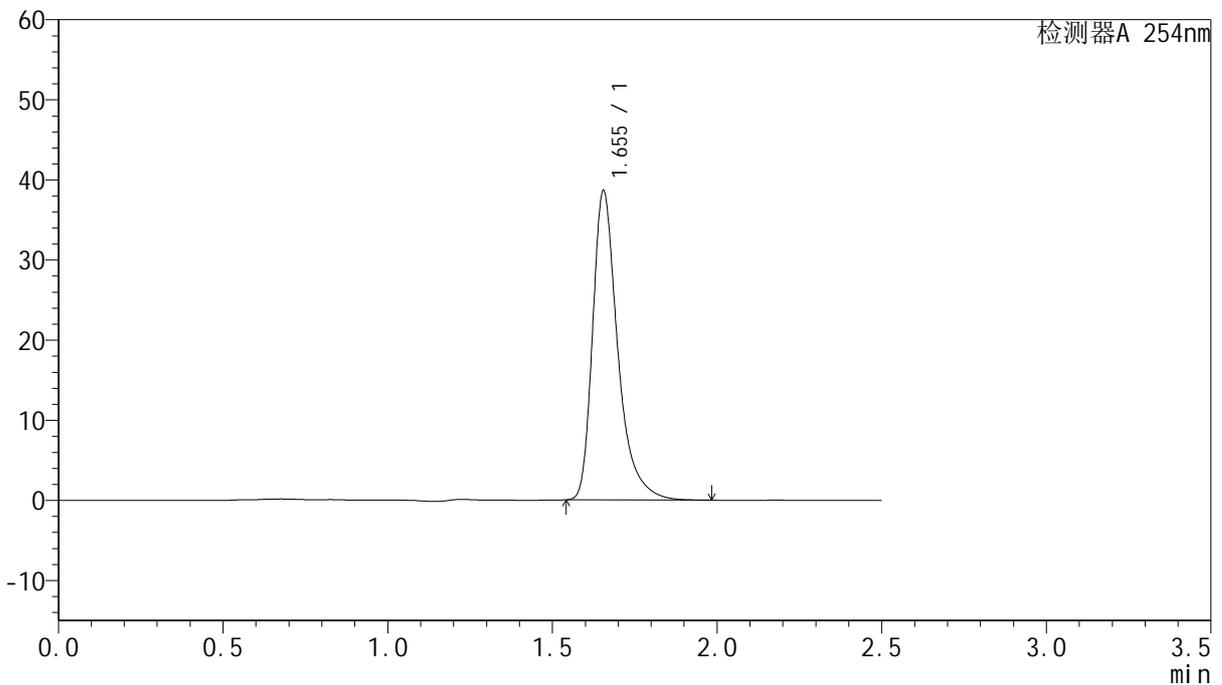
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2696-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 20:24:21 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:07
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 205231 | 100.000 | 38605 | 2448 | 1.397 | -- |
| 总计 | | 205231 | 100.000 | 38605 | | | |

图78 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

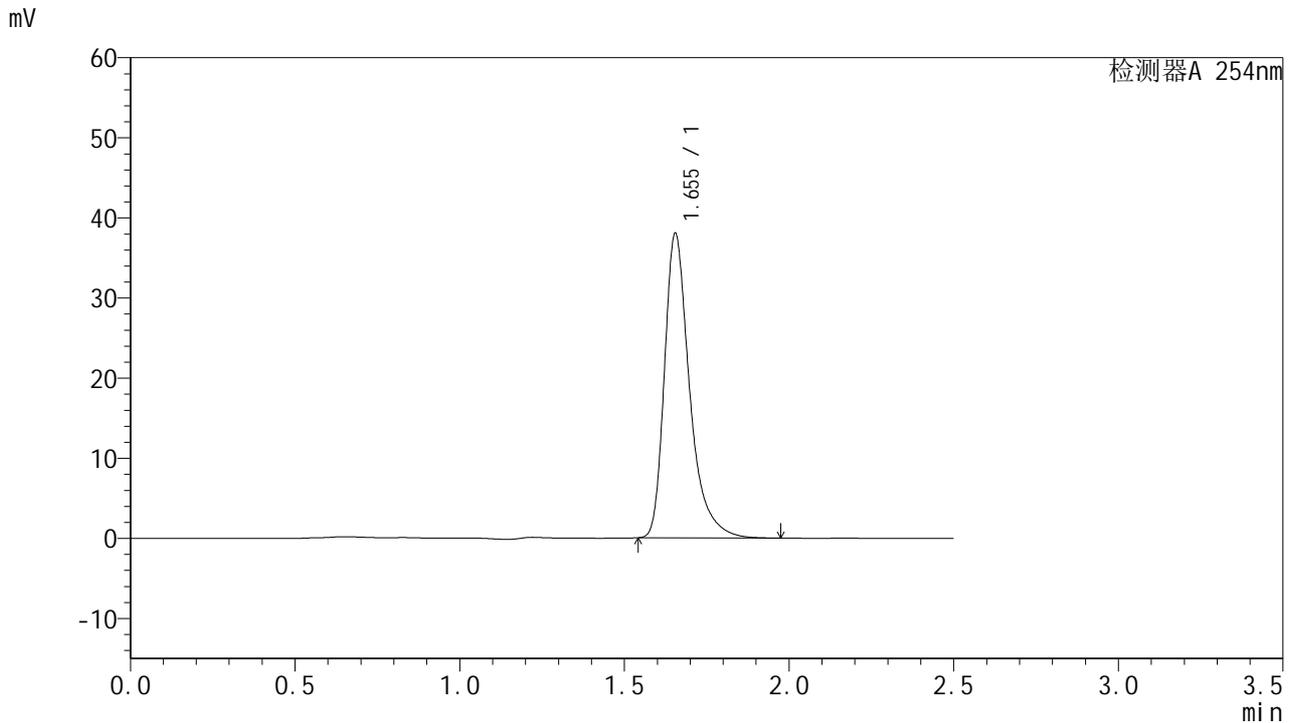


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2697-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-39 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 20:27:14 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 202260 | 100.000 | 38017 | 2445 | 1.397 | -- |
| 总计 | | 202260 | 100.000 | 38017 | | | |

图79 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

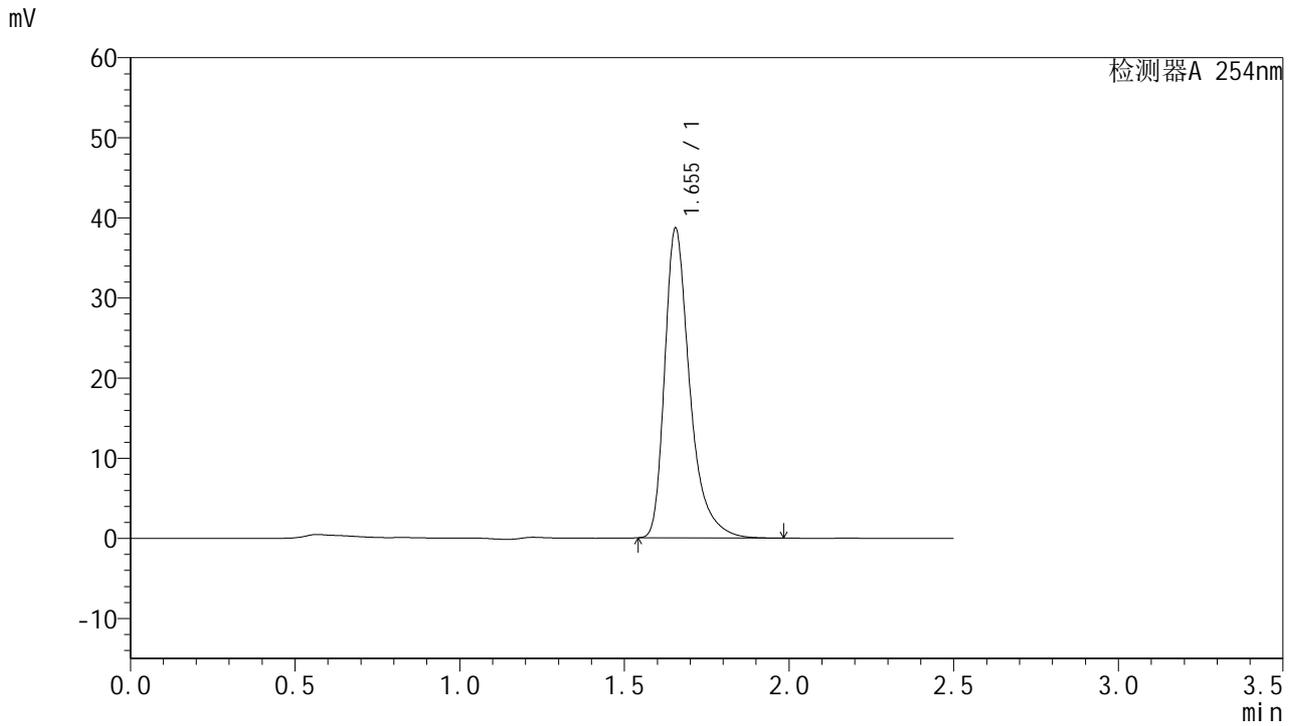


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2698-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 20:30:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 205433 | 100.000 | 38670 | 2454 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 205433 | 100.000 | 38670 | | | |

图80 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

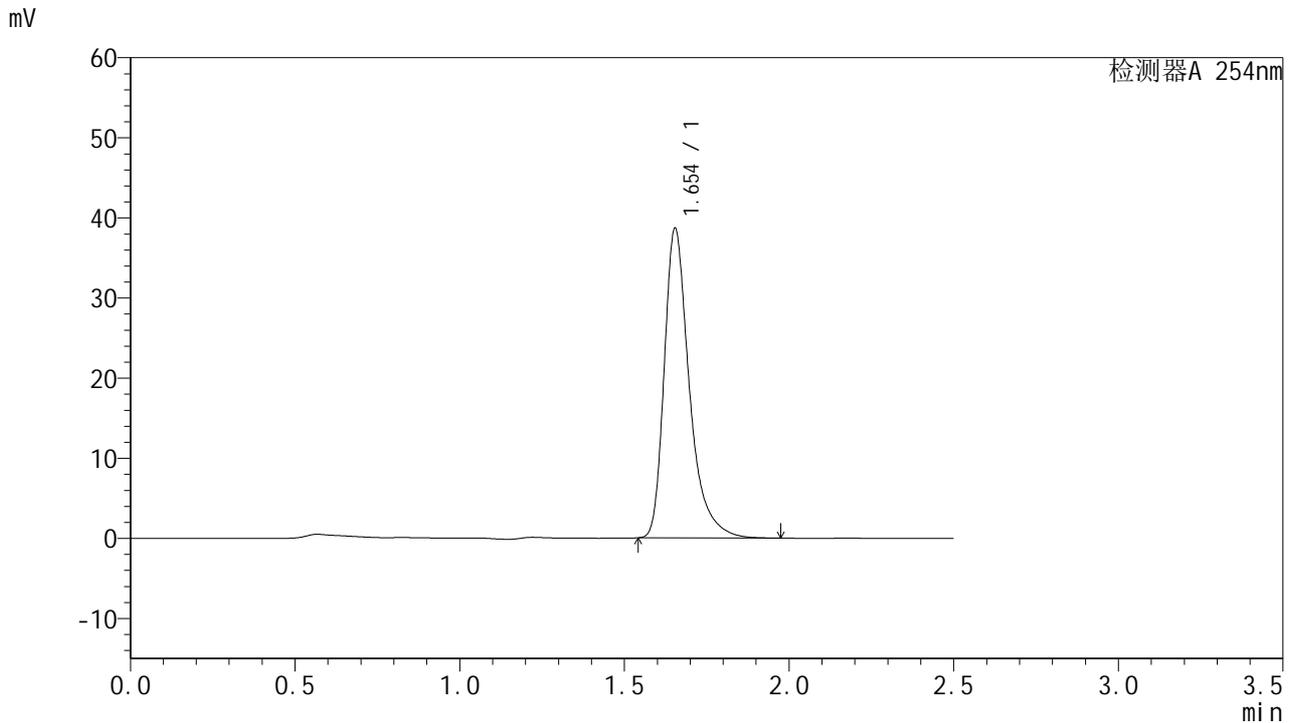


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2699-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 20:33:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 205328 | 100.000 | 38625 | 2449 | 1.397 | -- |
| 总计 | | 205328 | 100.000 | 38625 | | | |

图81 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

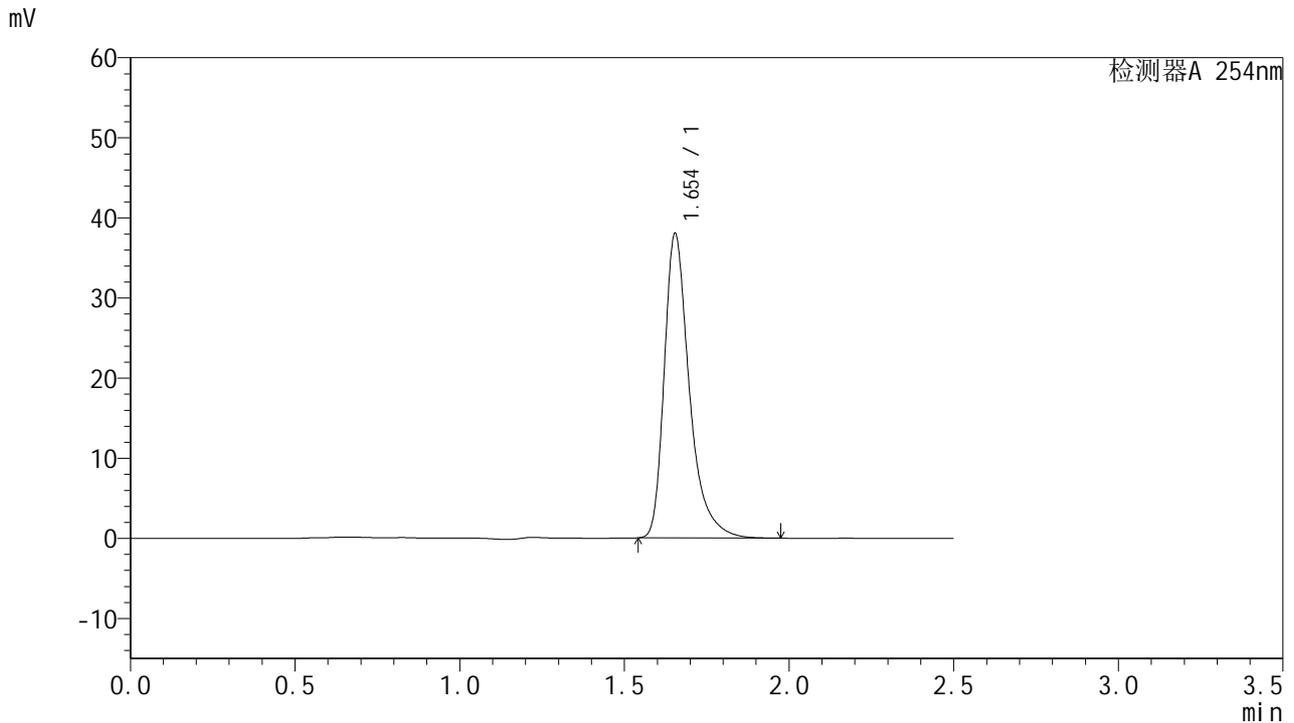


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2700-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 20:35:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 202110 | 100.000 | 37977 | 2444 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 202110 | 100.000 | 37977 | | | |

图82 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

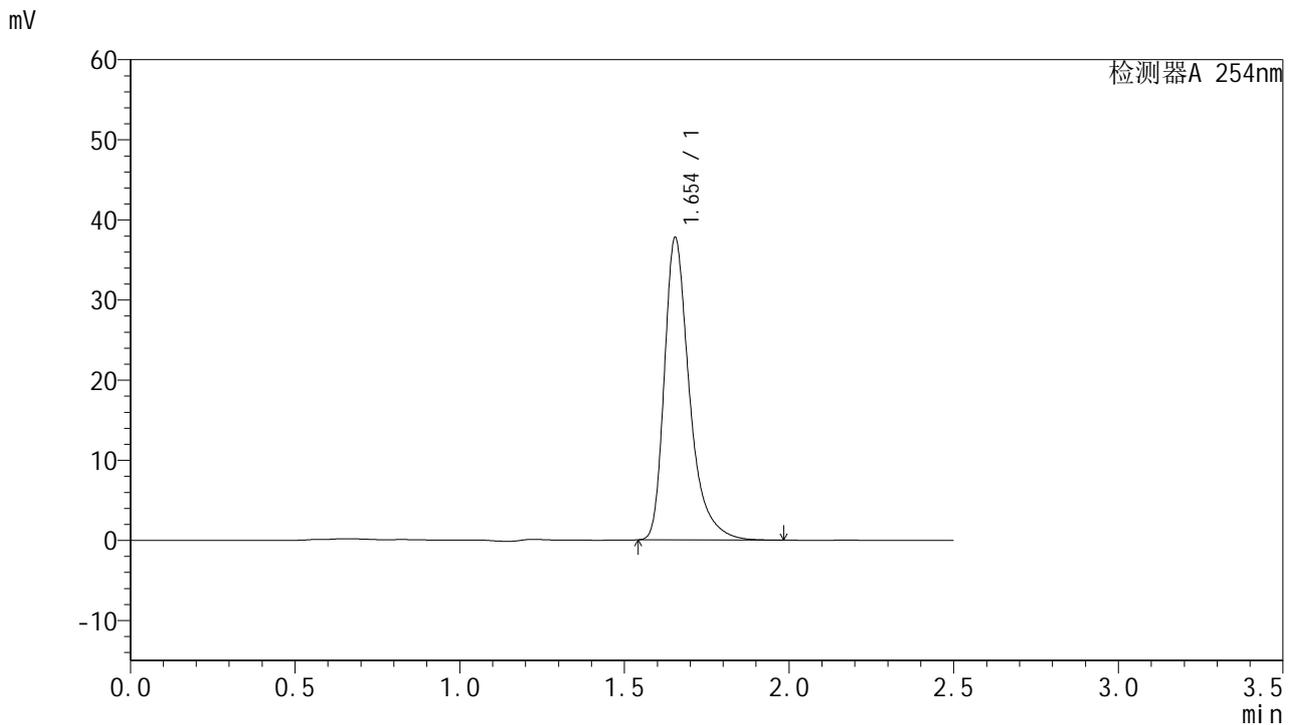


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2701-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 20:38:50 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:21
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 200485 | 100.000 | 37742 | 2453 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 200485 | 100.000 | 37742 | | | |

图83 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



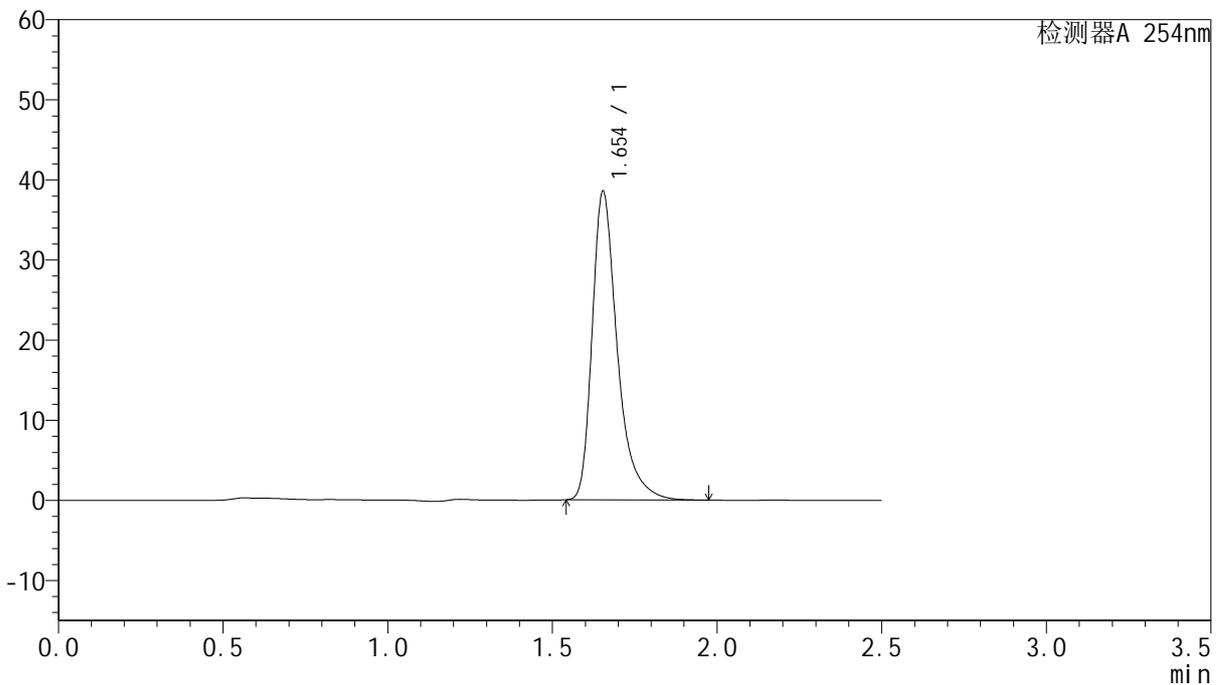
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2702-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-31 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 20:41:44 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:24
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 204572 | 100.000 | 38477 | 2448 | 1.397 | -- |
| 总计 | | 204572 | 100.000 | 38477 | | | |

图84 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

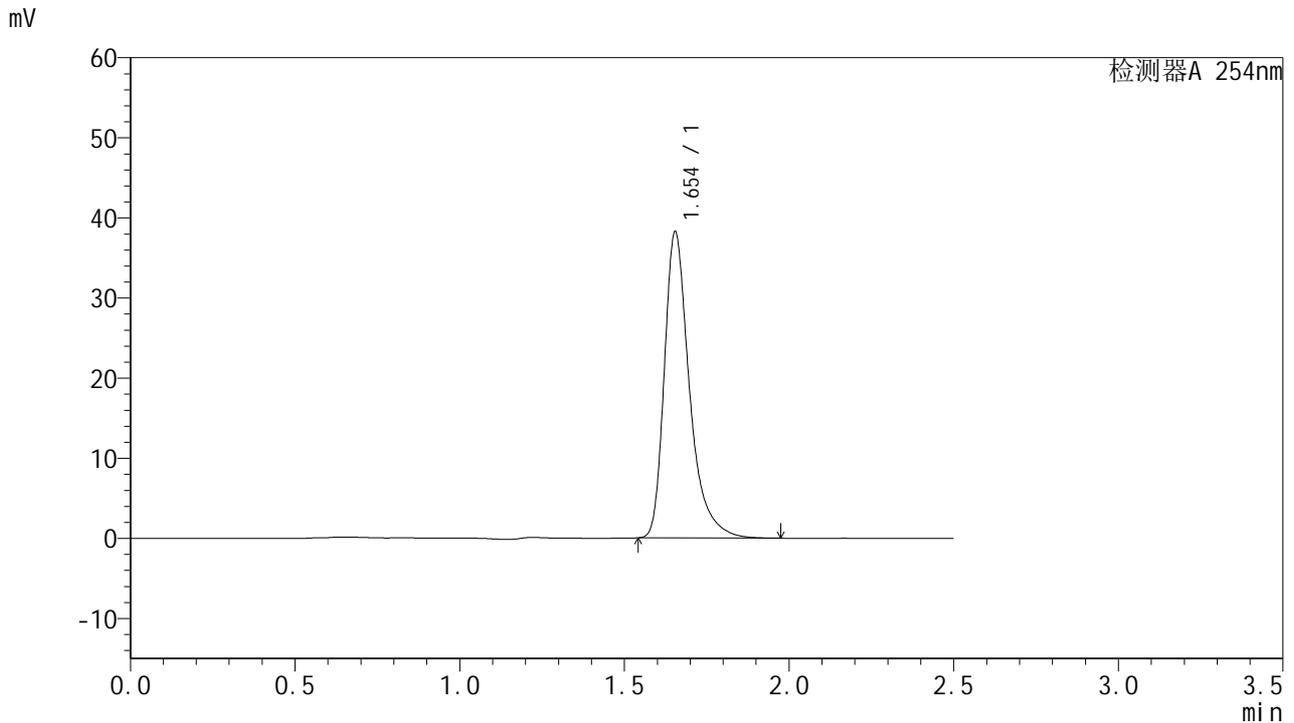


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2703-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-40 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 20:44:38 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 203077 | 100.000 | 38202 | 2450 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 203077 | 100.000 | 38202 | | | |

图85 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

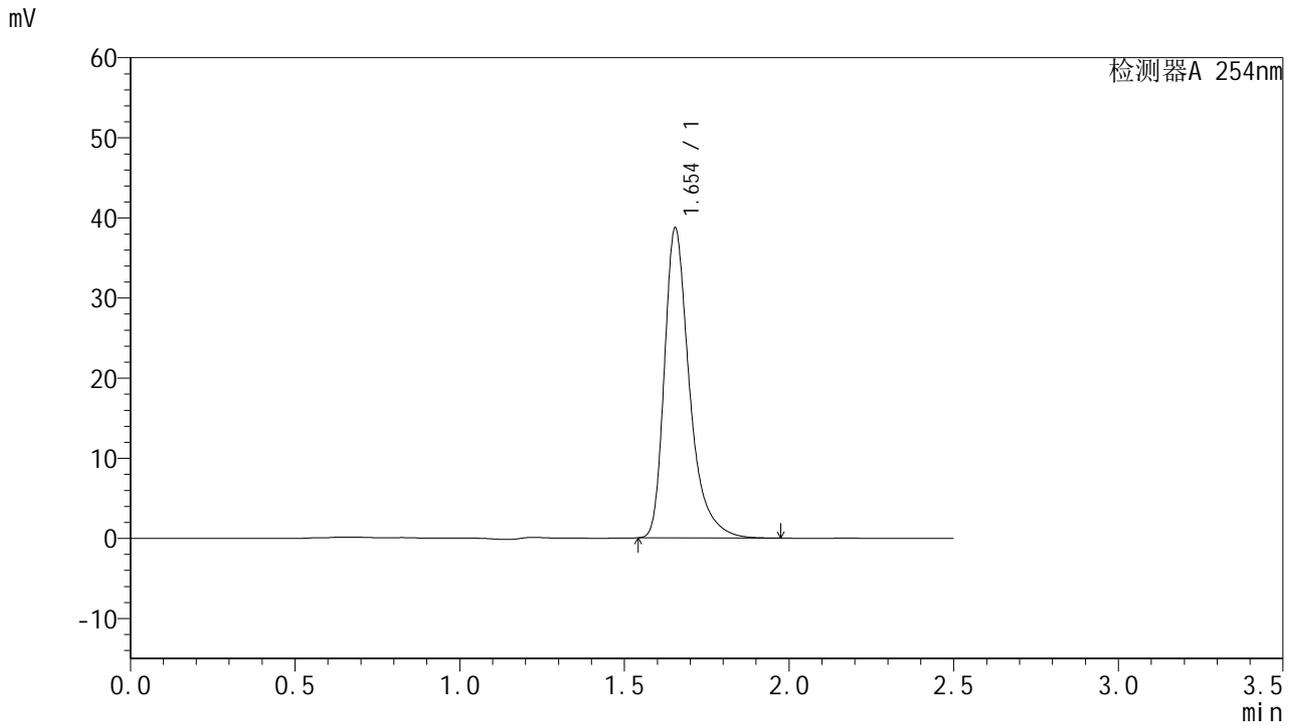


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2704-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-49 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 20:47:31 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:29
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 205442 | 100.000 | 38677 | 2452 | 1.396 | -- |
| 总计 | | 205442 | 100.000 | 38677 | | | |

图86 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

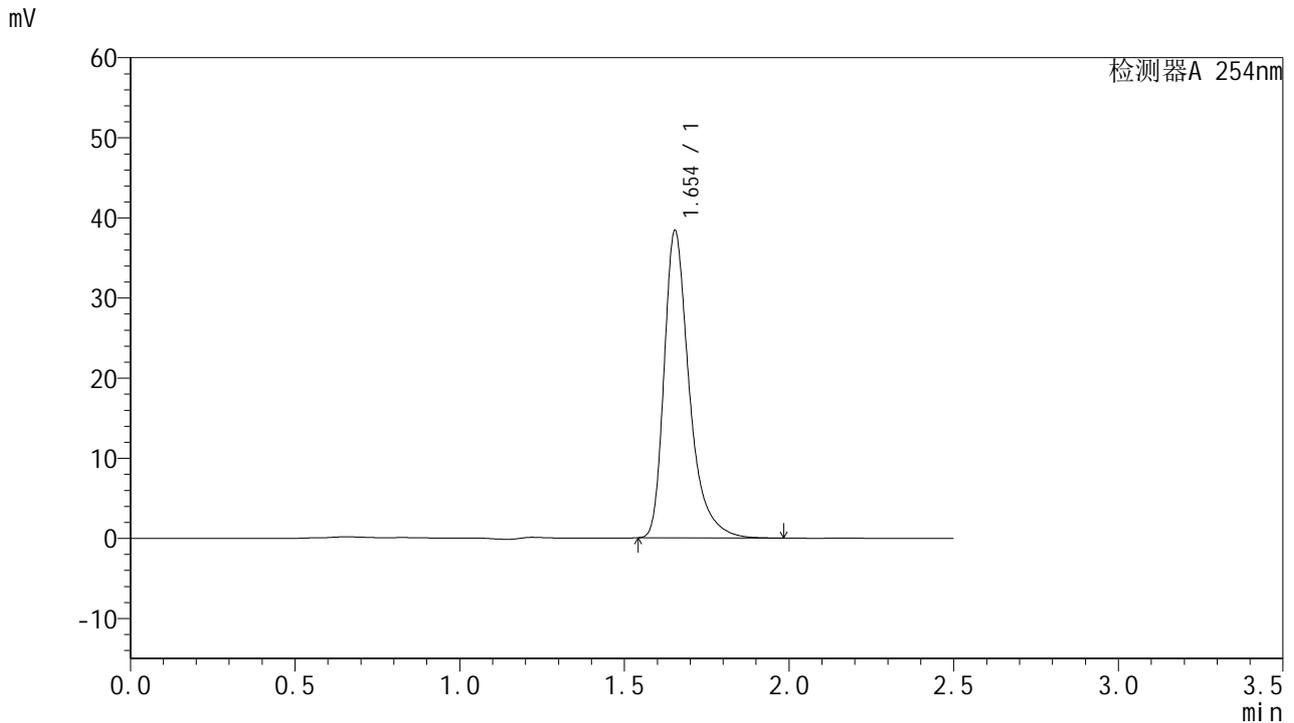


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2705-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-5 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 20:50:25 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 204104 | 100.000 | 38326 | 2442 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 204104 | 100.000 | 38326 | | | |

图87 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

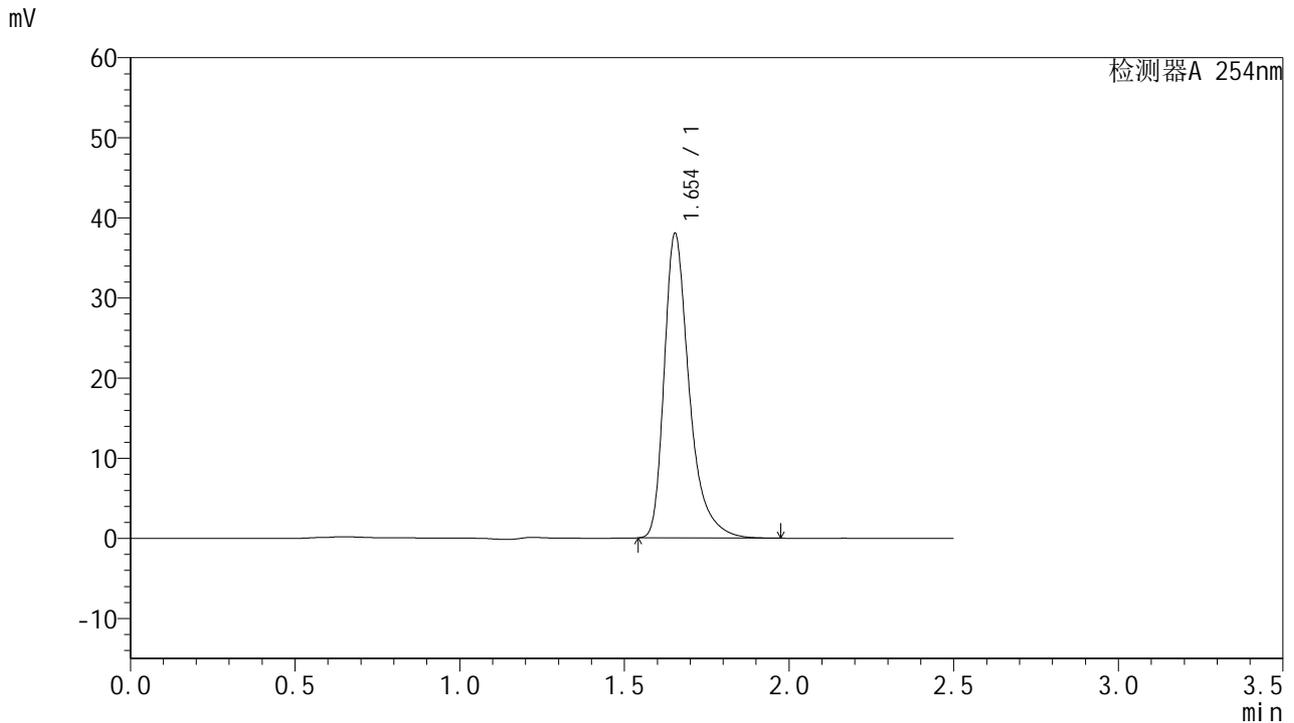


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2706-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-14 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 20:53:20 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:35
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 201471 | 100.000 | 37987 | 2461 | 1.396 | -- |
| 总计 | | 201471 | 100.000 | 37987 | | | |

图88 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2707-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-30min.lc

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/11/24 20:56:13

处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

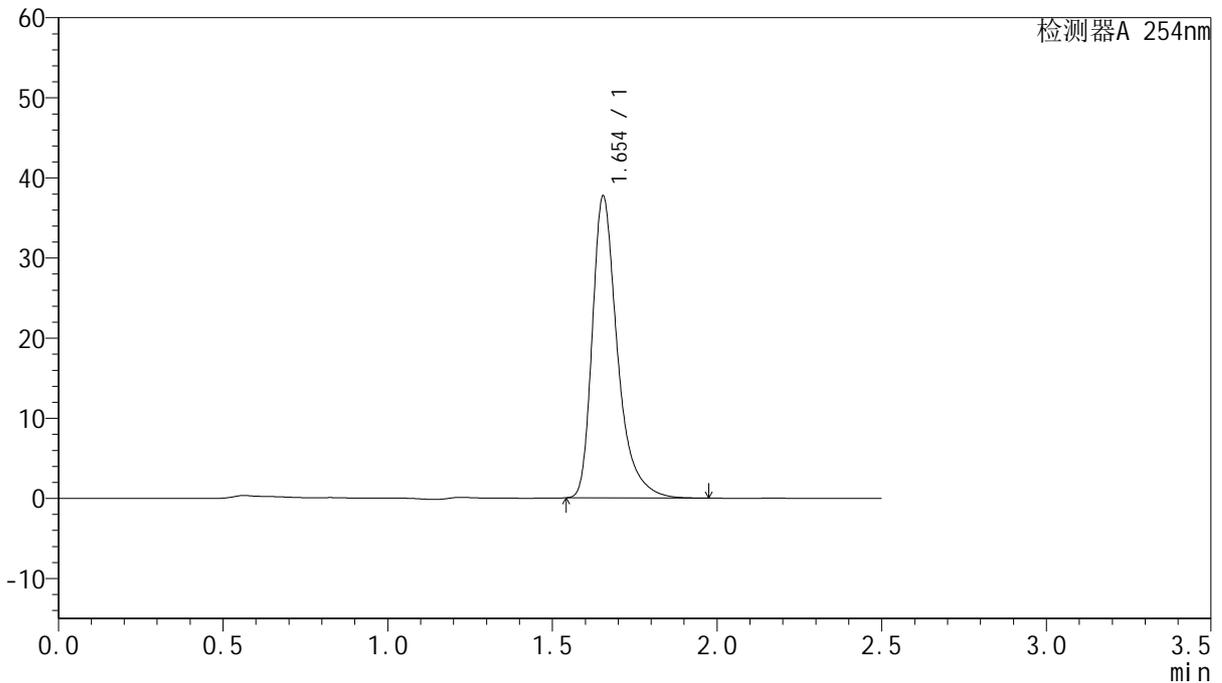
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 200179 | 100.000 | 37672 | 2450 | 1.397 | -- |
| 总计 | | 200179 | 100.000 | 37672 | | | |

图89 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

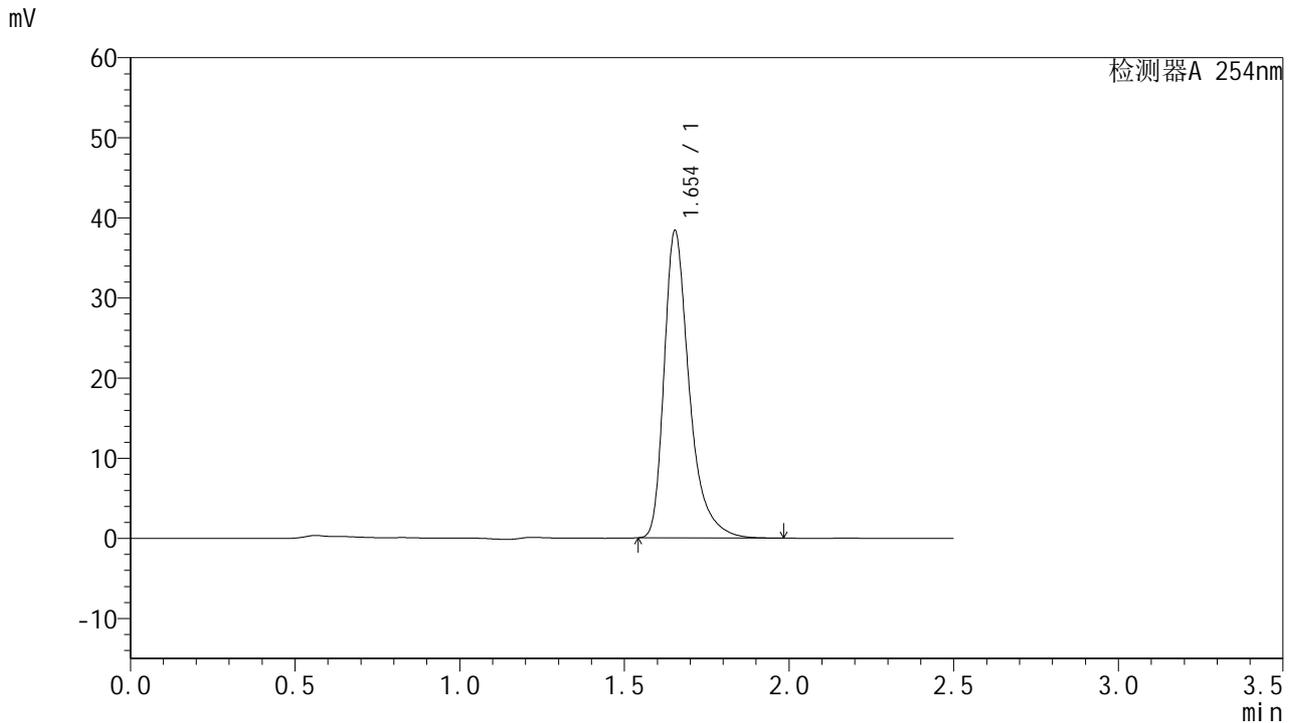


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2708-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-32 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 20:59:08 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:40
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 204140 | 100.000 | 38321 | 2441 | 1.399 | -- |
| 总计 | | 204140 | 100.000 | 38321 | | | |

图90 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

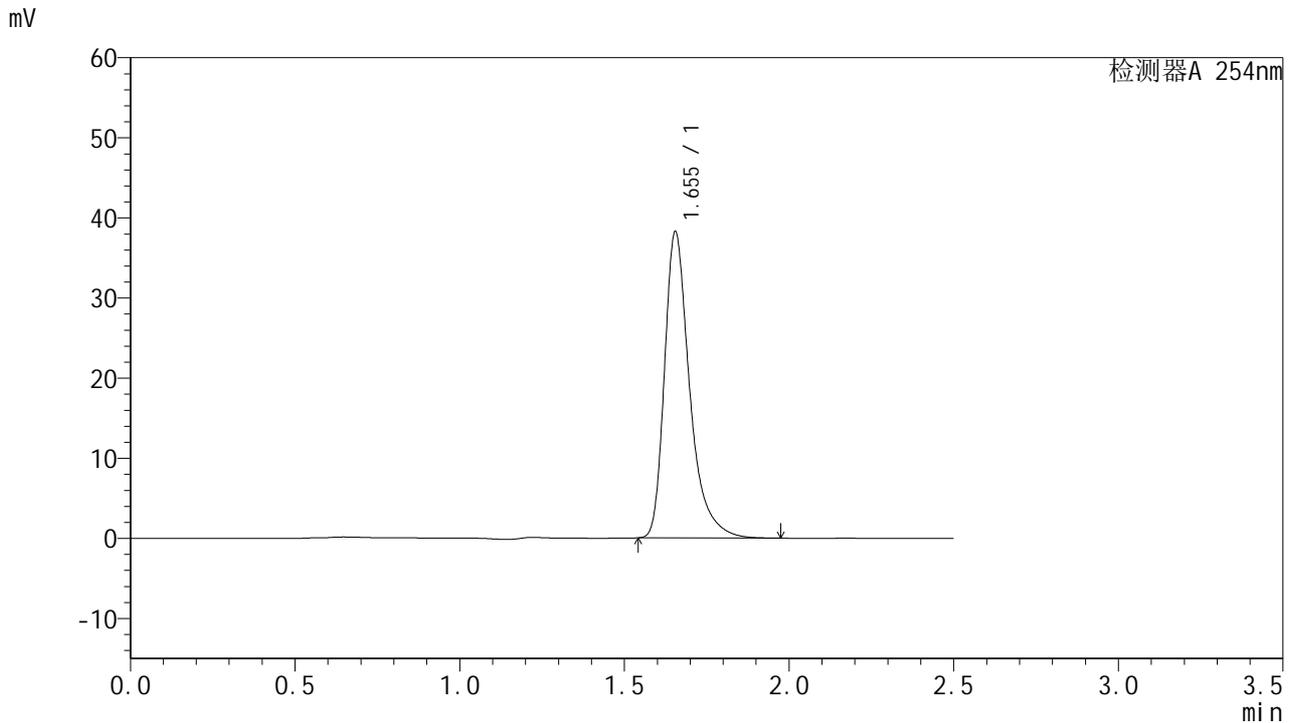


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2709-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-41 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 21:02:01 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 203385 | 100.000 | 38232 | 2444 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 203385 | 100.000 | 38232 | | | |

图91 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

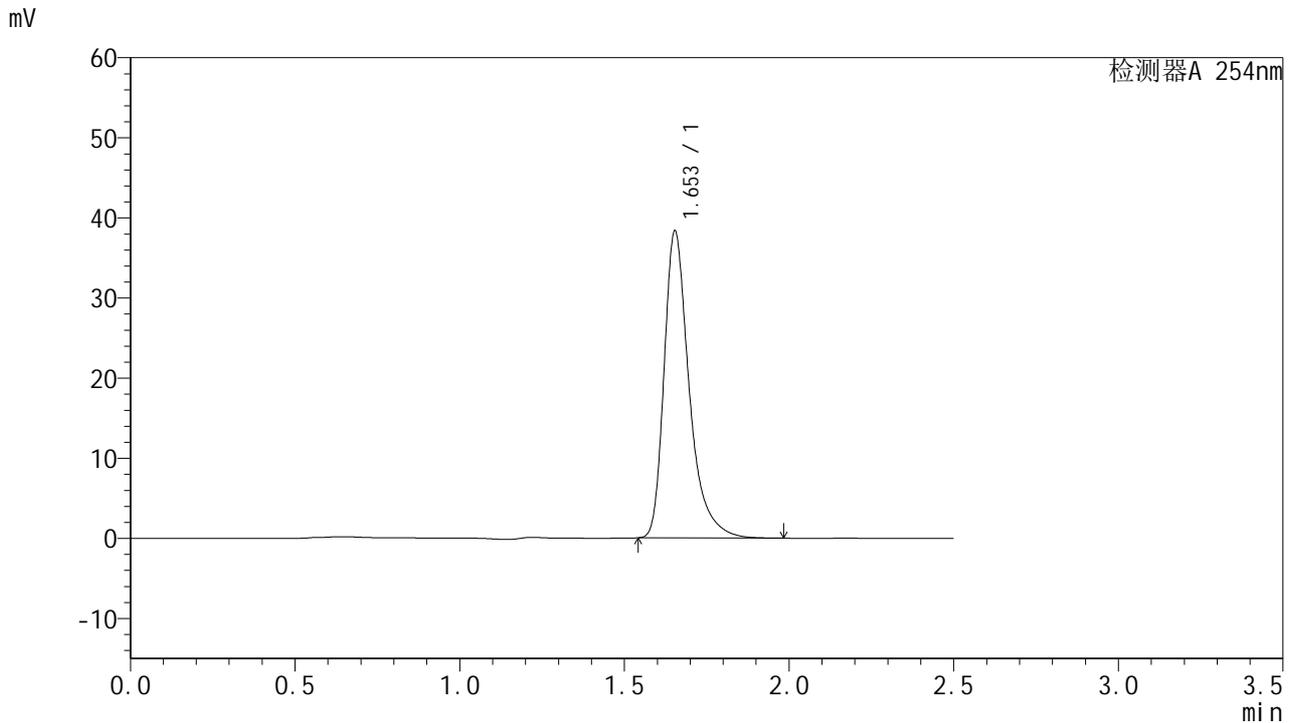


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2710-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-50 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 21:04:55 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 203370 | 100.000 | 38265 | 2453 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 203370 | 100.000 | 38265 | | | |

图92 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

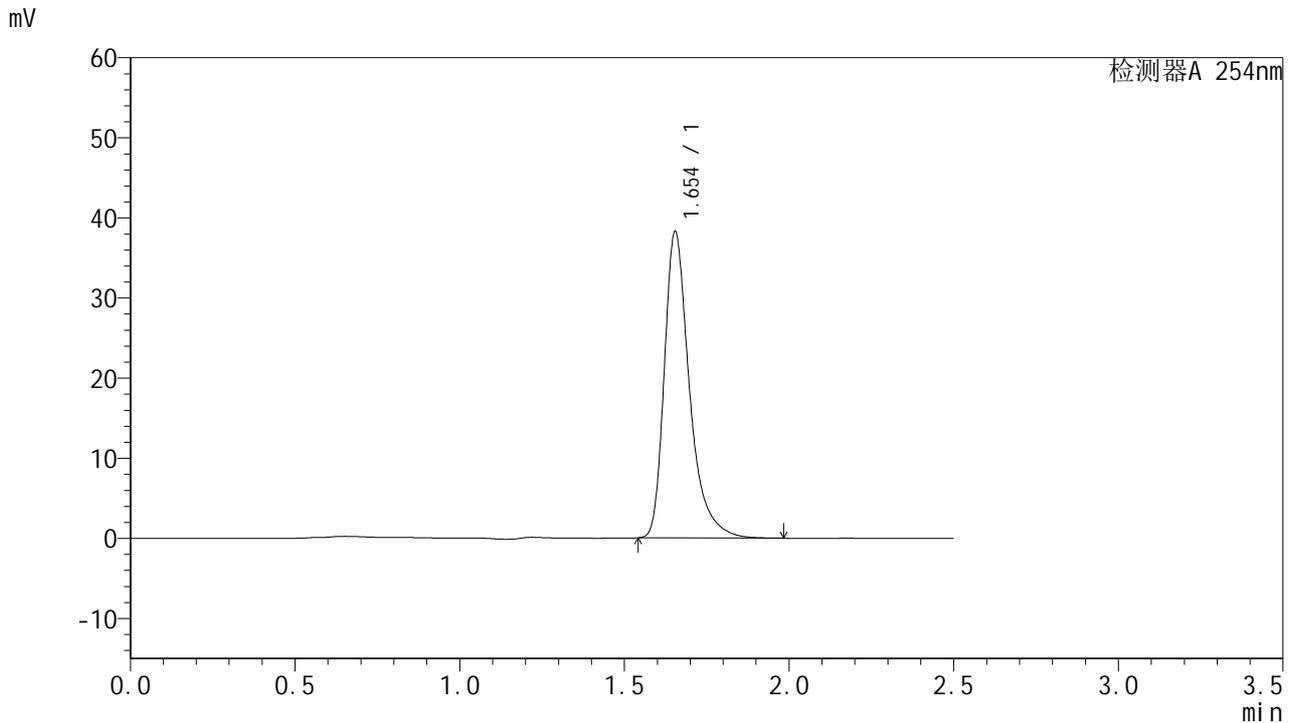


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2711-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-6 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 21:07:47 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 203518 | 100.000 | 38228 | 2444 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 203518 | 100.000 | 38228 | | | |

图93 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

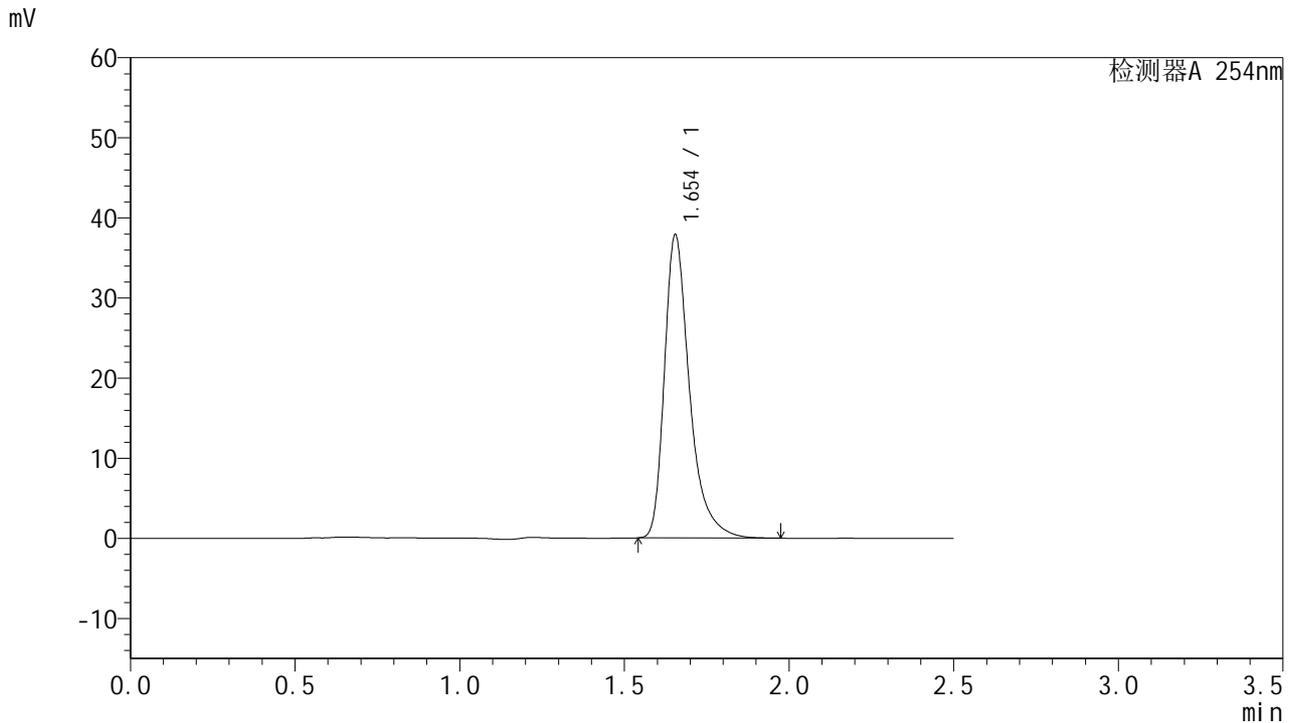


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2712-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 21:10:41 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 201301 | 100.000 | 37846 | 2446 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 201301 | 100.000 | 37846 | | | |

图94 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



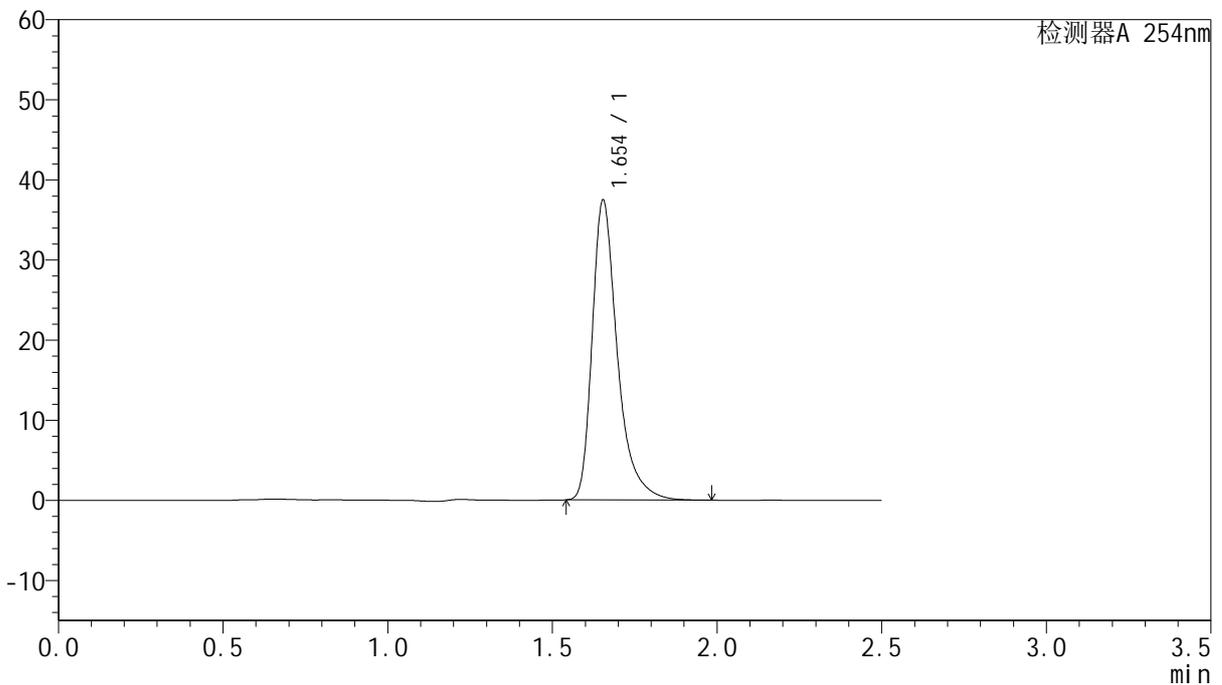
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2713-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-24 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 21:13:35 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 199074 | 100.000 | 37411 | 2446 | 1.399 | -- |
| 总计 | | 199074 | 100.000 | 37411 | | | |

图95 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



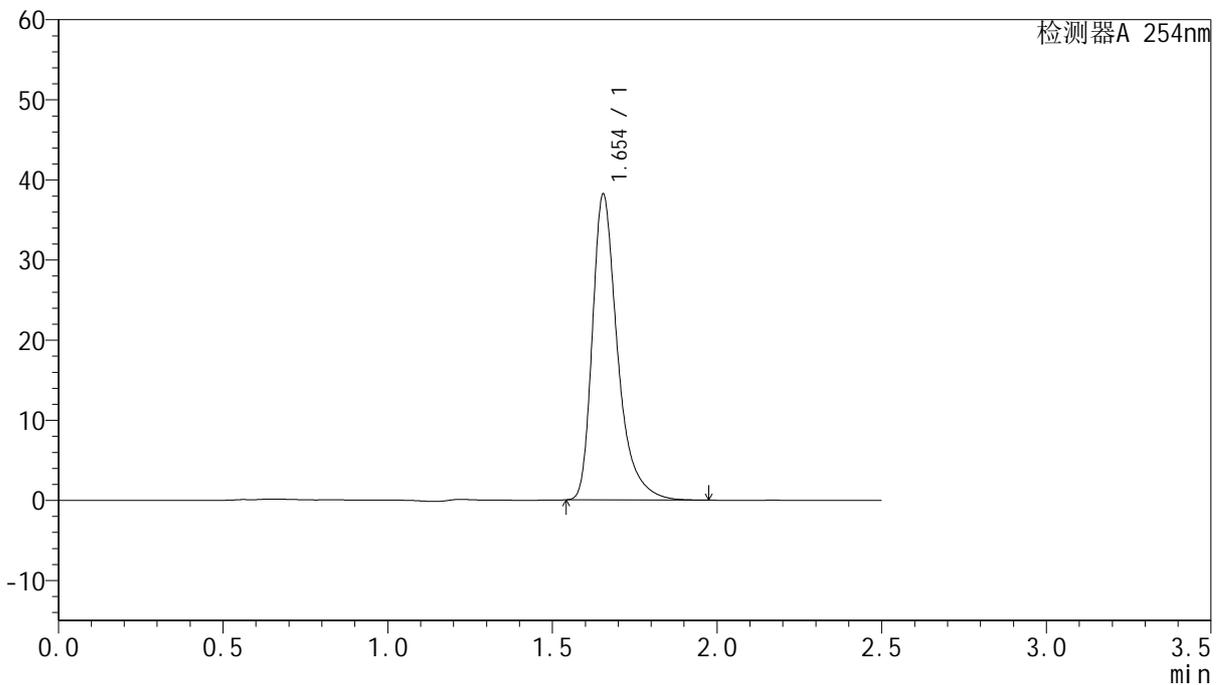
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2714-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 21:16:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:45:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 203076 | 100.000 | 38161 | 2443 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 203076 | 100.000 | 38161 | | | |

图96 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

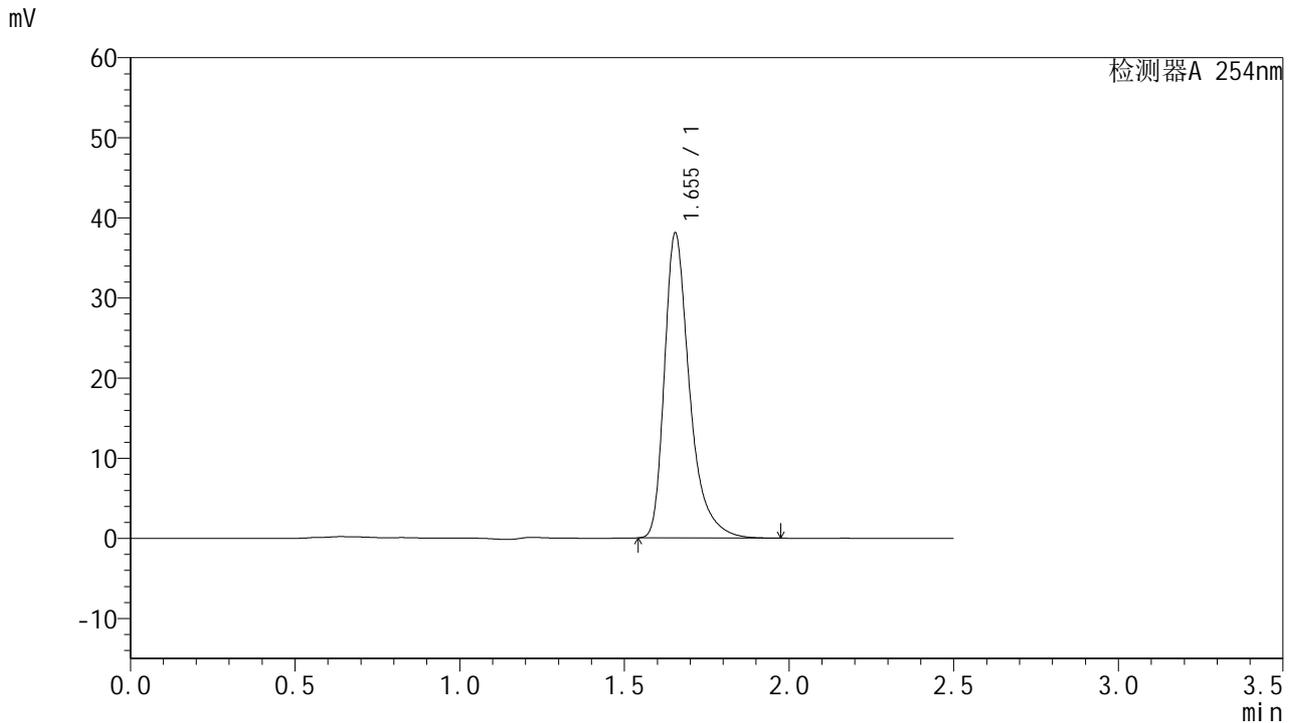


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2715-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-42 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 21:19:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:00
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 202525 | 100.000 | 38069 | 2445 | 1.398 | -- |
| 总计 | | 202525 | 100.000 | 38069 | | | |

图97 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

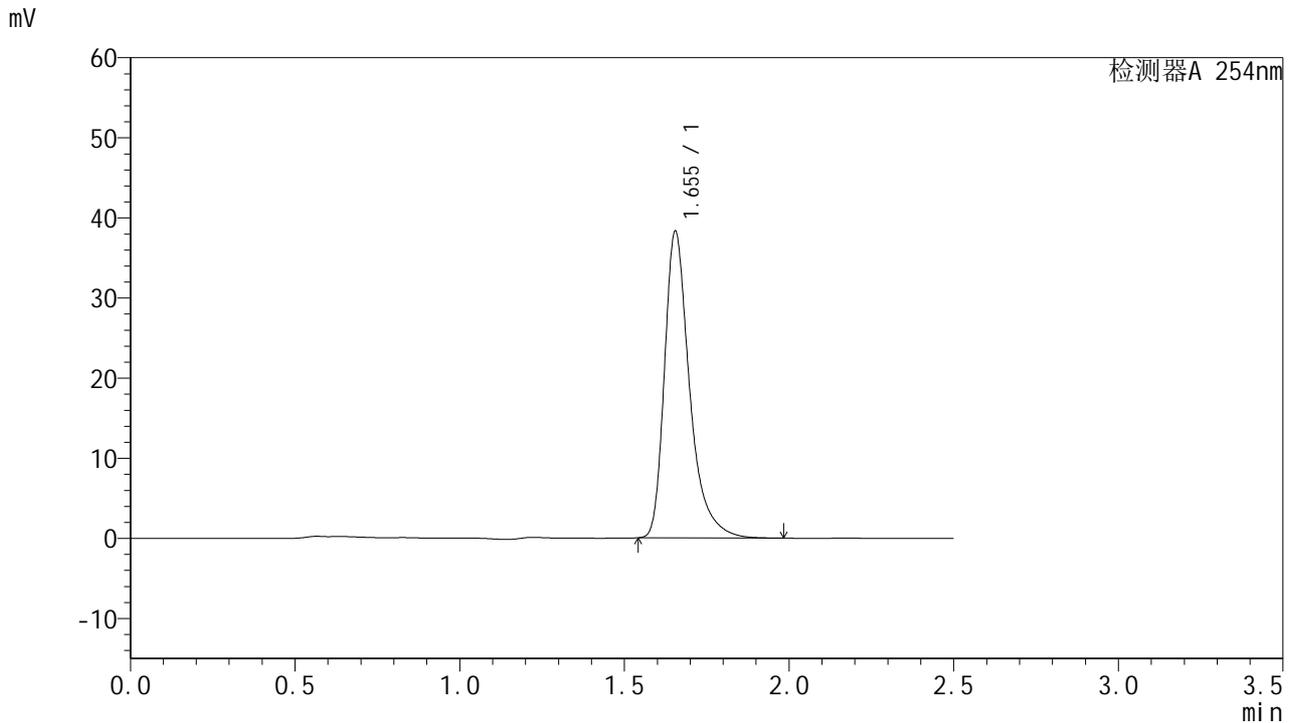


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2716-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-51 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 21:22:16 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 203683 | 100.000 | 38285 | 2446 | 1.399 | -- |
| 总计 | | 203683 | 100.000 | 38285 | | | |

图98 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

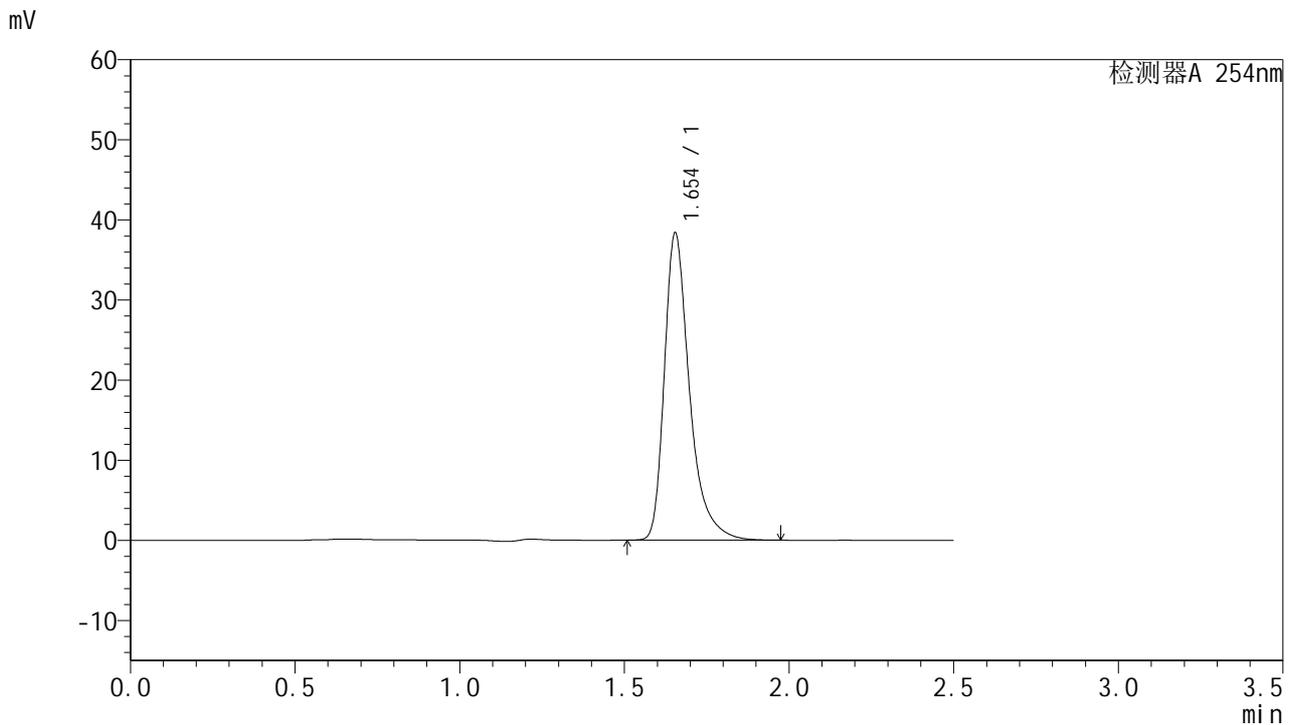


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2717-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 21:25:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 203829 | 100.000 | 38336 | 2454 | 1.399 | -- |
| 总计 | | 203829 | 100.000 | 38336 | | | |

图99 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

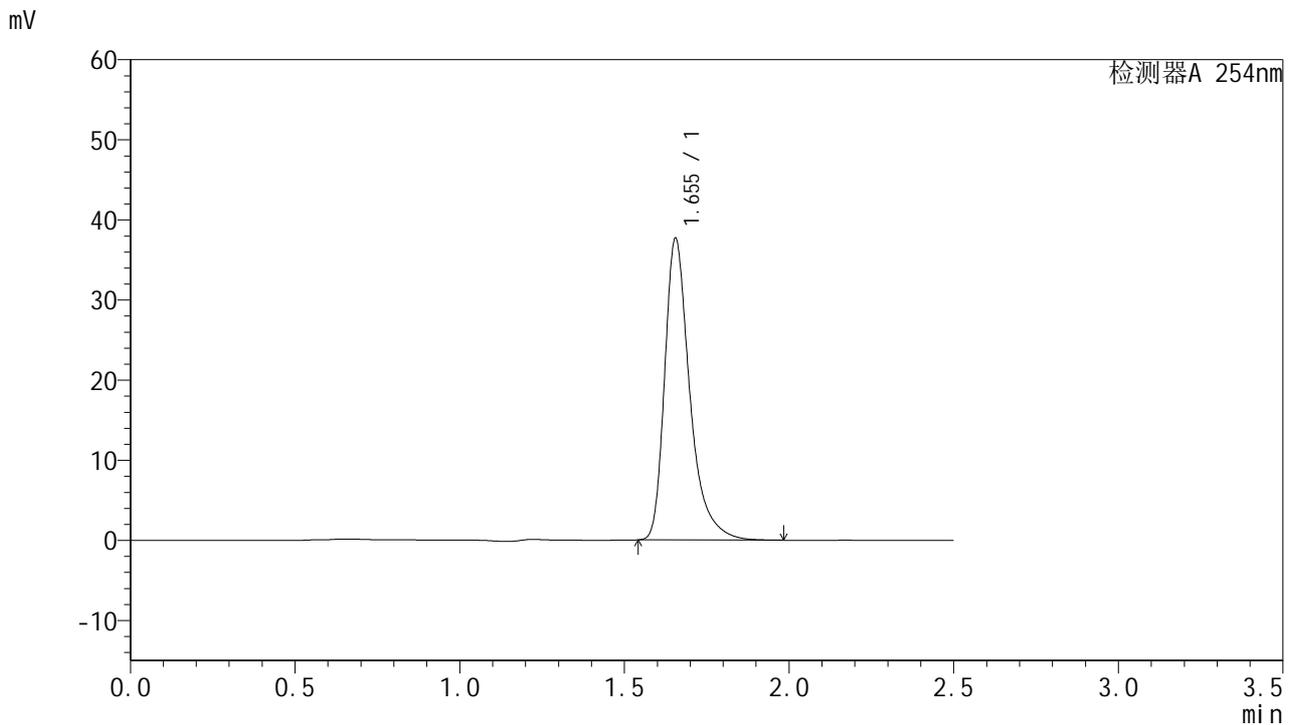


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2718-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-16 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 21:28:04 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 200319 | 100.000 | 37669 | 2452 | 1.401 | -- |
| 总计 | | 200319 | 100.000 | 37669 | | | |

图100 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

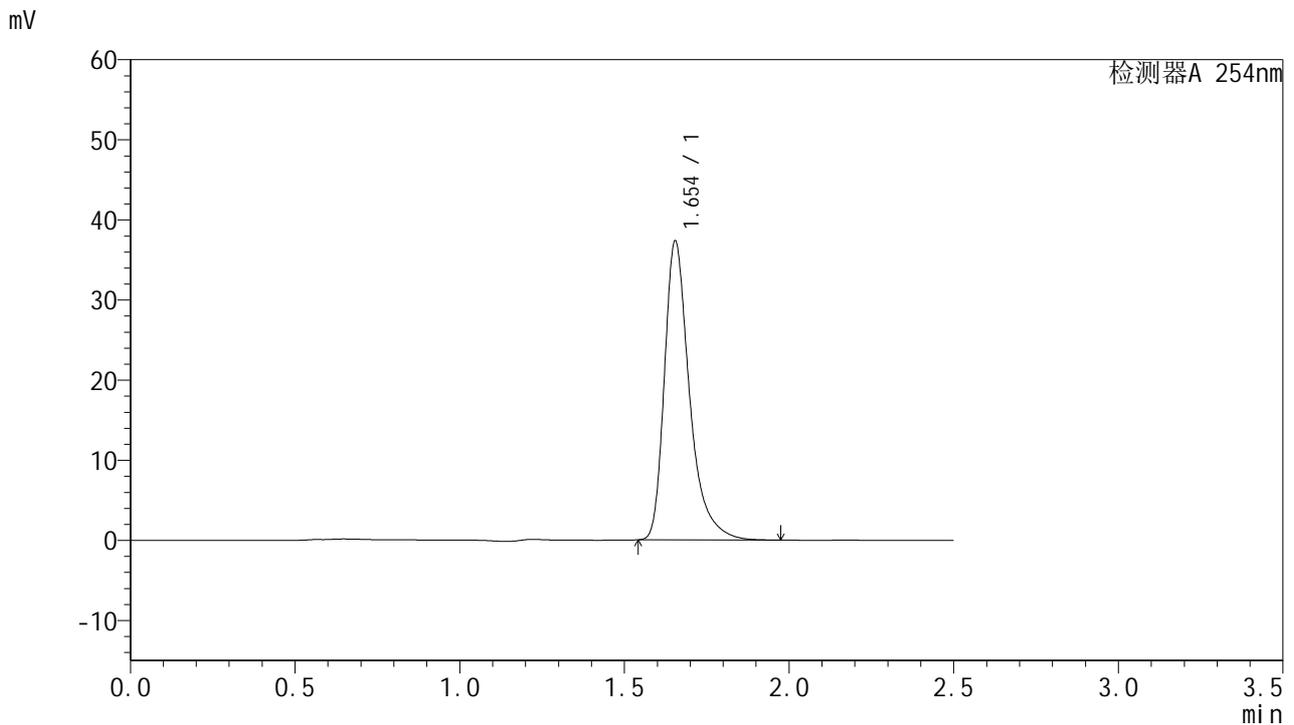


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2719-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 21:30:58 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 198346 | 100.000 | 37311 | 2452 | 1.401 | -- |
| 总计 | | 198346 | 100.000 | 37311 | | | |

图101 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

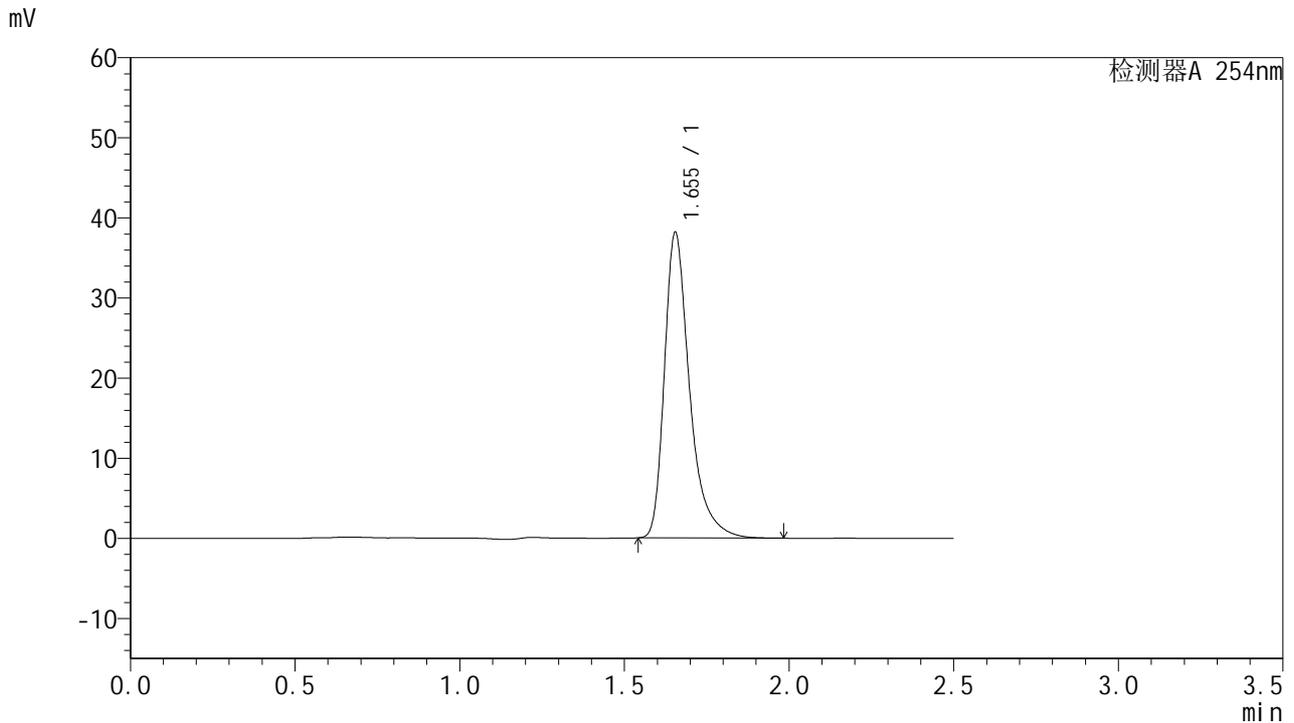


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2720-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 21:33:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 202935 | 100.000 | 38136 | 2448 | 1.401 | -- |
| 总计 | | 202935 | 100.000 | 38136 | | | |

图102 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

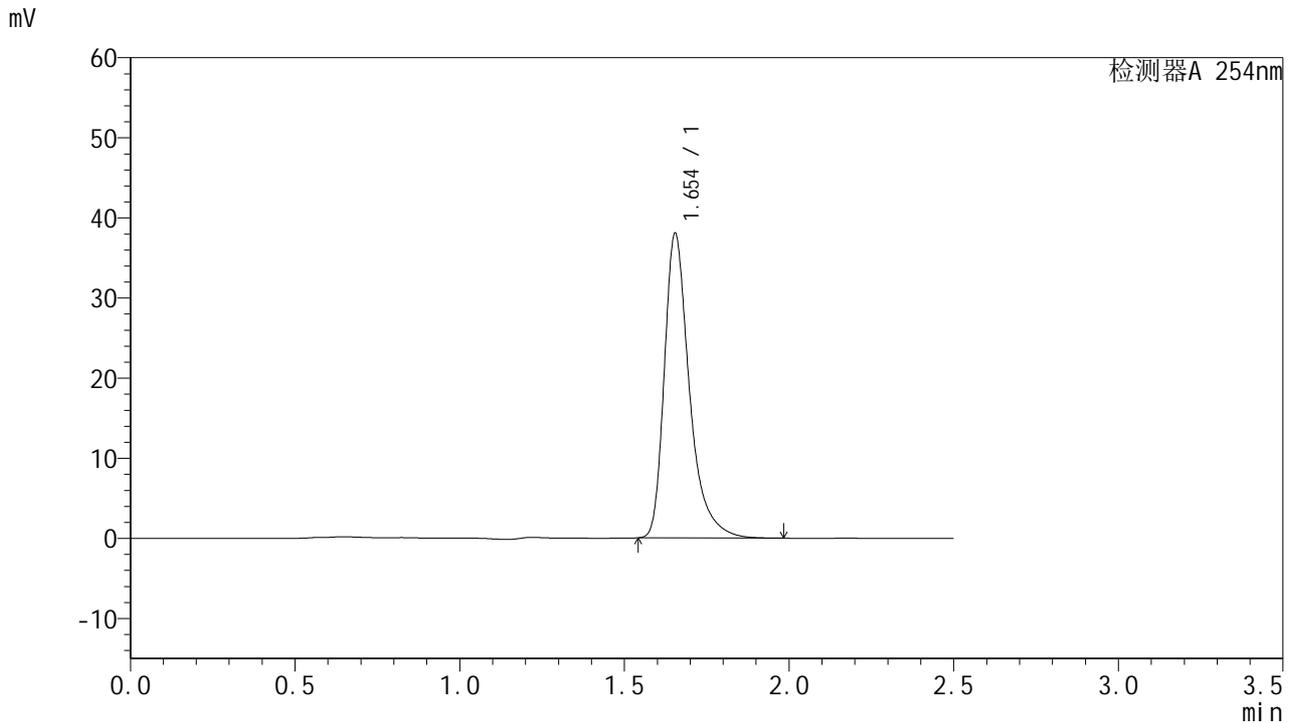


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2721-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 21:36:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 202131 | 100.000 | 38003 | 2451 | 1.402 | -- |
| 总计 | | 202131 | 100.000 | 38003 | | | |

图103 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

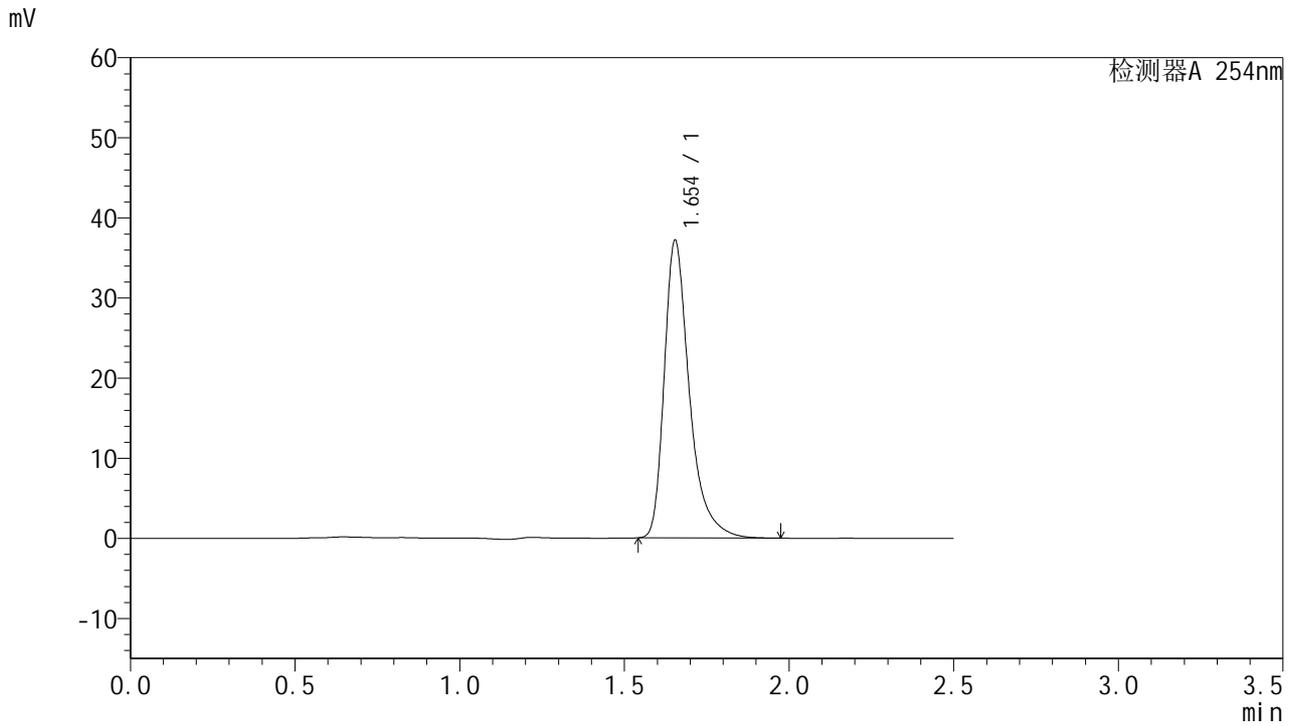


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2722-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-52 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 21:39:39 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:21
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 197743 | 100.000 | 37128 | 2444 | 1.402 | -- |
| 总计 | | 197743 | 100.000 | 37128 | | | |

图104 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

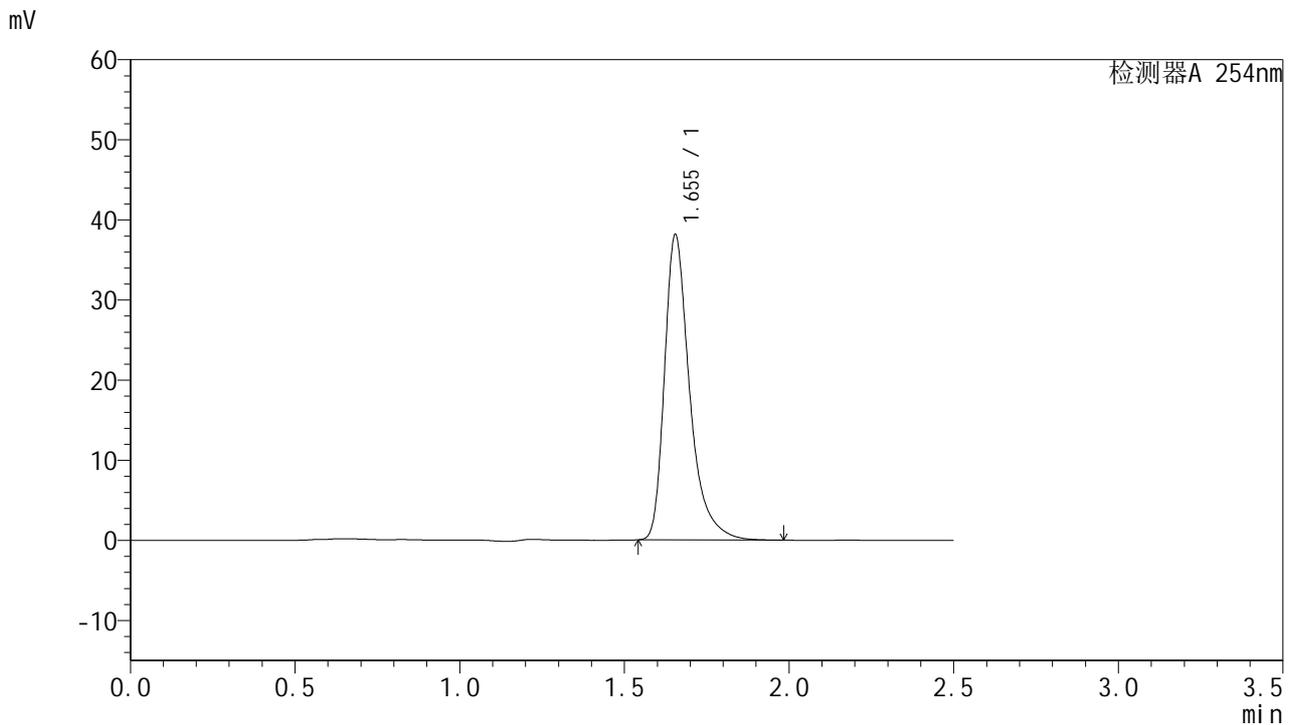


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2723-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-8 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 21:42:33 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:24
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 202750 | 100.000 | 38104 | 2449 | 1.402 | -- |
| 总计 | | 202750 | 100.000 | 38104 | | | |

图105 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

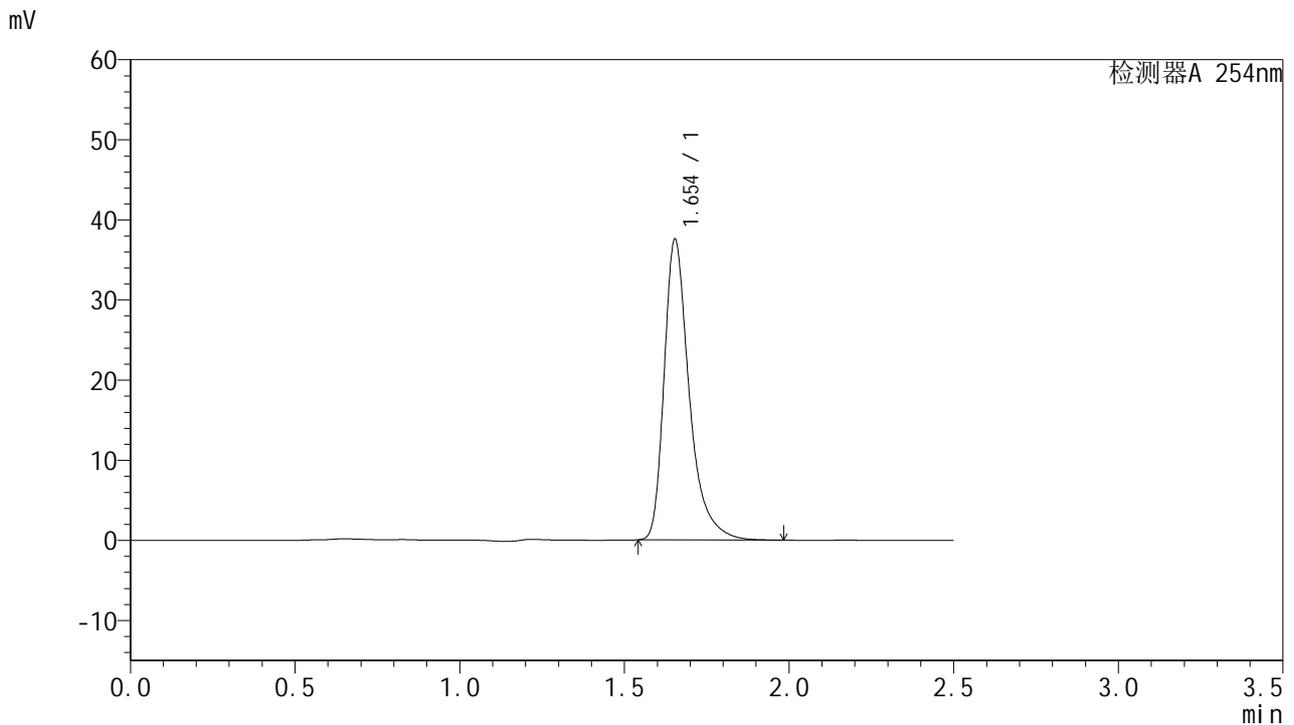


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2724-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-17 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 21:45:27 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 199504 | 100.000 | 37487 | 2450 | 1.402 | -- |
| 总计 | | 199504 | 100.000 | 37487 | | | |

图106 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

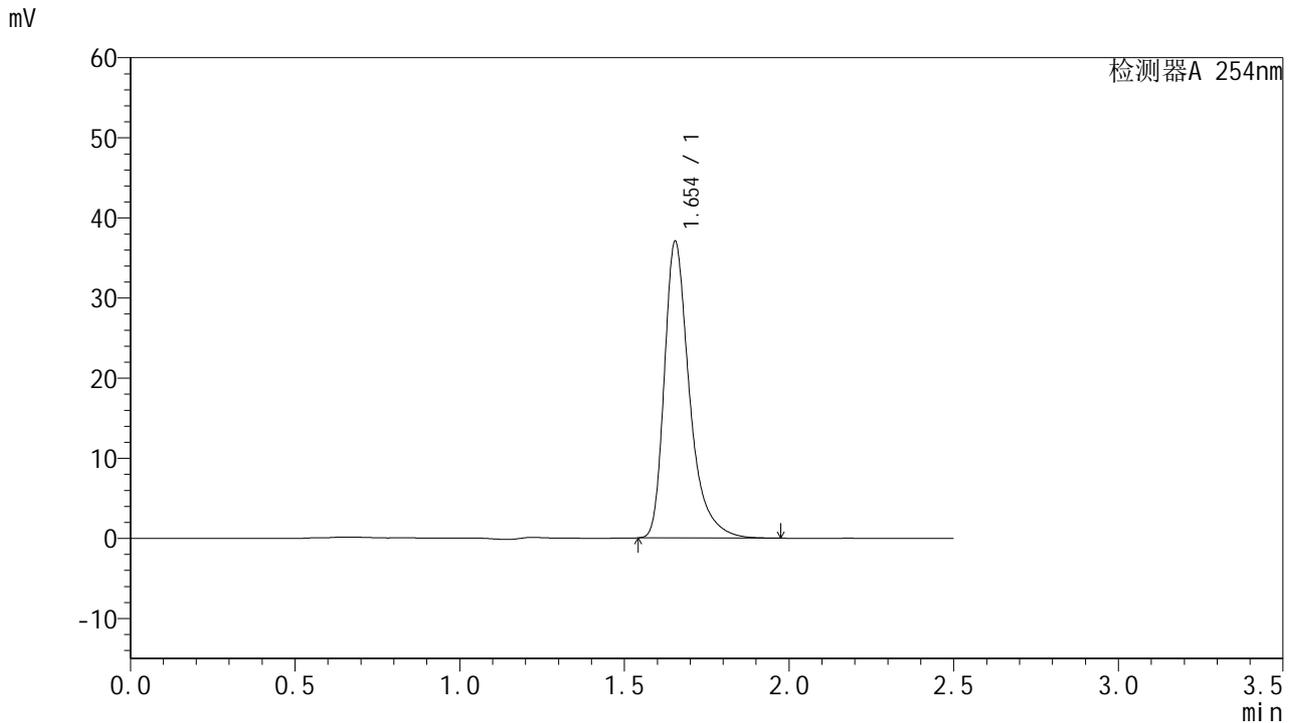


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2725-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-26 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 21:48:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 196985 | 100.000 | 37015 | 2447 | 1.401 | -- |
| 总计 | | 196985 | 100.000 | 37015 | | | |

图107 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

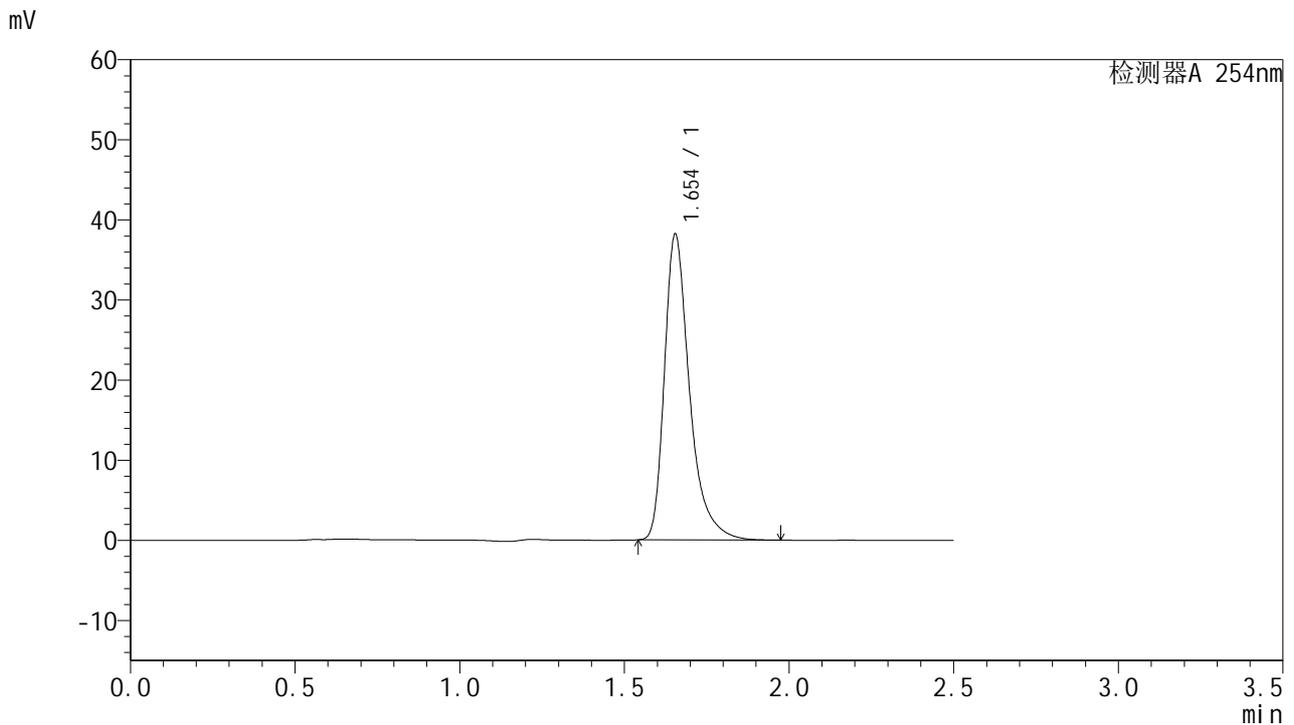


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2726-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-35 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 21:51:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 202892 | 100.000 | 38165 | 2451 | 1.400 | -- |
| 总计 | | 202892 | 100.000 | 38165 | | | |

图108 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

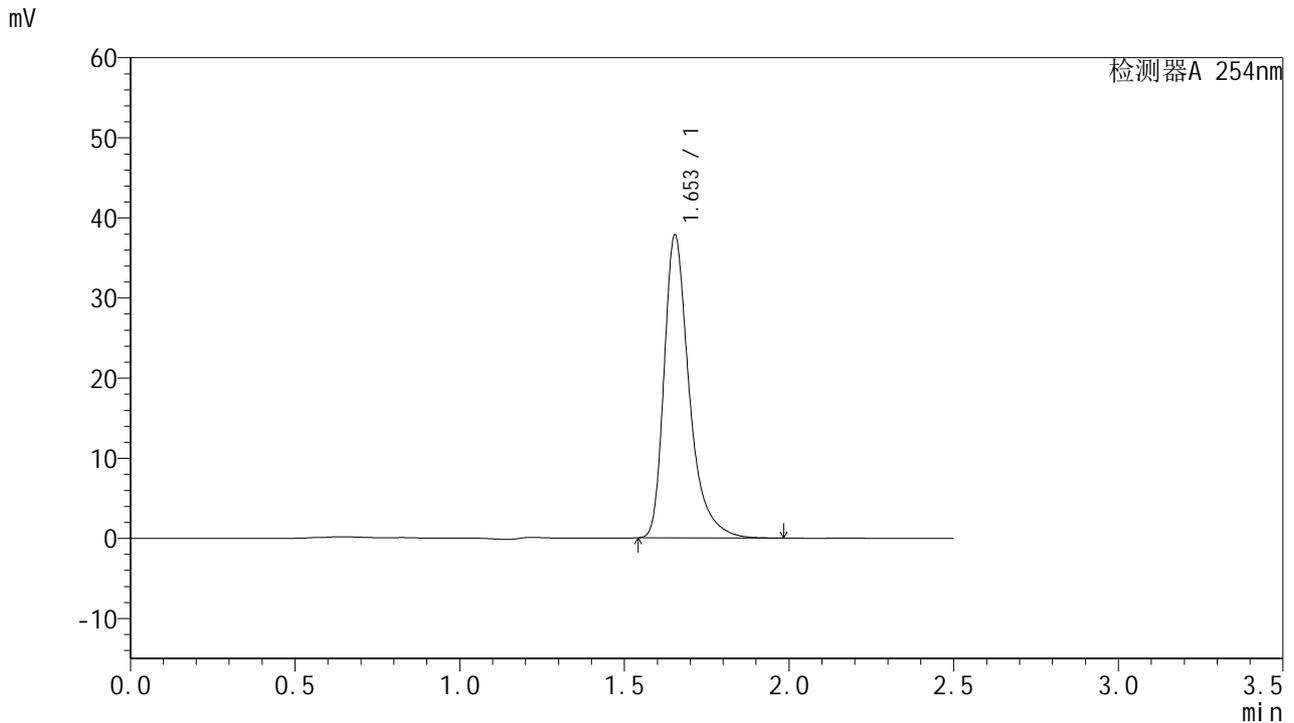


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2727-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 21:54:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 201062 | 100.000 | 37777 | 2449 | 1.402 | -- |
| 总计 | | 201062 | 100.000 | 37777 | | | |

图109 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



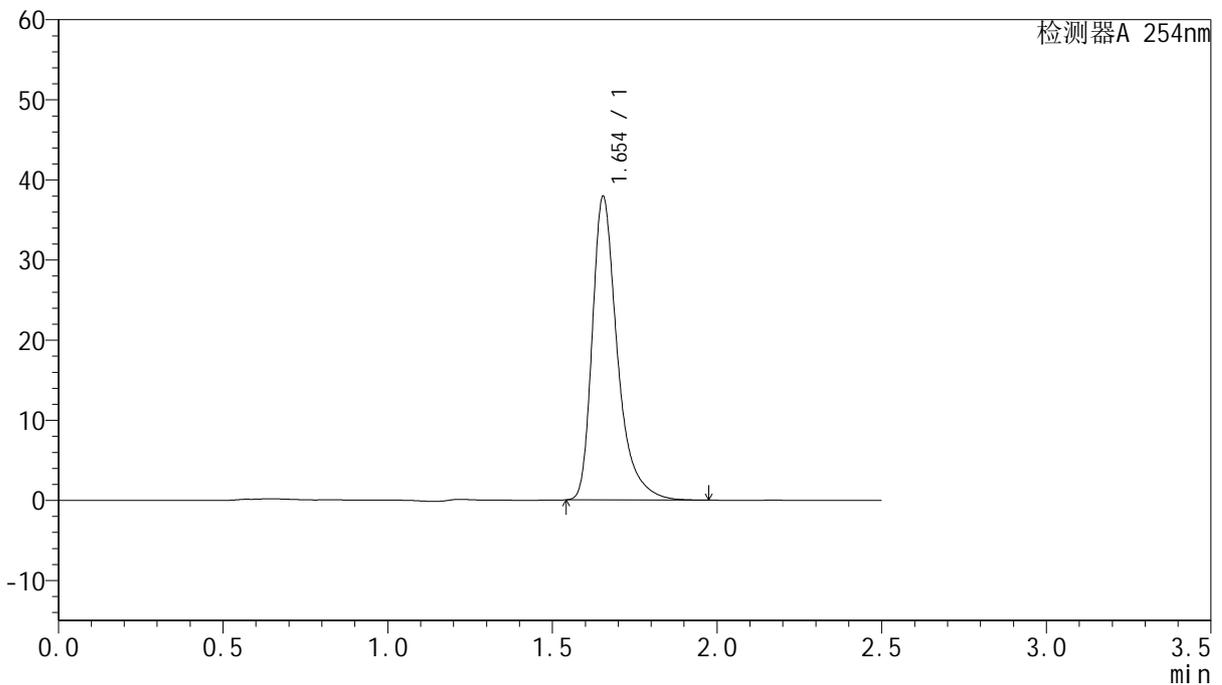
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2728-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 21:57:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 200878 | 100.000 | 37871 | 2466 | 1.402 | -- |
| 总计 | | 200878 | 100.000 | 37871 | | | |

图110 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

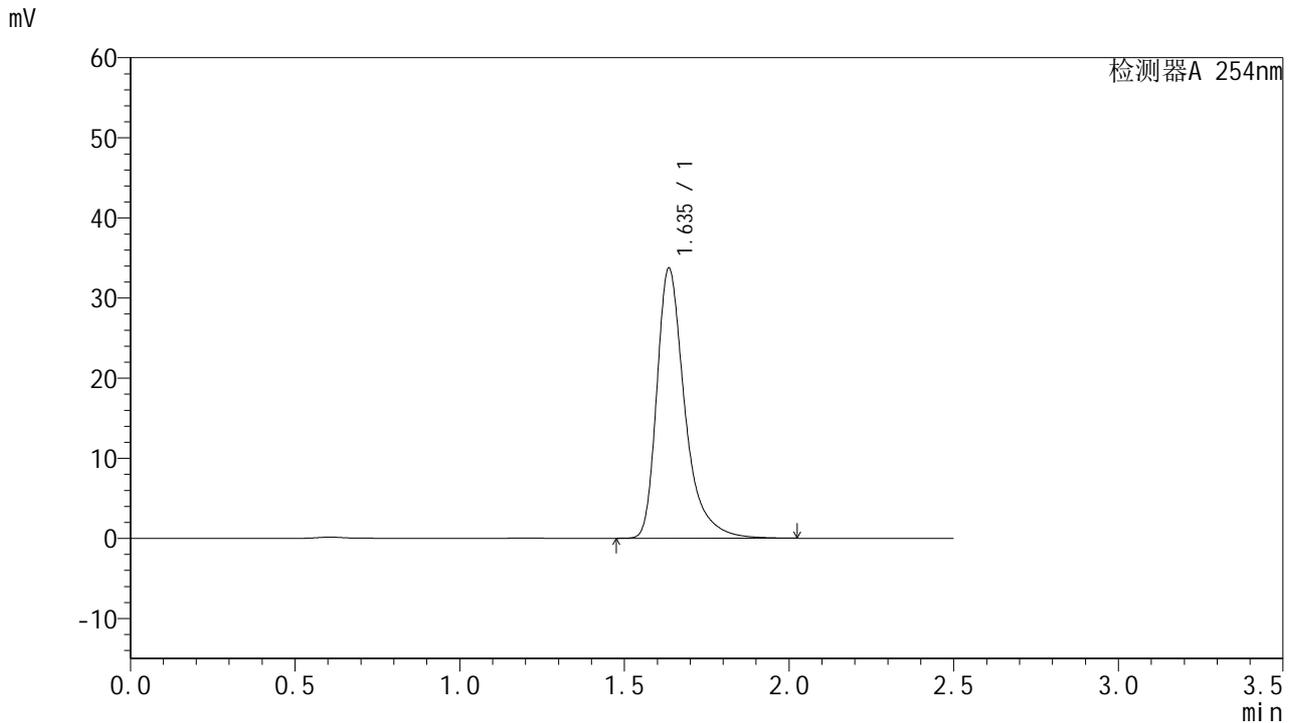


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2729-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-27 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 21:59:58 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 199479 | 100.000 | 33599 | 1953 | 1.414 | -- |
| 总计 | | 199479 | 100.000 | 33599 | | | |

图111 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

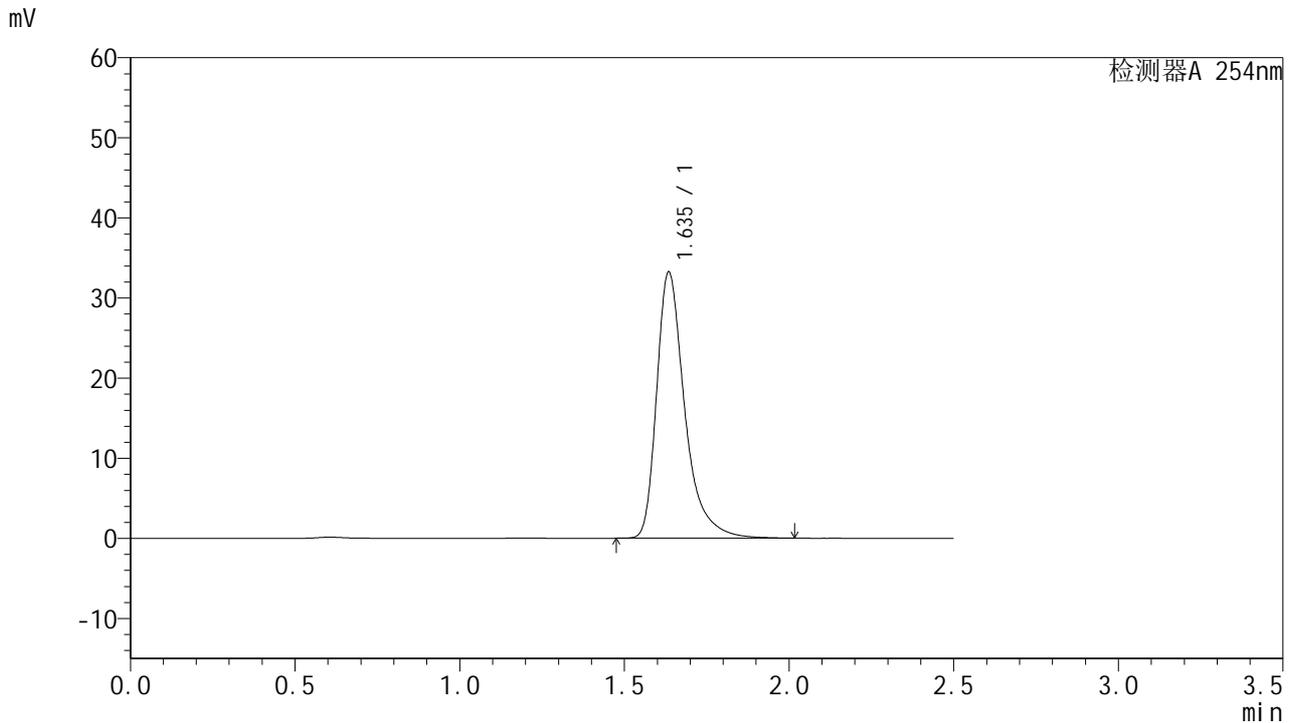


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2730-2 - zzp-2025050921p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-27 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 22:02:53 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 197484 | 100.000 | 33078 | 1934 | 1.418 | -- |
| 总计 | | 197484 | 100.000 | 33078 | | | |

图112 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025050921批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

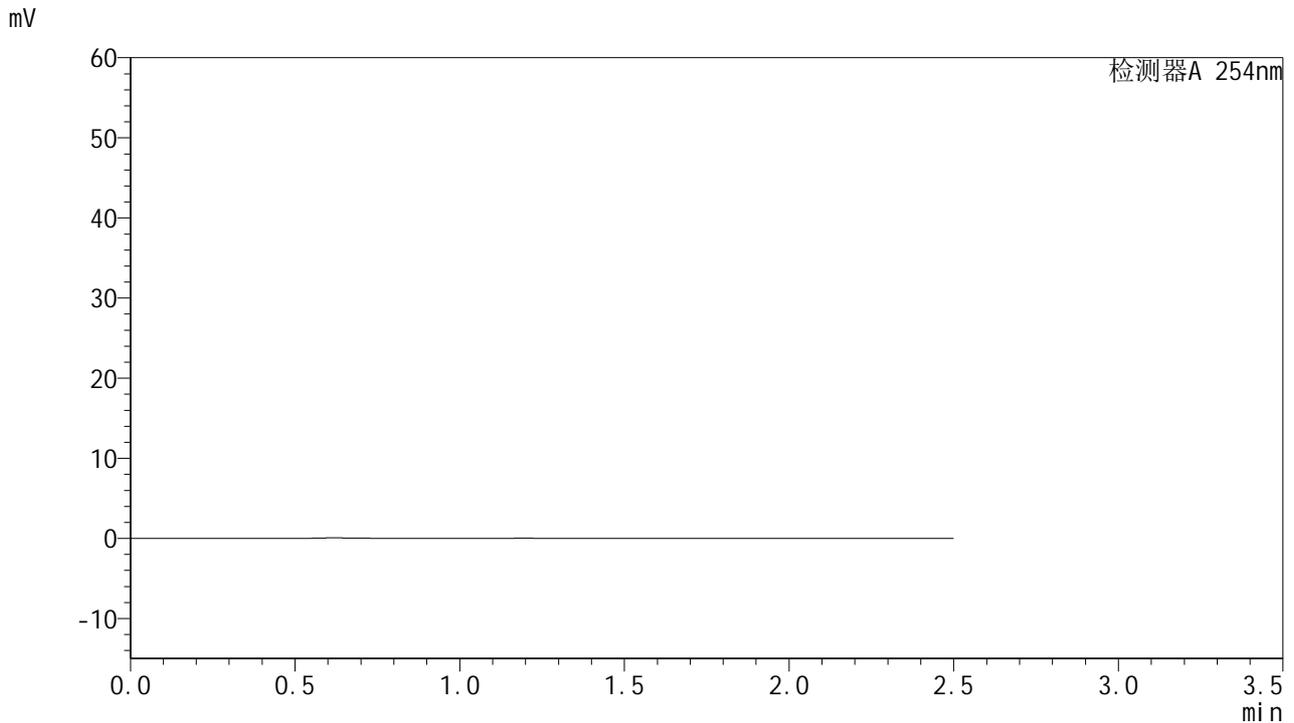


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2731-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-9 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 22:05:46 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:47
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 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 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
溶剂



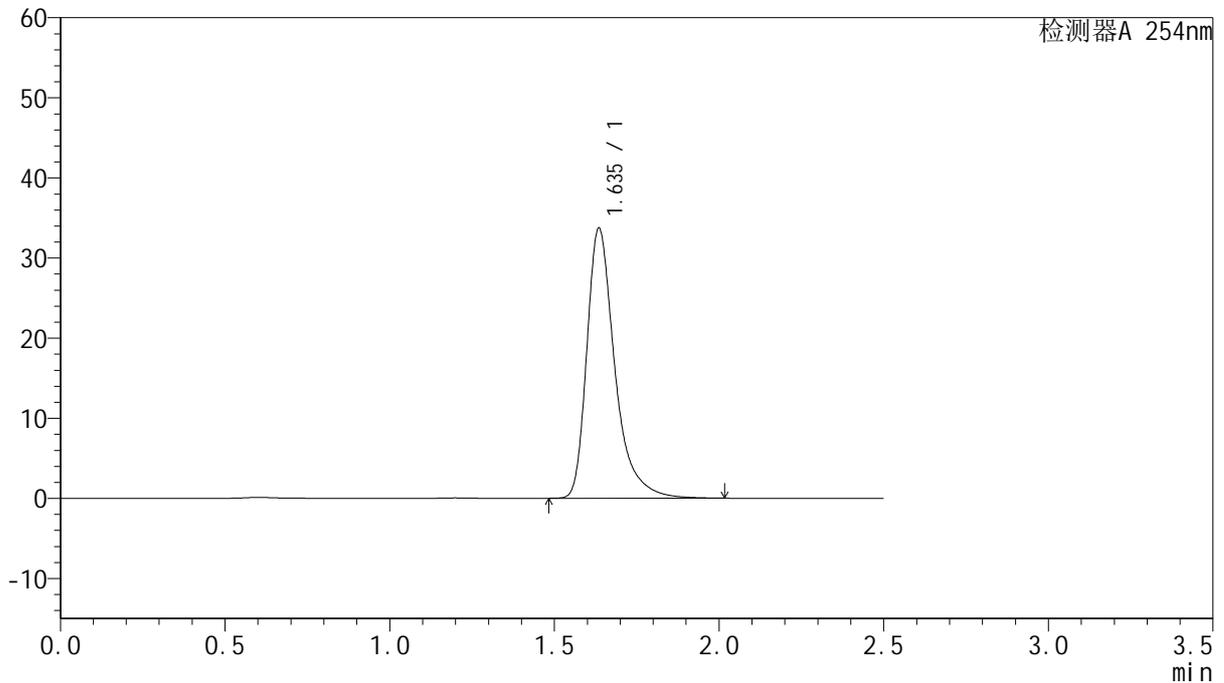
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2732-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 22:08:38 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 199523 | 100.000 | 33590 | 1949 | 1.415 | -- |
| 总计 | | 199523 | 100.000 | 33590 | | | |

图114 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

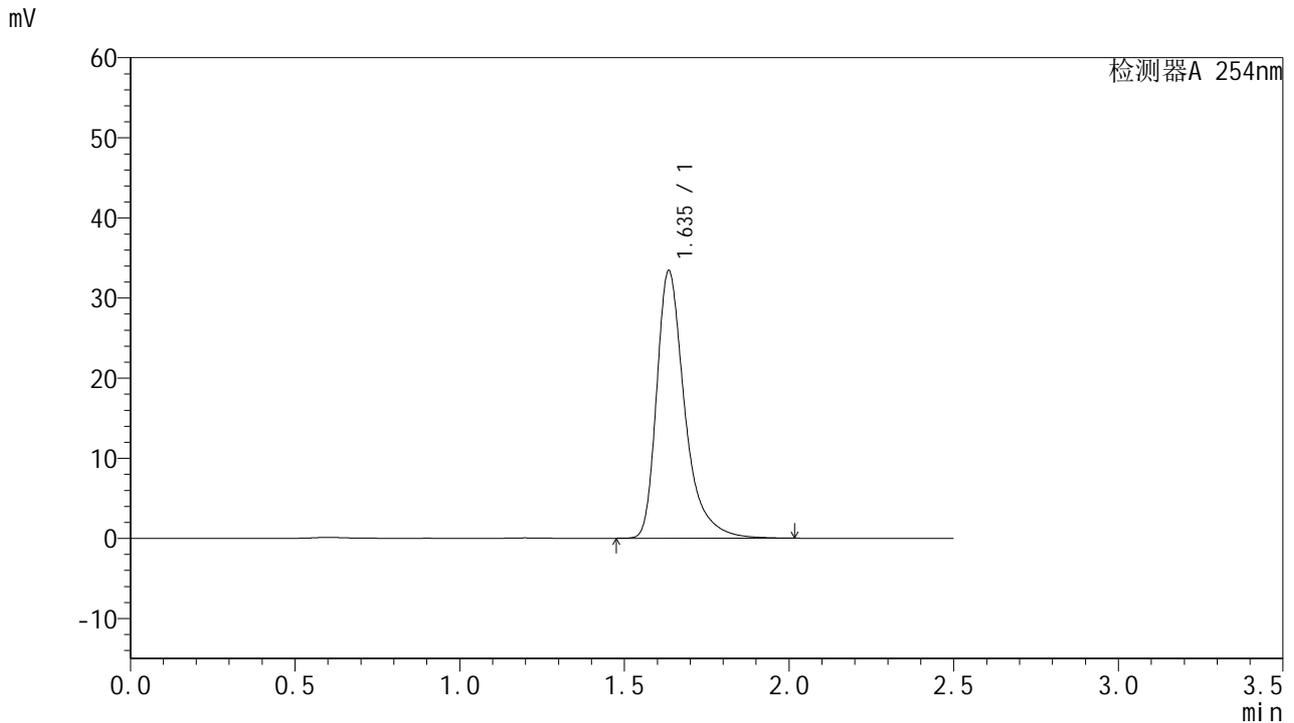


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2733-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 22:11:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 198472 | 100.000 | 33253 | 1936 | 1.419 | -- |
| 总计 | | 198472 | 100.000 | 33253 | | | |

图115 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

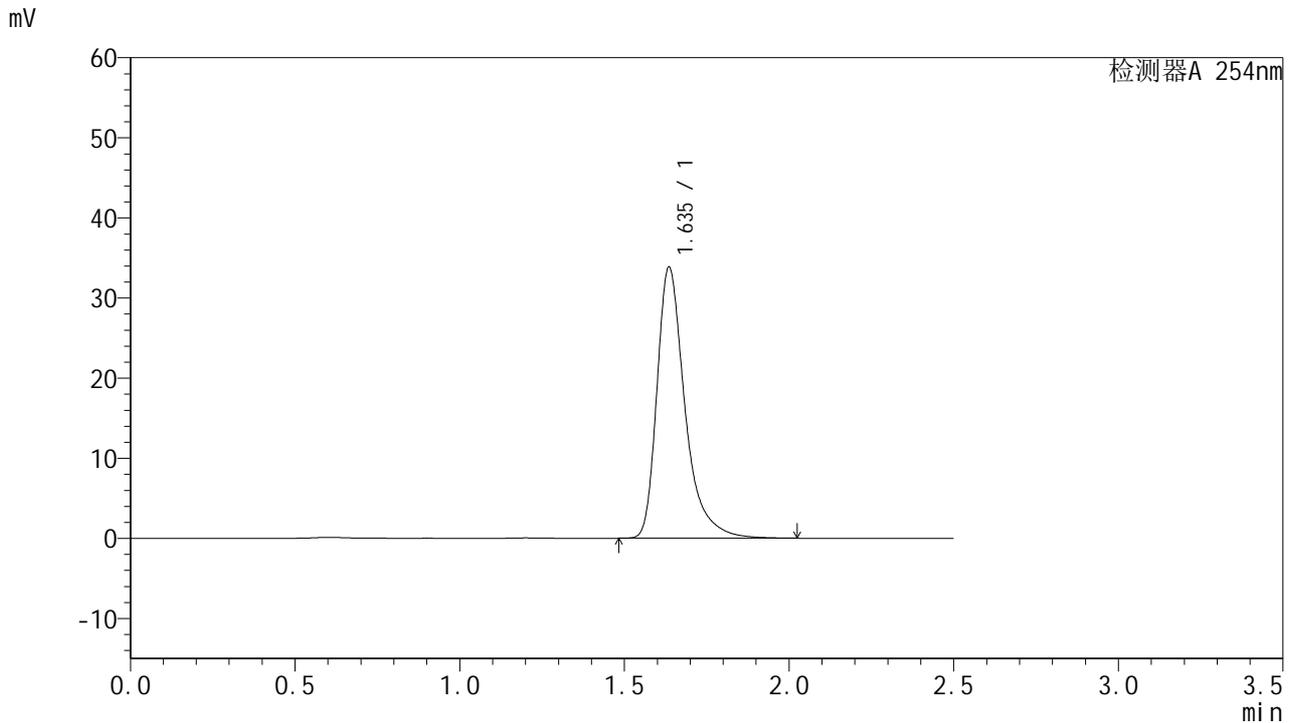


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2734-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 22:14:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 200318 | 100.000 | 33742 | 1951 | 1.415 | -- |
| 总计 | | 200318 | 100.000 | 33742 | | | |

图116 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

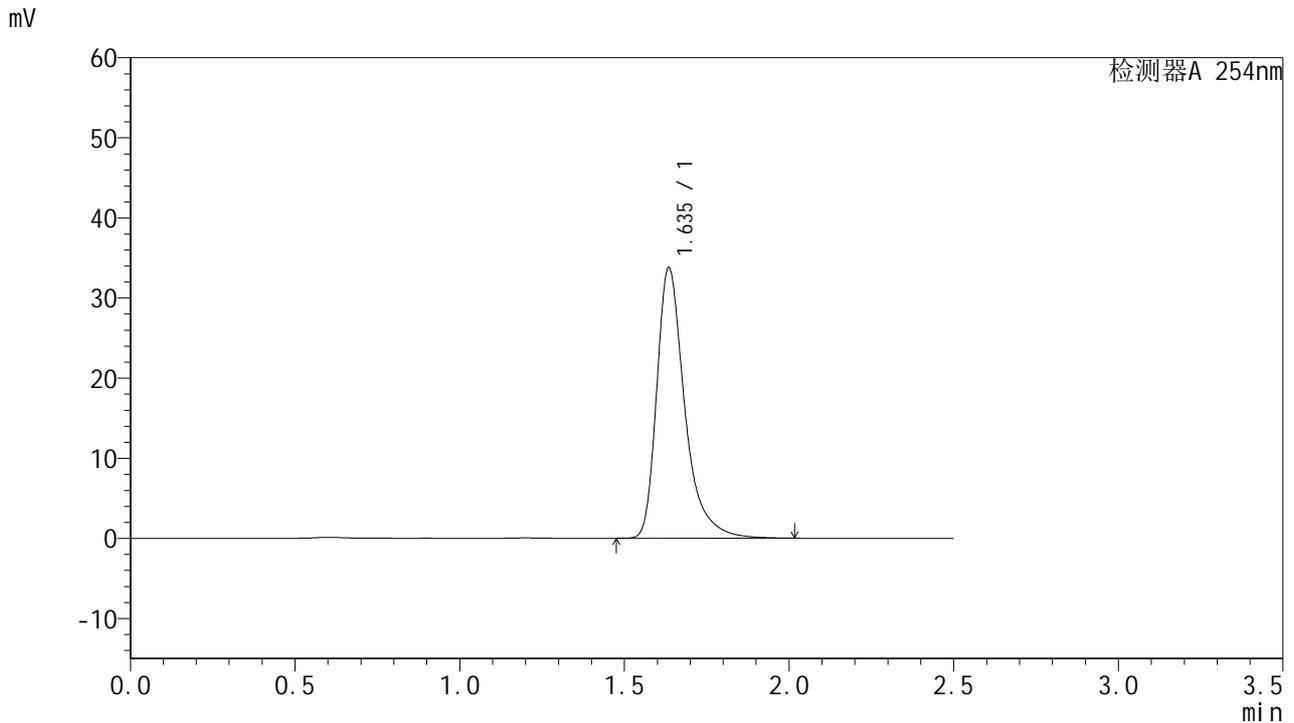


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2735-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 22:17:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:46:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 200057 | 100.000 | 33622 | 1946 | 1.416 | -- |
| 总计 | | 200057 | 100.000 | 33622 | | | |

图117 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

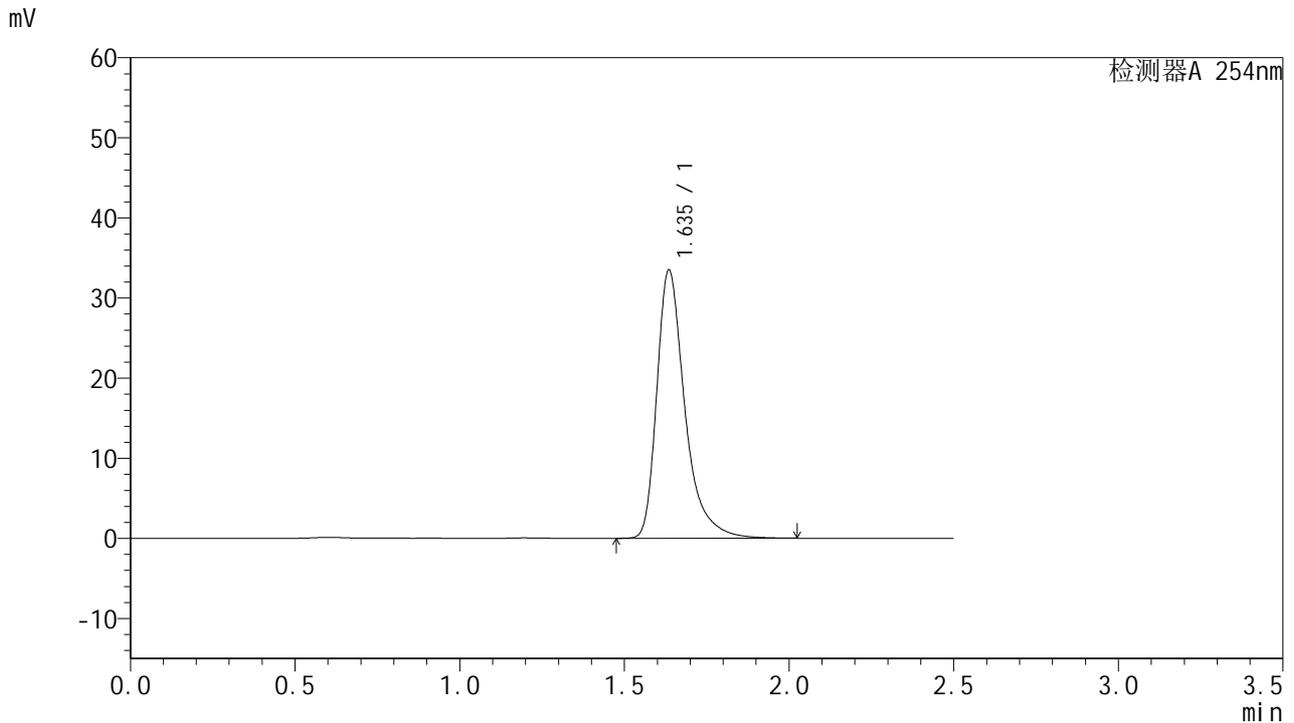


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2736-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 22:20:07 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:00
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 198765 | 100.000 | 33373 | 1941 | 1.418 | -- |
| 总计 | | 198765 | 100.000 | 33373 | | | |

图118 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

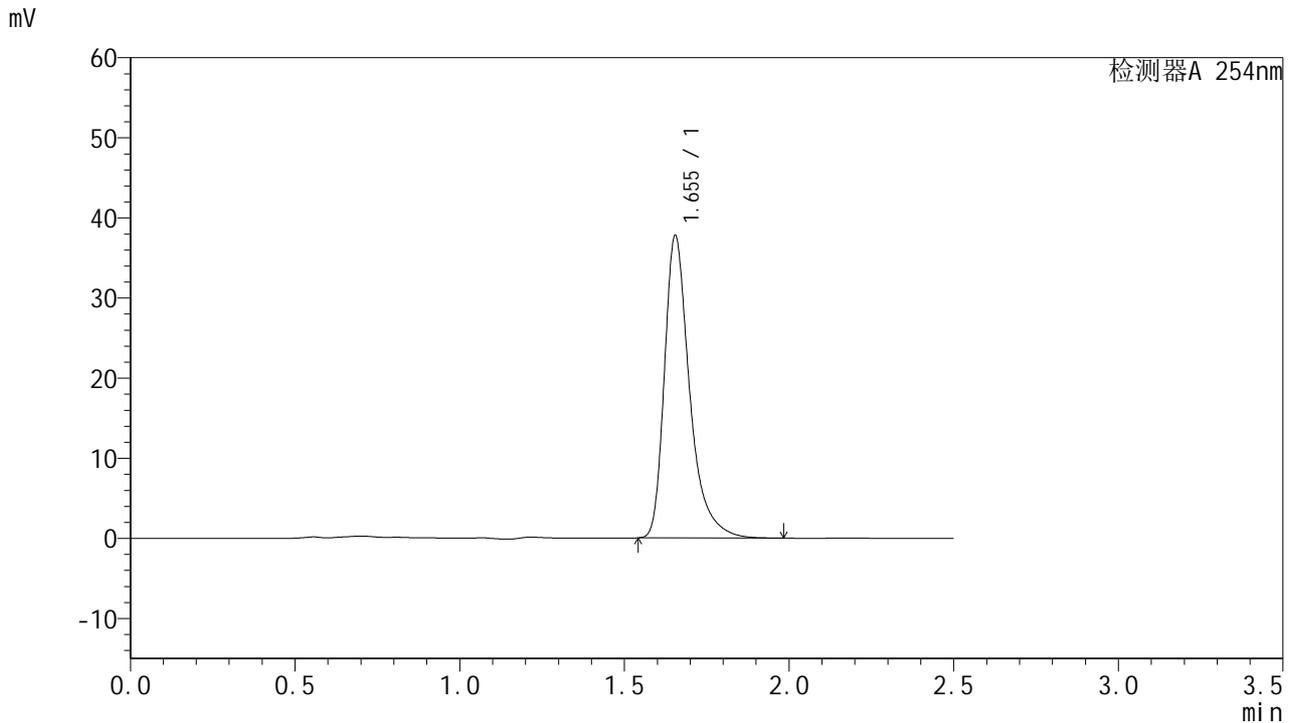


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2737-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 22:22:59 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:04
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 201250 | 100.000 | 37744 | 2440 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 201250 | 100.000 | 37744 | | | |

图119 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

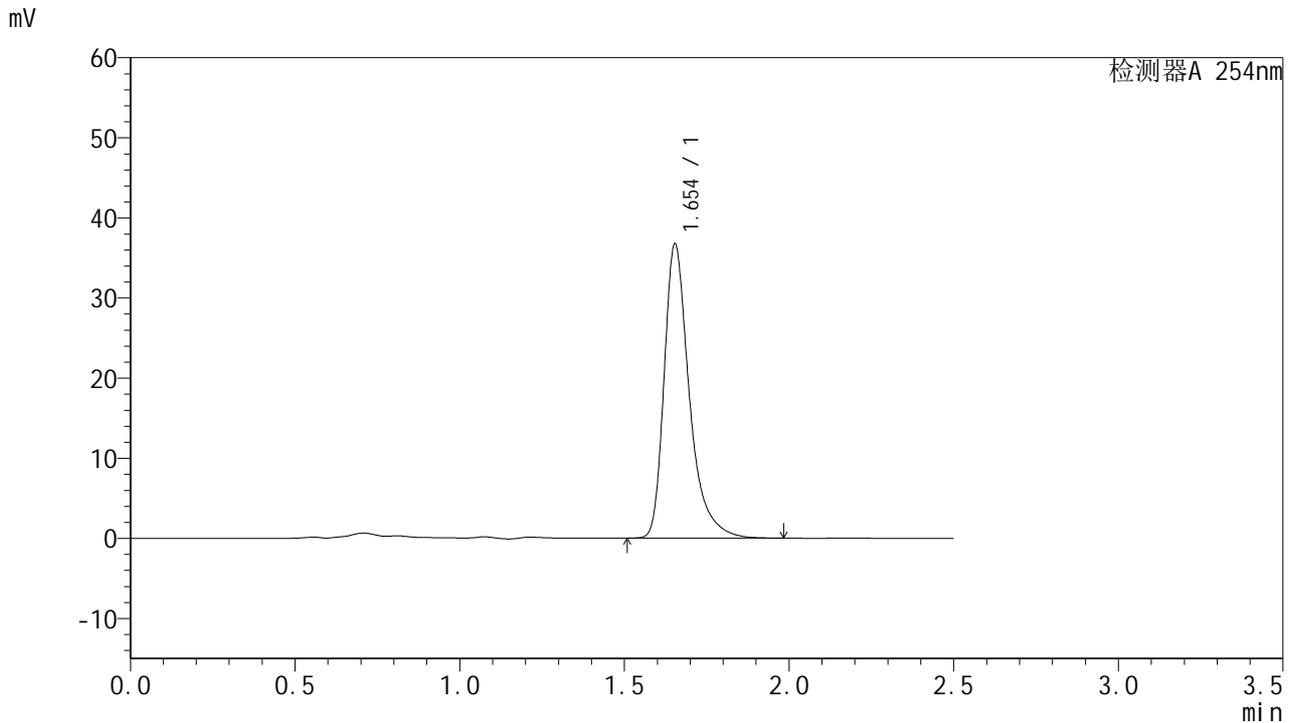


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2738-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 22:25:51 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 195824 | 100.000 | 36683 | 2441 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 195824 | 100.000 | 36683 | | | |

图120 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

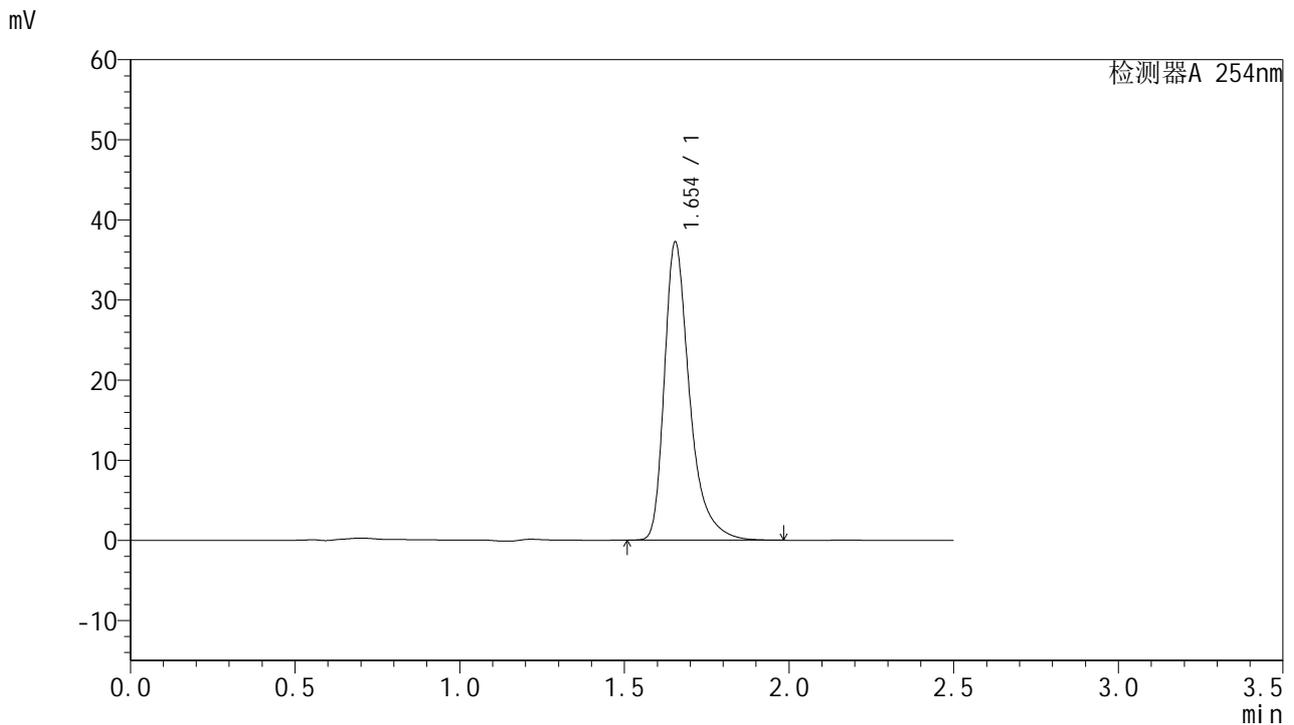


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2739-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 22:28:43 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:09
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 198592 | 100.000 | 37219 | 2440 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 198592 | 100.000 | 37219 | | | |

图121 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

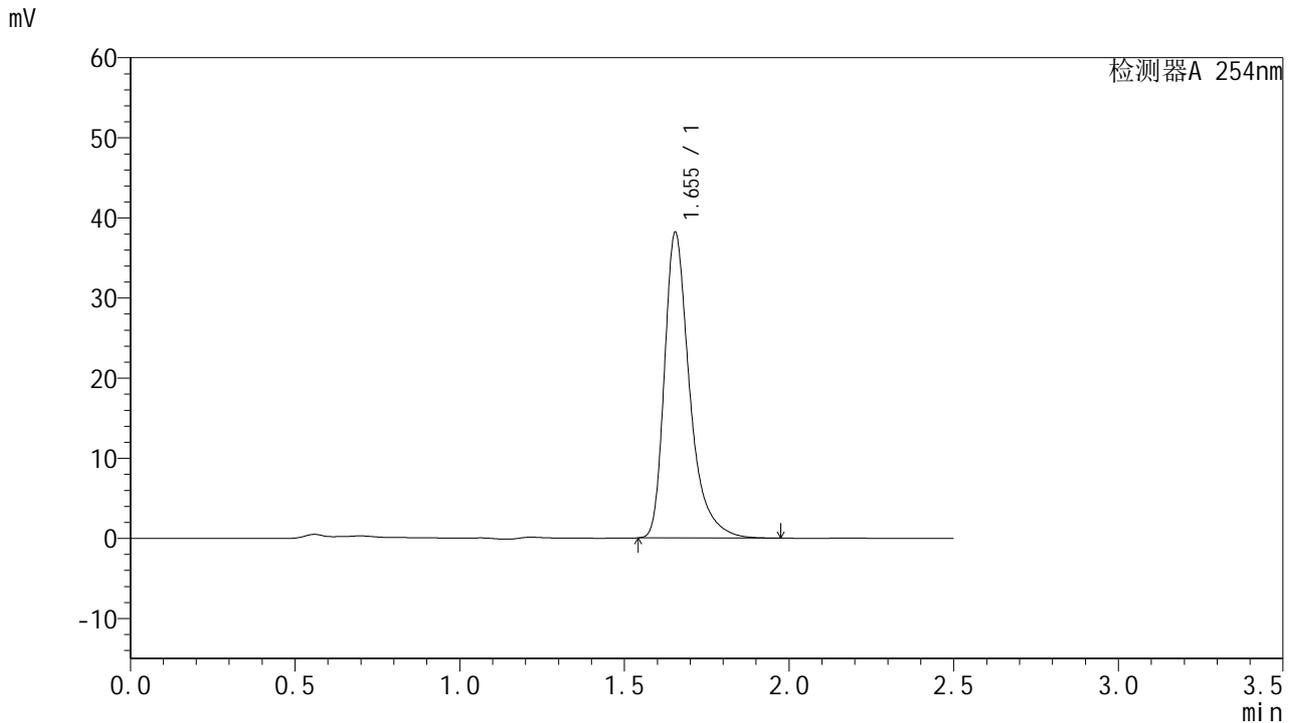


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2740-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 22:31:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 203239 | 100.000 | 38150 | 2443 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 203239 | 100.000 | 38150 | | | |

图122 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

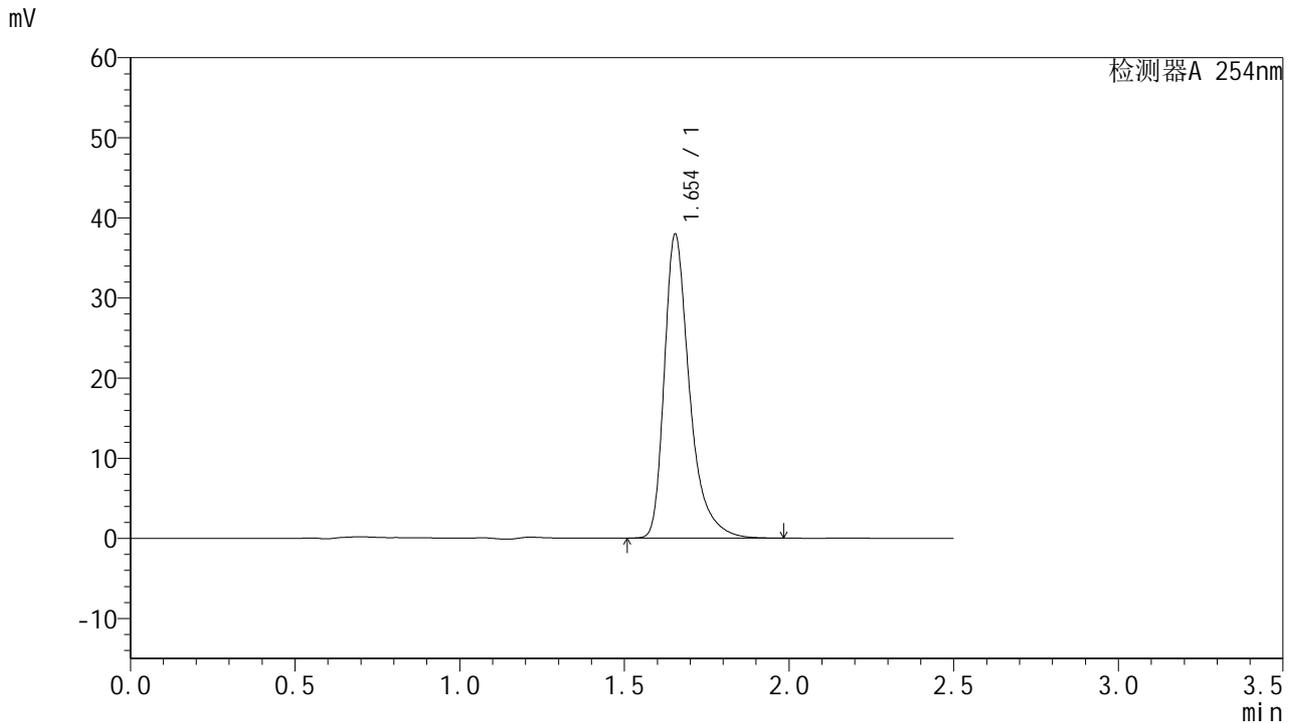


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2741-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-37 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 22:34:28 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 202480 | 100.000 | 37930 | 2437 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 202480 | 100.000 | 37930 | | | |

图123 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



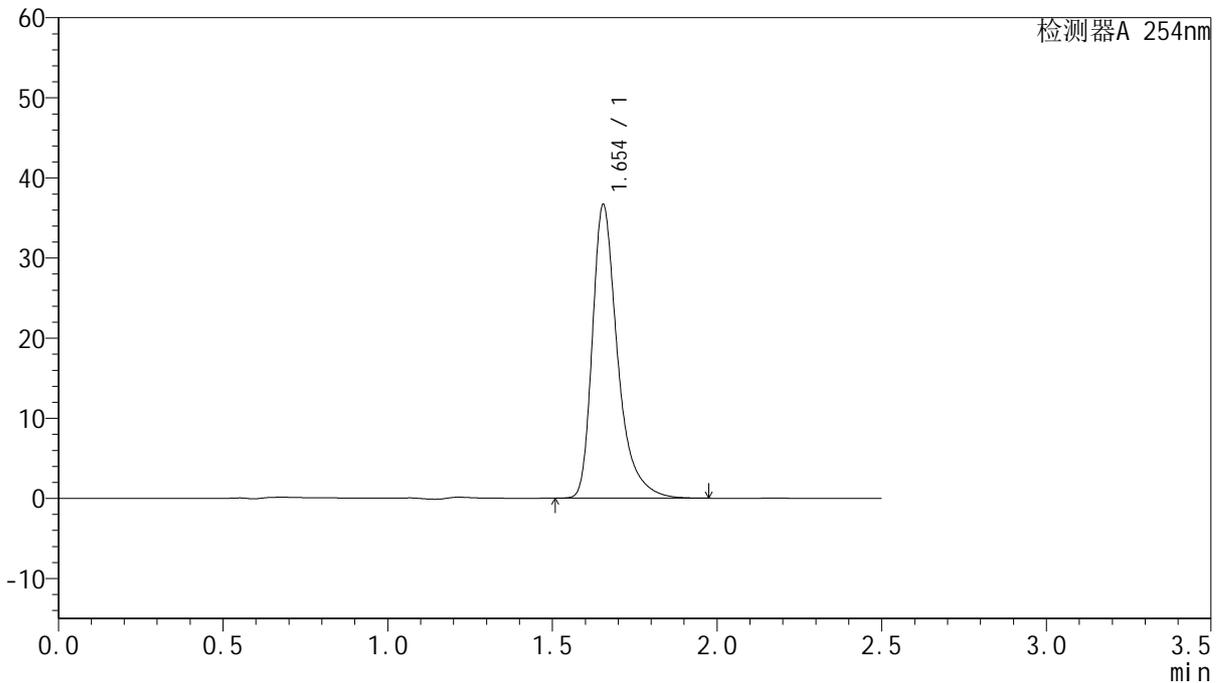
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2742-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 22:37:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 195299 | 100.000 | 36644 | 2447 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 195299 | 100.000 | 36644 | | | |

图124 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



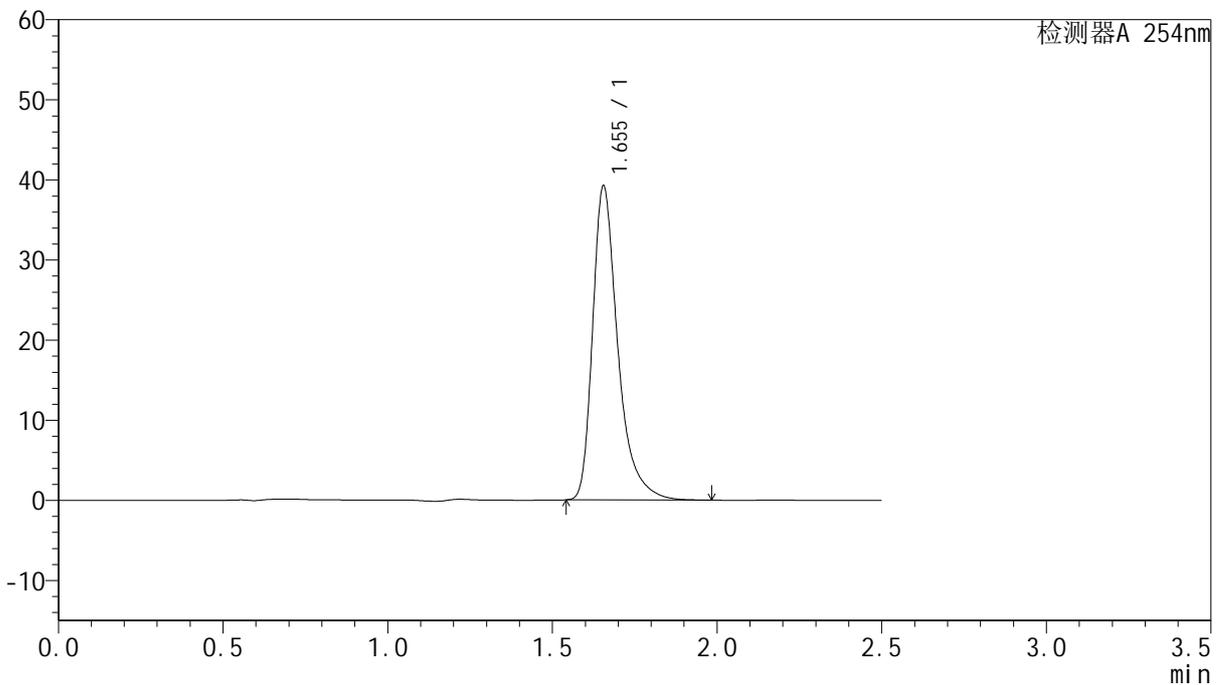
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2743-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-2 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 22:40:11 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 208667 | 100.000 | 39222 | 2452 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 208667 | 100.000 | 39222 | | | |

图125 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

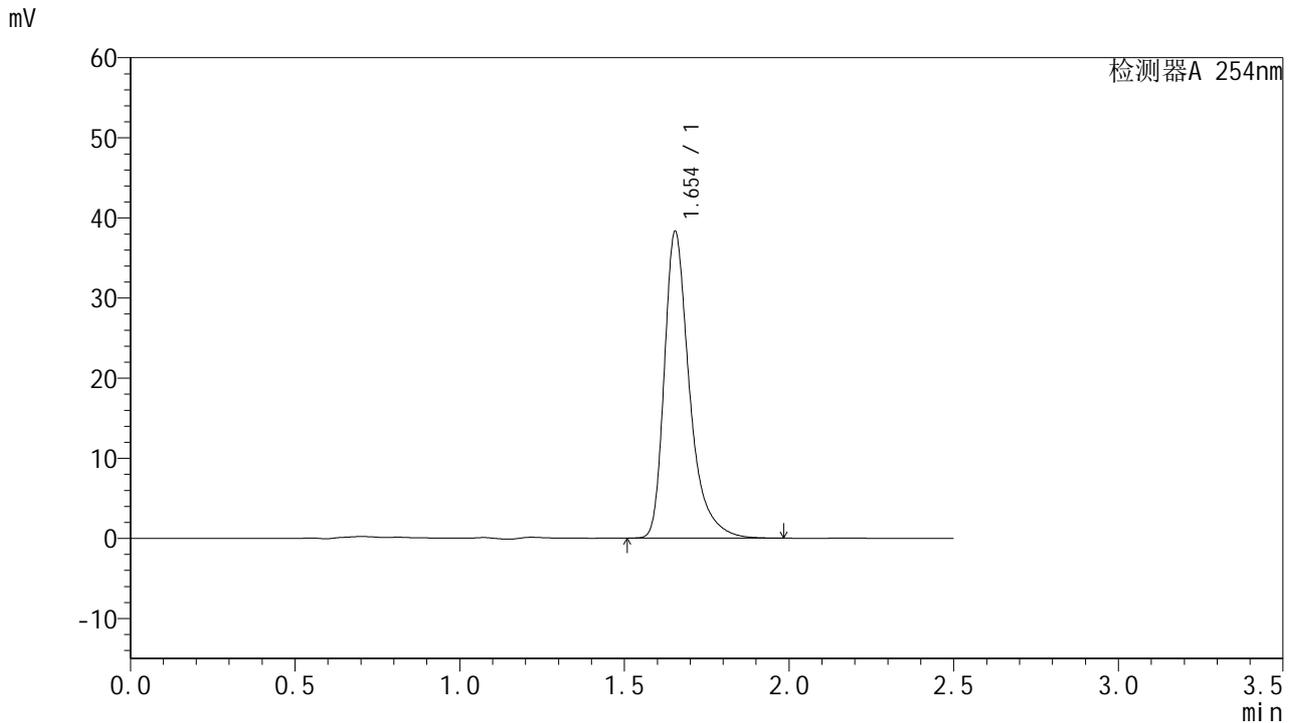


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2744-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-11 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 22:43:03 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:23
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 203934 | 100.000 | 38281 | 2451 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 203934 | 100.000 | 38281 | | | |

图126 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

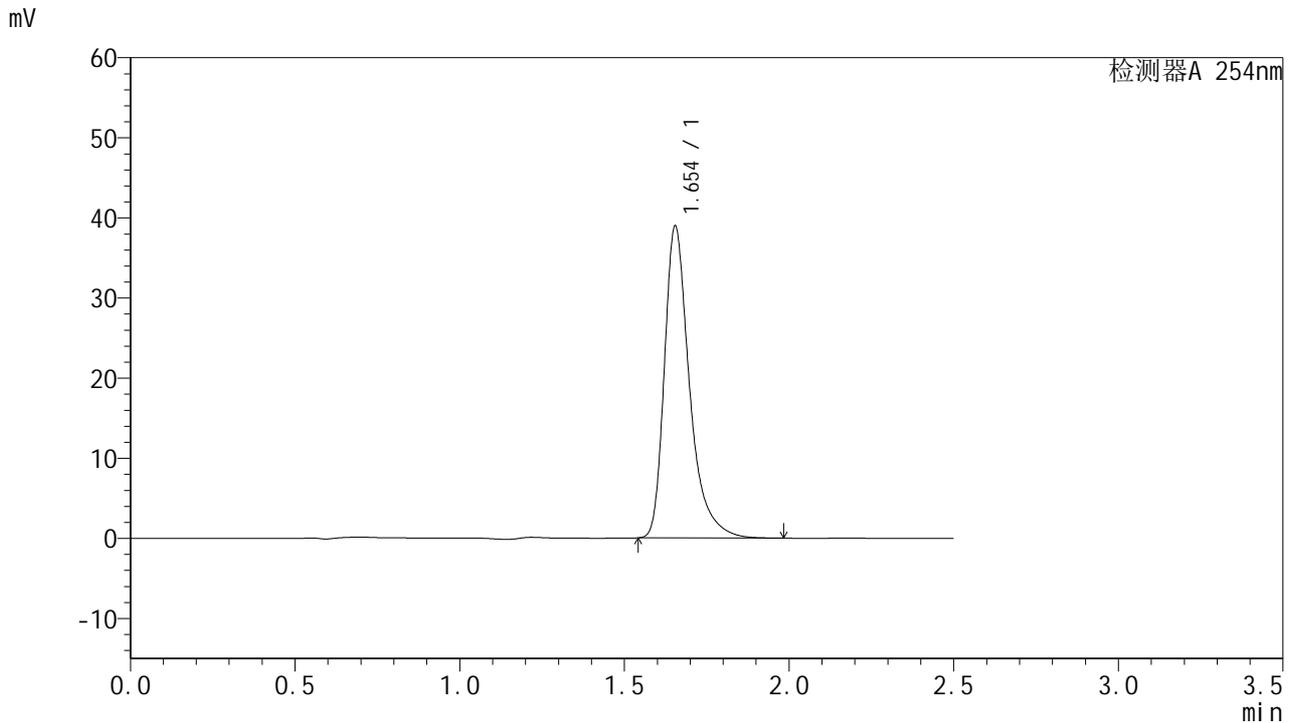


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2745-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 22:45:55 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:26
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 206979 | 100.000 | 38927 | 2454 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 206979 | 100.000 | 38927 | | | |

图127 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

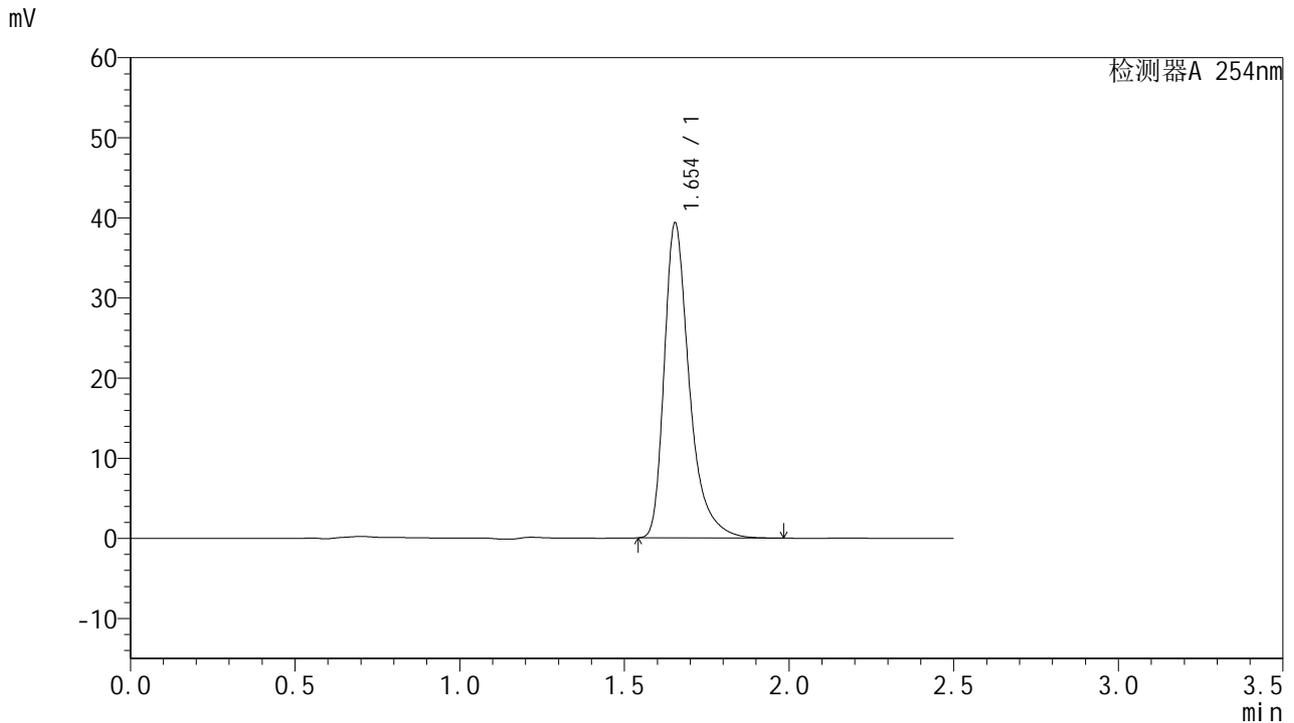


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2746-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 22:48:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 209012 | 100.000 | 39295 | 2453 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 209012 | 100.000 | 39295 | | | |

图128 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

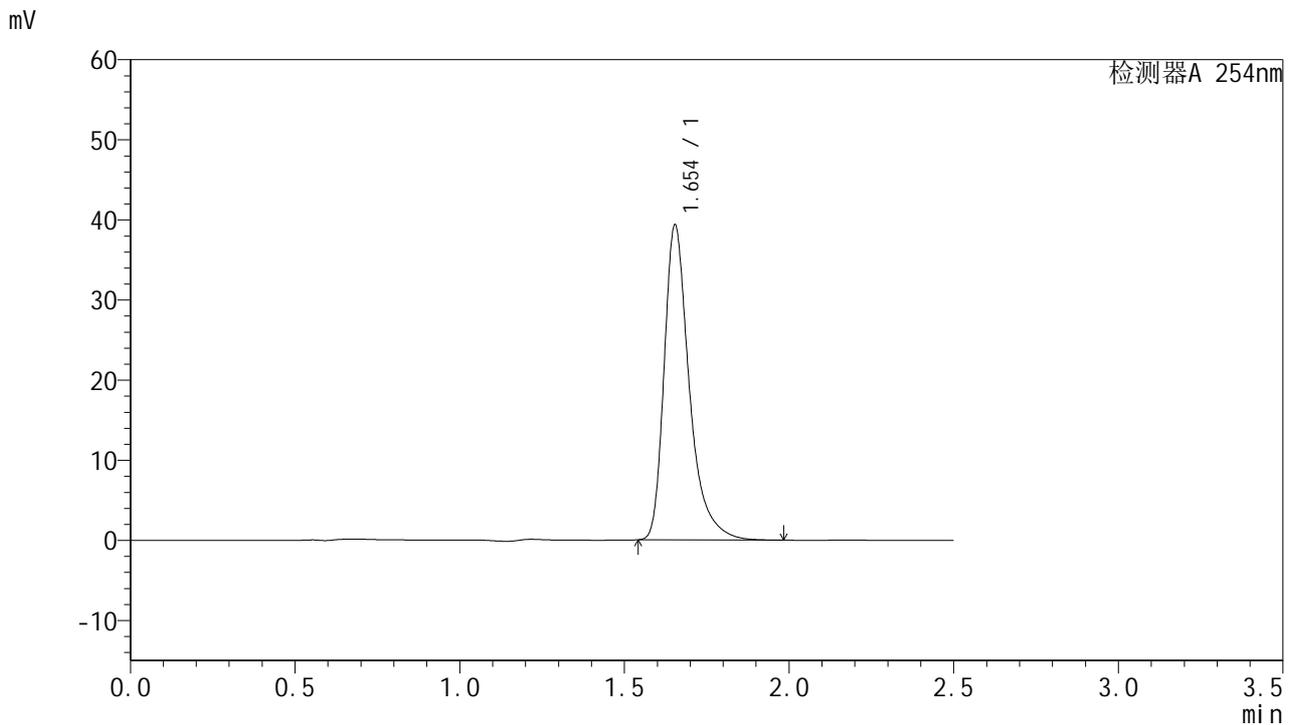


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2747-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-38 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 22:51:38 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:31
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 209257 | 100.000 | 39272 | 2444 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 209257 | 100.000 | 39272 | | | |

图129 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

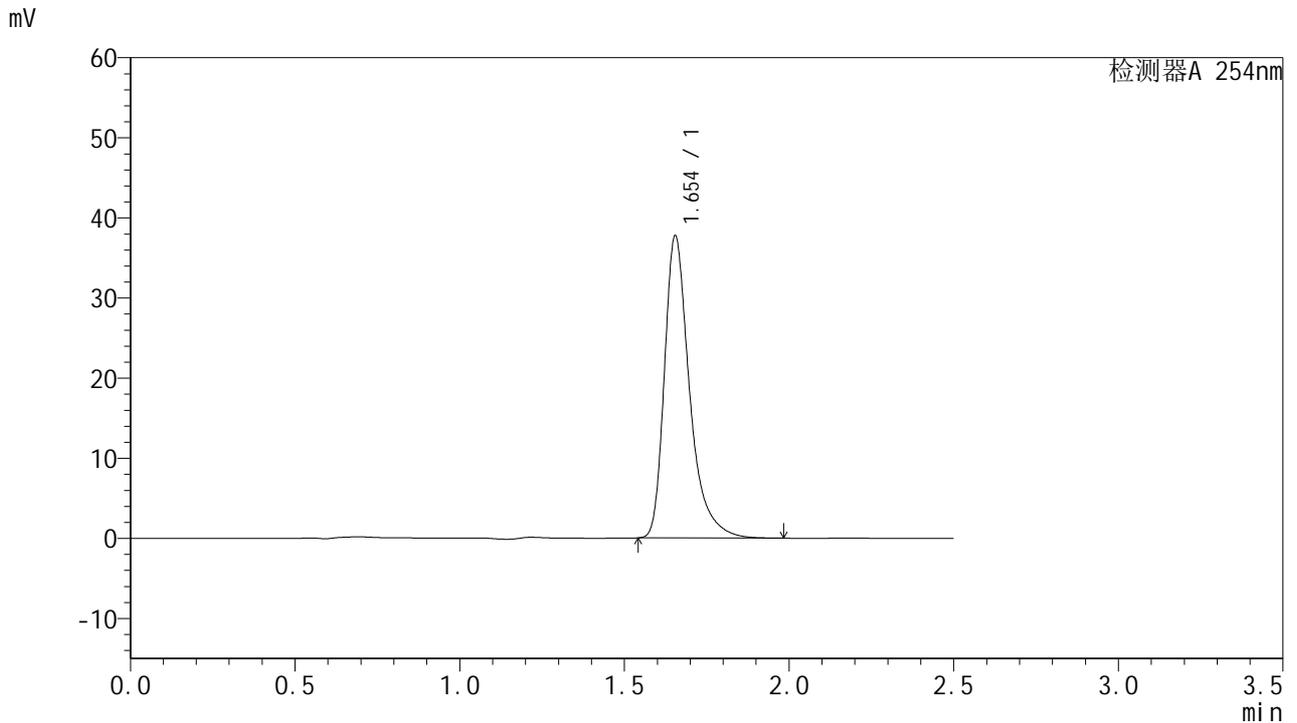


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2748-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-47 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 22:54:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:34
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 200847 | 100.000 | 37722 | 2448 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 200847 | 100.000 | 37722 | | | |

图130 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

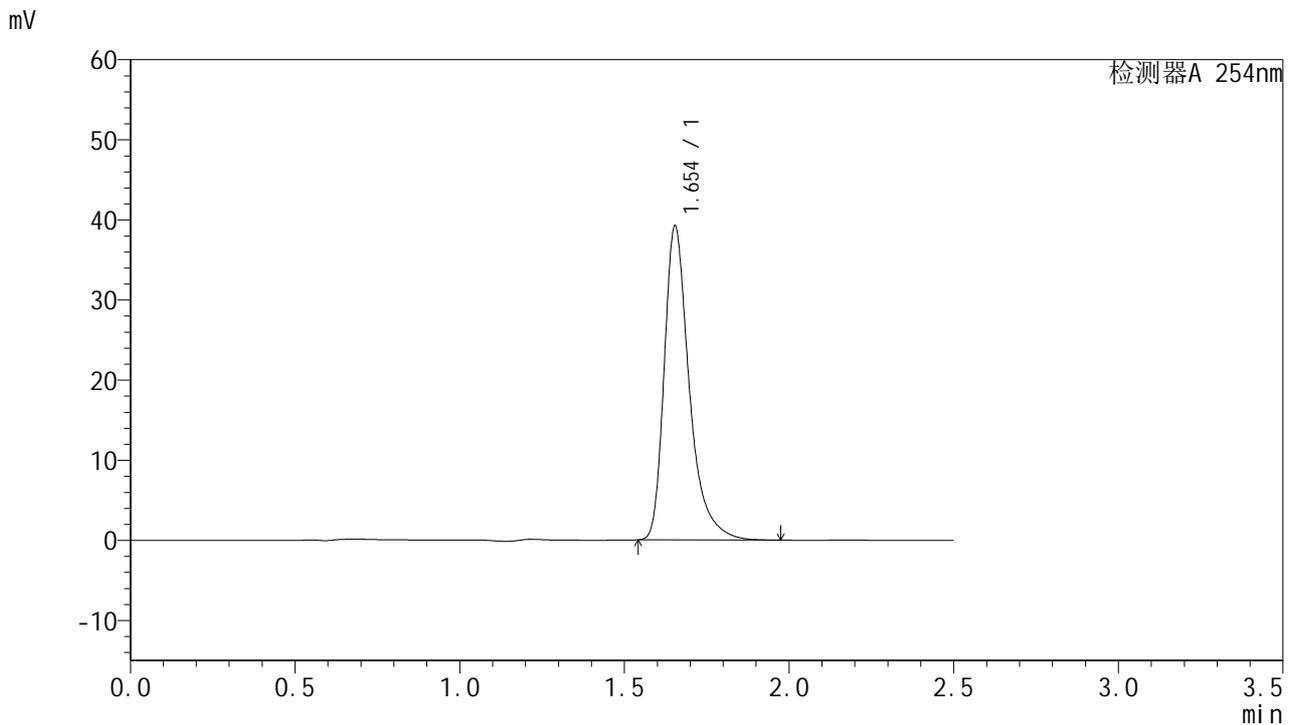


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2749-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-3 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 22:57:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:37
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 208235 | 100.000 | 39151 | 2454 | 1.402 | -- |
| 总计 | | 208235 | 100.000 | 39151 | | | |

图131 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

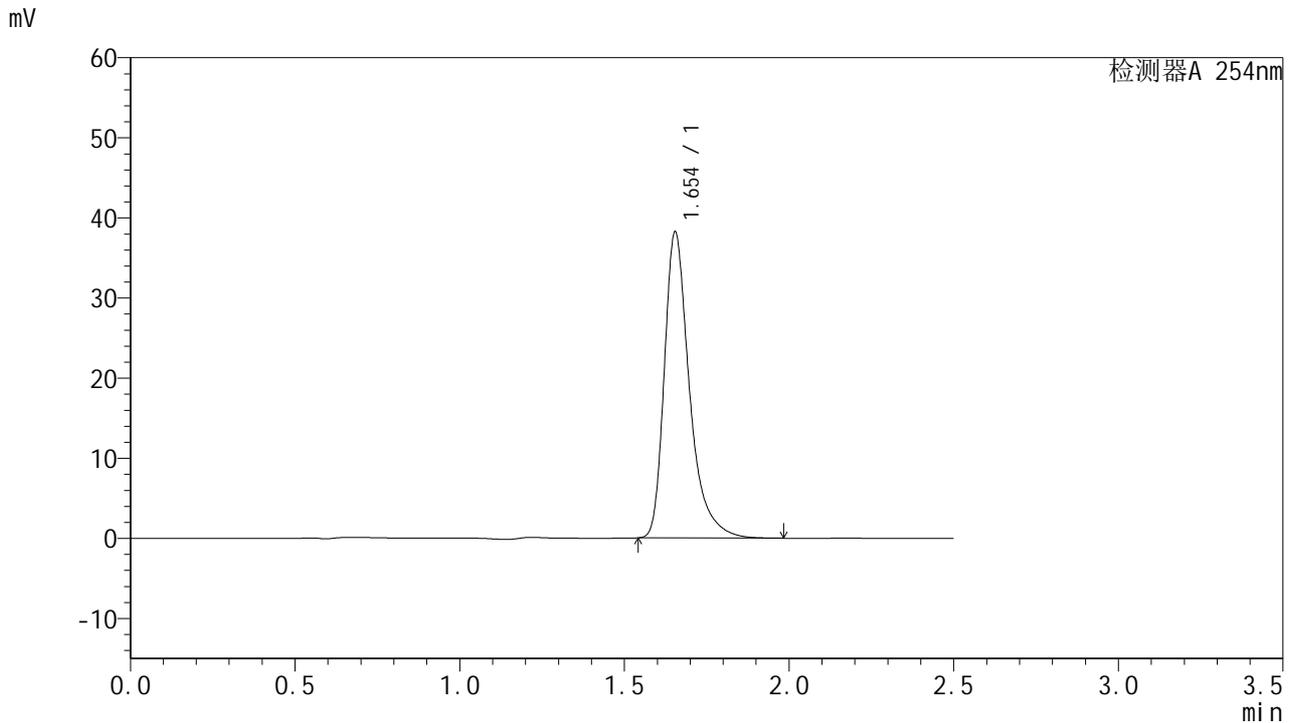


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2750-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:00:13 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:40
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 203229 | 100.000 | 38187 | 2450 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 203229 | 100.000 | 38187 | | | |

图132 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



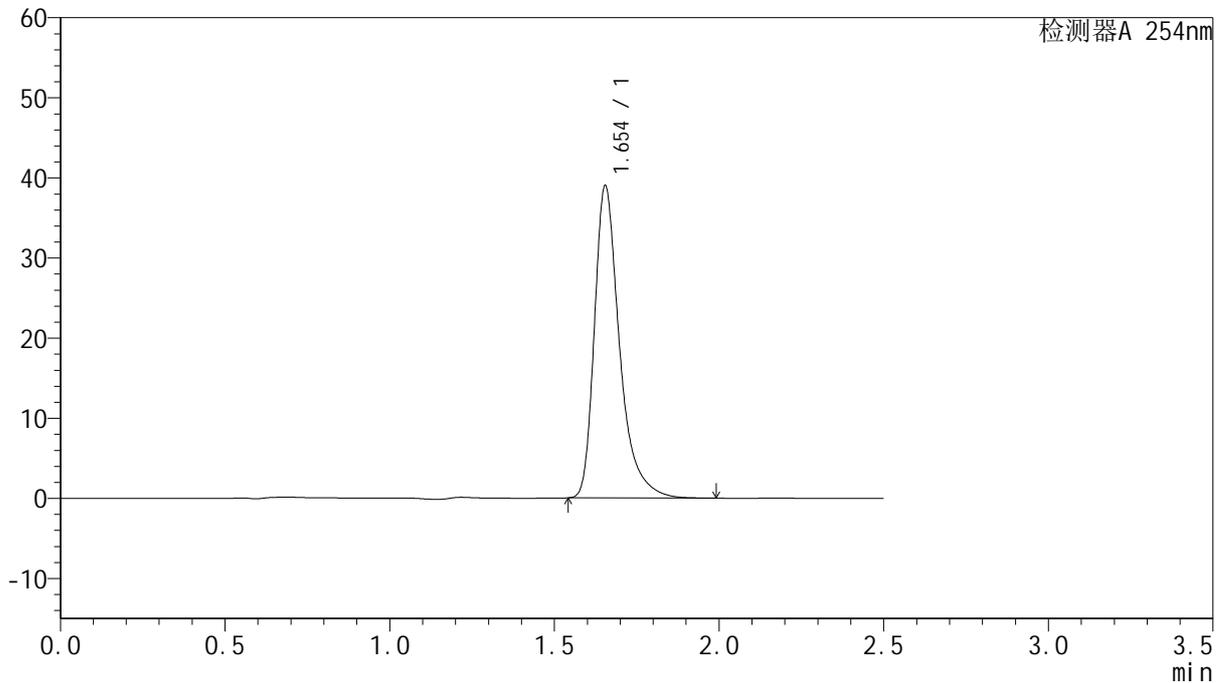
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2751-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:03:05 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 207159 | 100.000 | 38973 | 2456 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 207159 | 100.000 | 38973 | | | |

图133 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



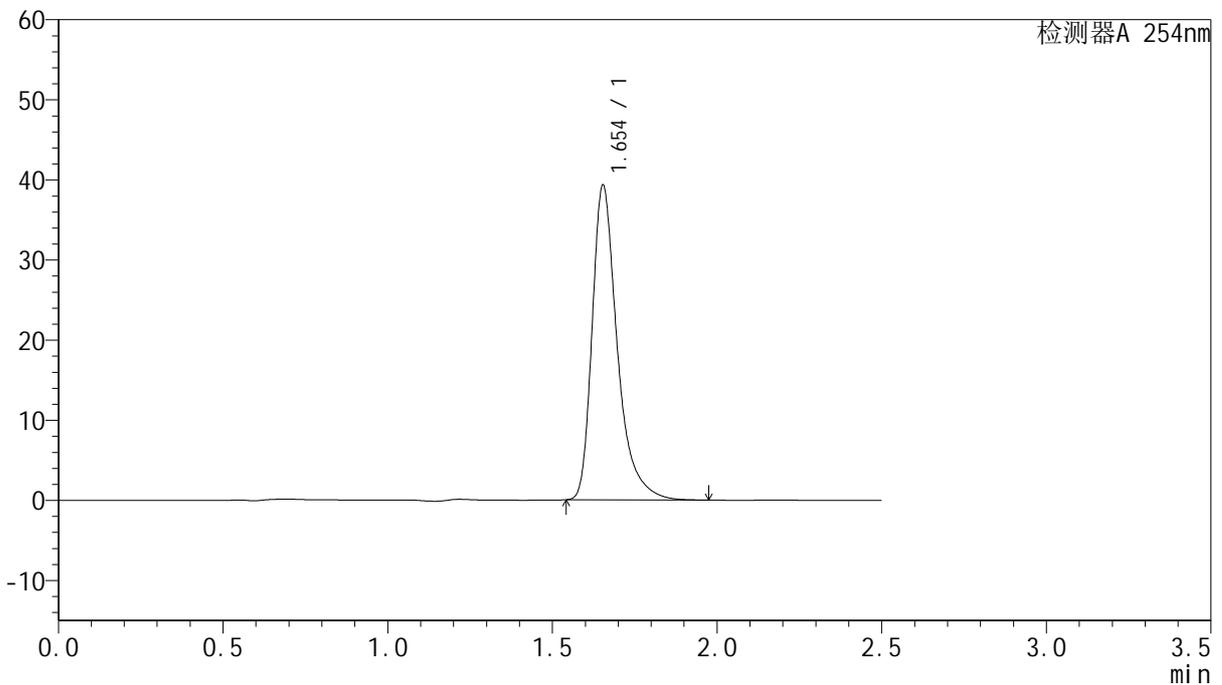
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2752-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:05:58 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 208830 | 100.000 | 39239 | 2450 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 208830 | 100.000 | 39239 | | | |

图134 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

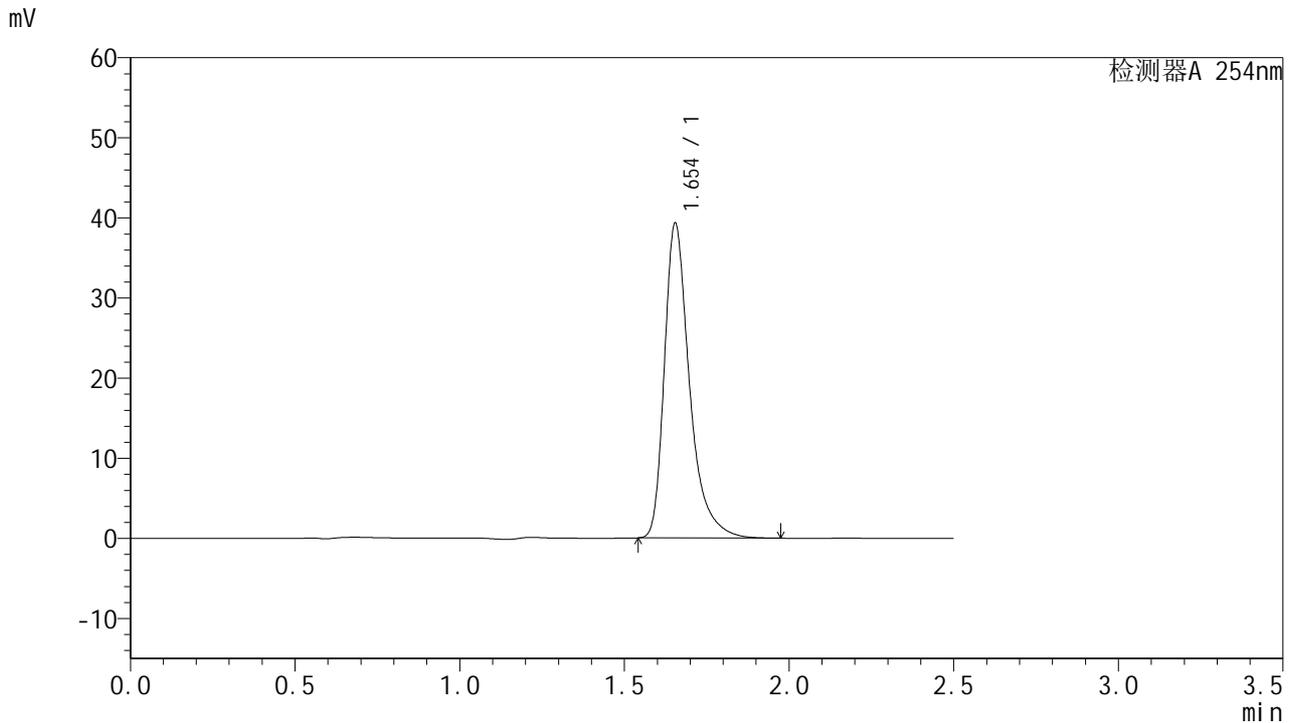


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2753-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-39 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:08:48 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:48
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 209040 | 100.000 | 39295 | 2452 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 209040 | 100.000 | 39295 | | | |

图135 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



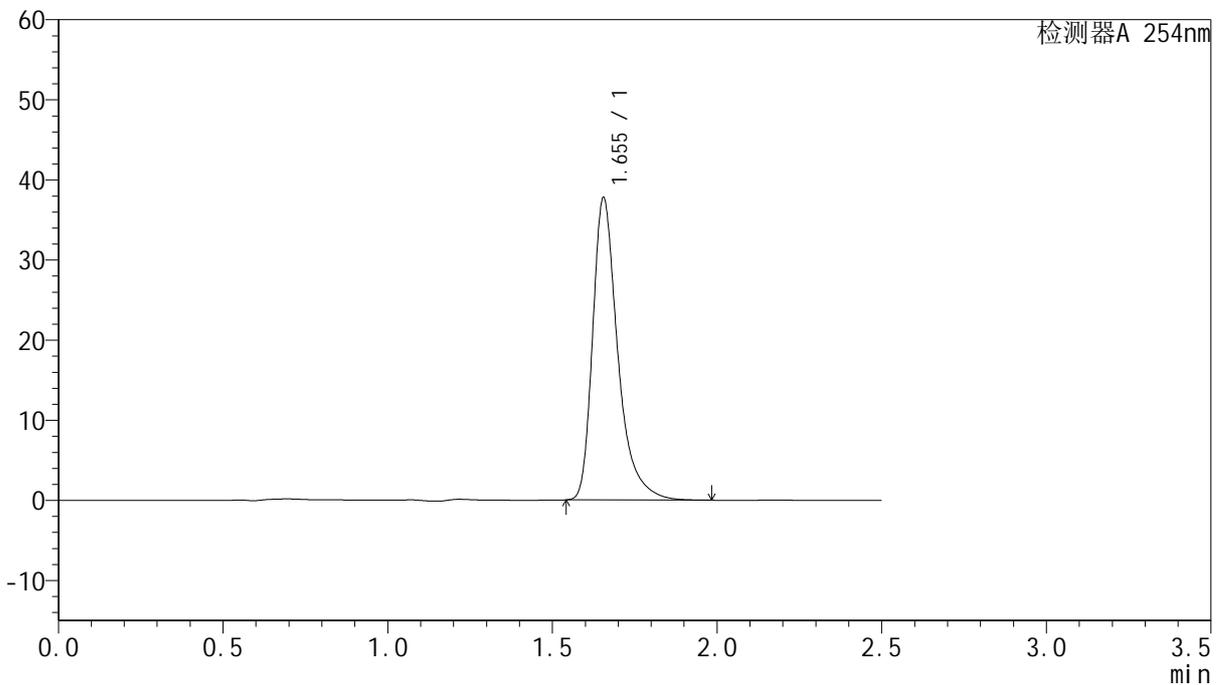
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2754-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 23:11:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 200679 | 100.000 | 37740 | 2455 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 200679 | 100.000 | 37740 | | | |

图136 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

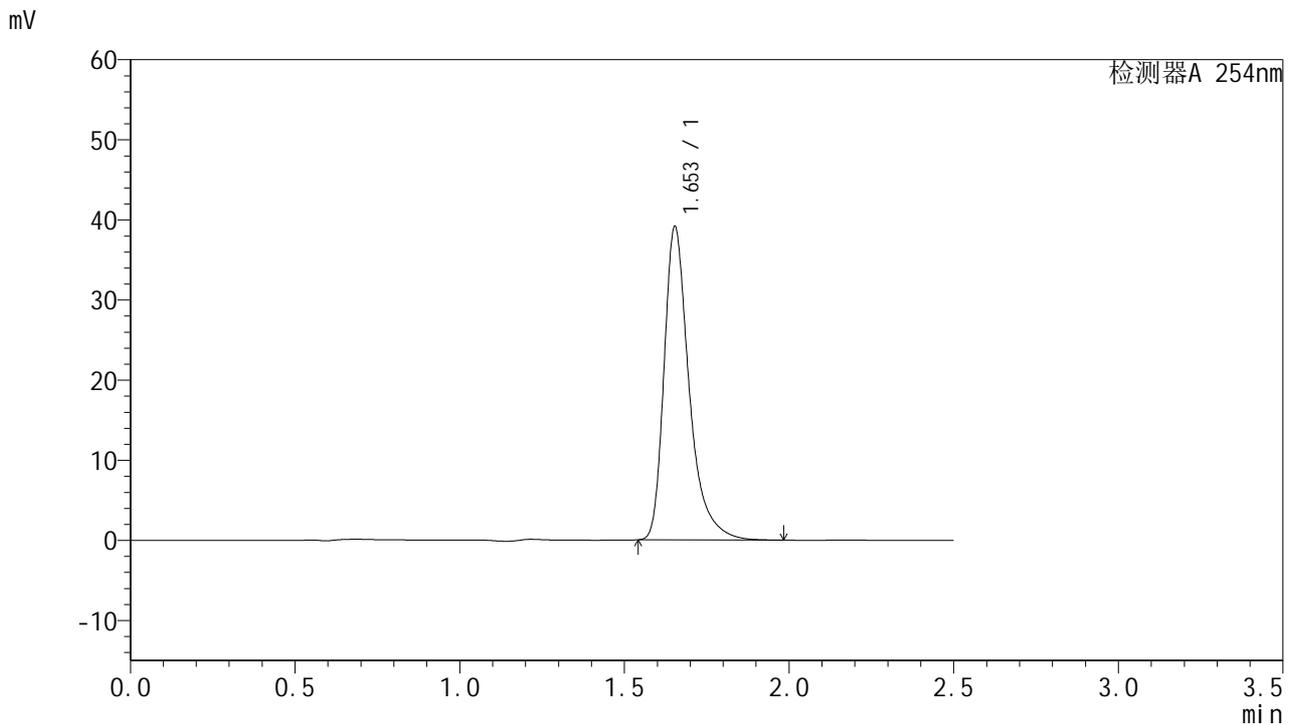


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2755-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 23:14:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 207726 | 100.000 | 39044 | 2455 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 207726 | 100.000 | 39044 | | | |

图137 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

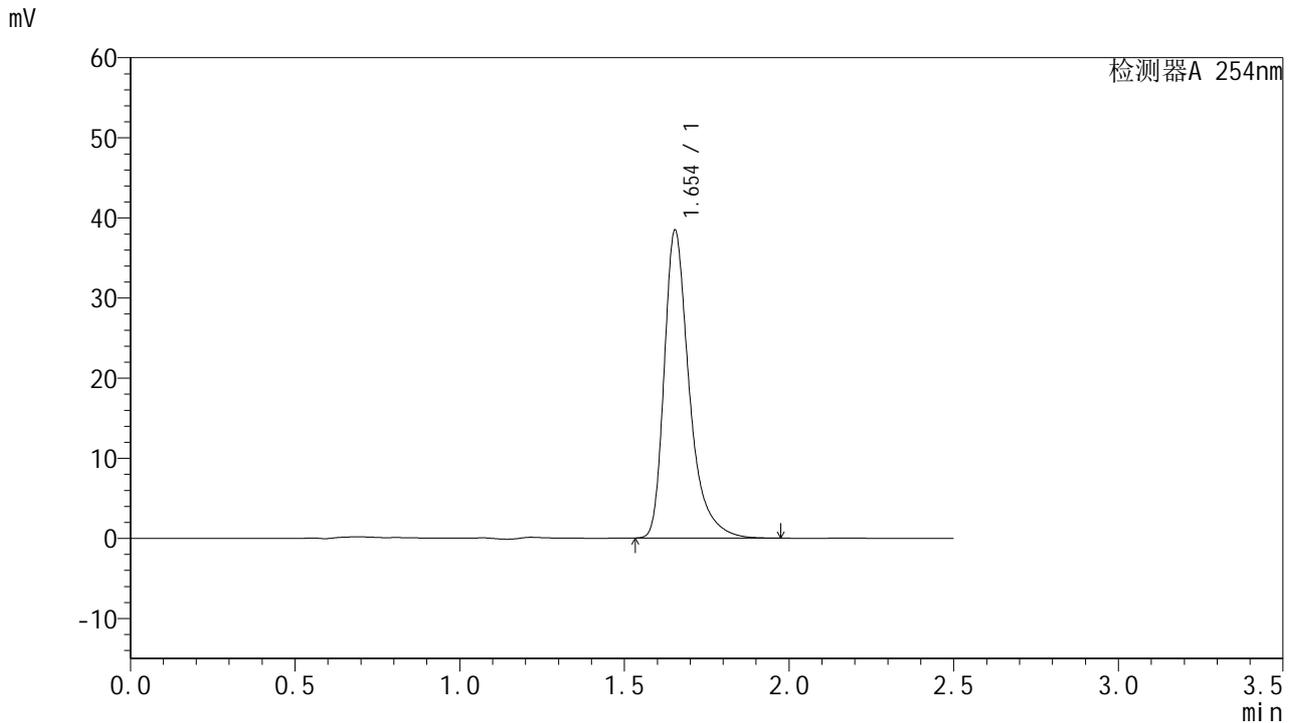


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2756-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-13 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:17:23 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:57
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 203802 | 100.000 | 38406 | 2468 | 1.402 | -- |
| 总计 | | 203802 | 100.000 | 38406 | | | |

图138 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

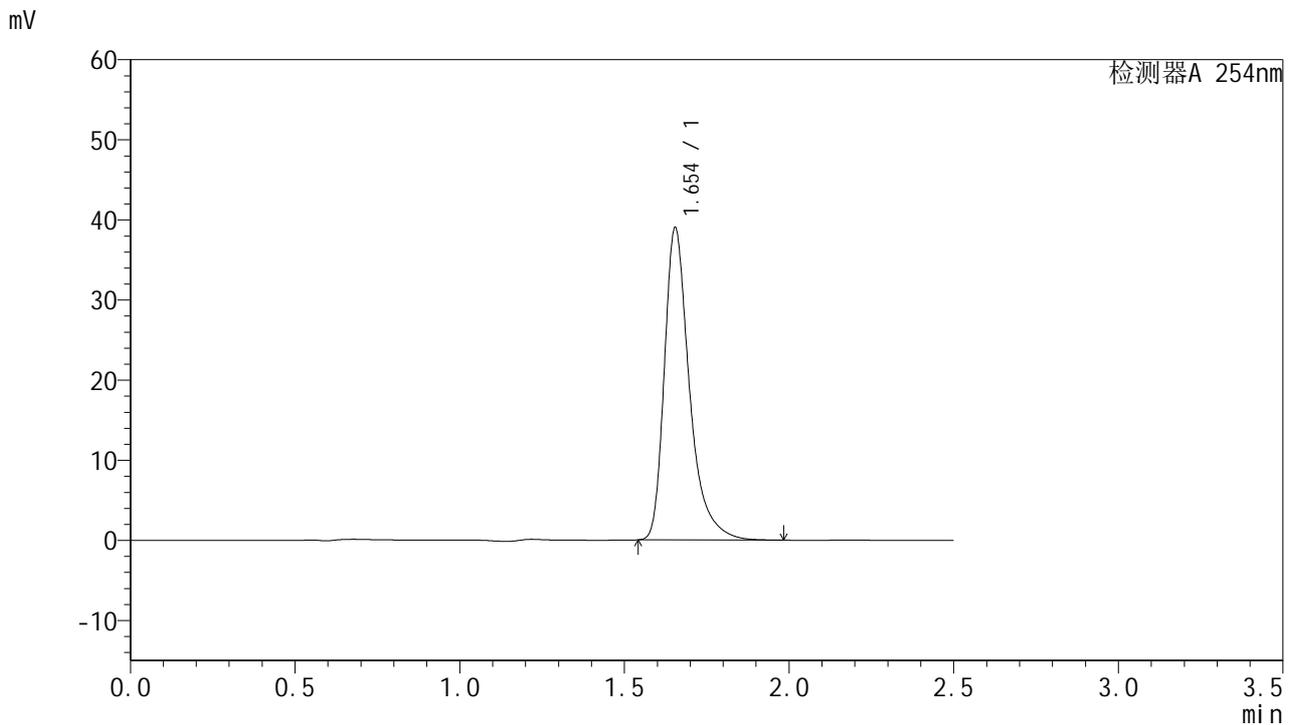


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2757-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:20:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:47:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 207071 | 100.000 | 38962 | 2457 | 1.402 | -- |
| 总计 | | 207071 | 100.000 | 38962 | | | |

图139 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

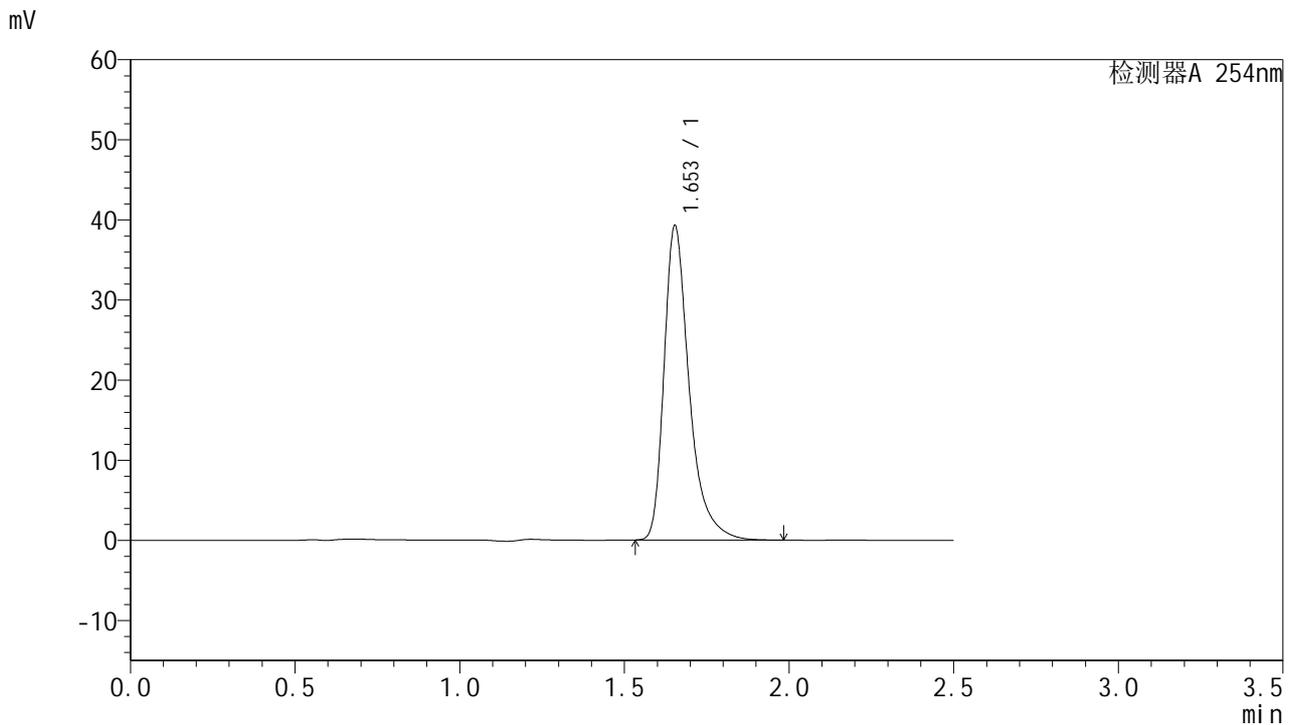


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2758-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-31 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:23:06 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:02
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 208829 | 100.000 | 39190 | 2449 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 208829 | 100.000 | 39190 | | | |

图140 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

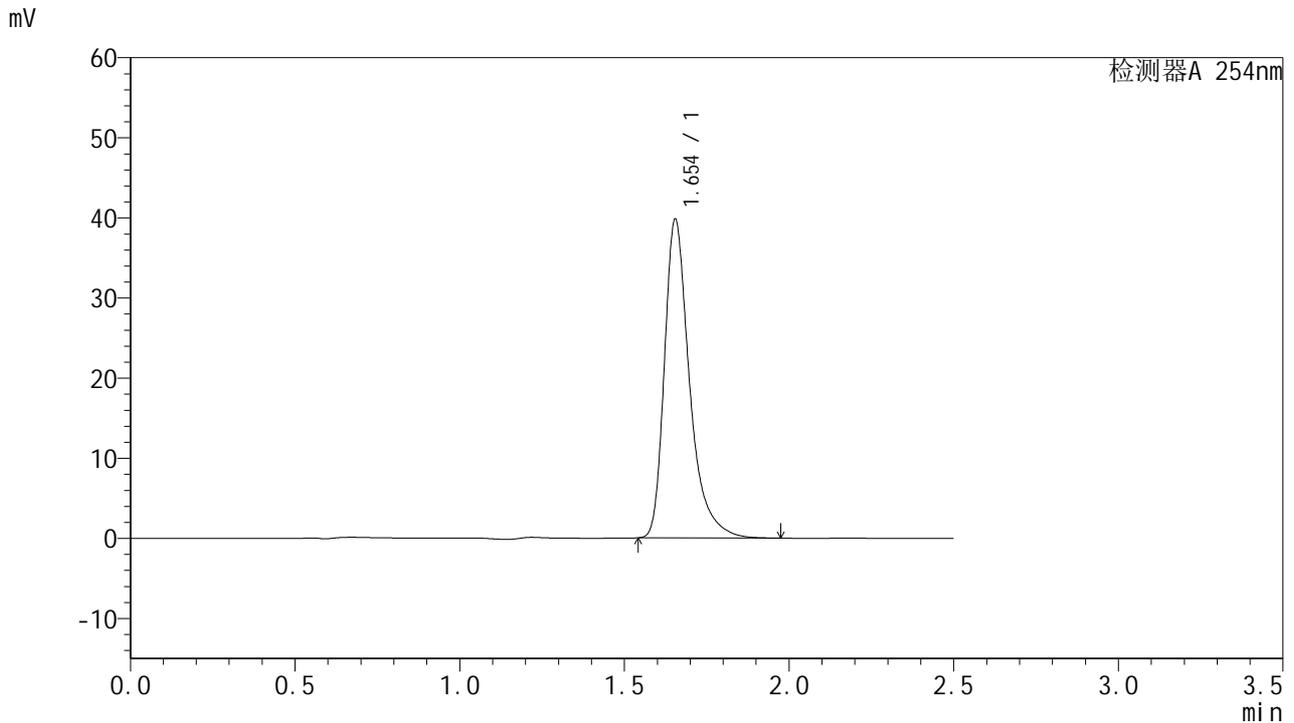


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2759-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-40 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:25:58 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:05
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 211461 | 100.000 | 39784 | 2455 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 211461 | 100.000 | 39784 | | | |

图141 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

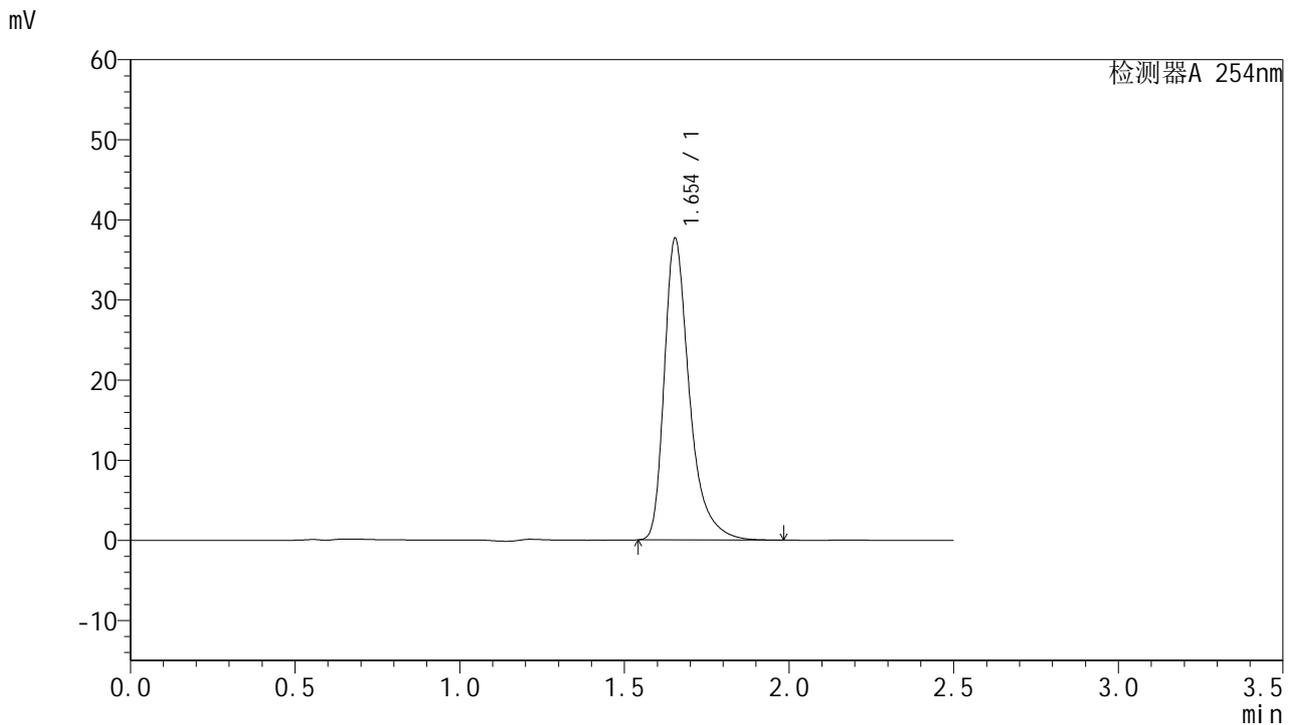


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2760-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/24 23:28:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 200184 | 100.000 | 37628 | 2453 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 200184 | 100.000 | 37628 | | | |

图142 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

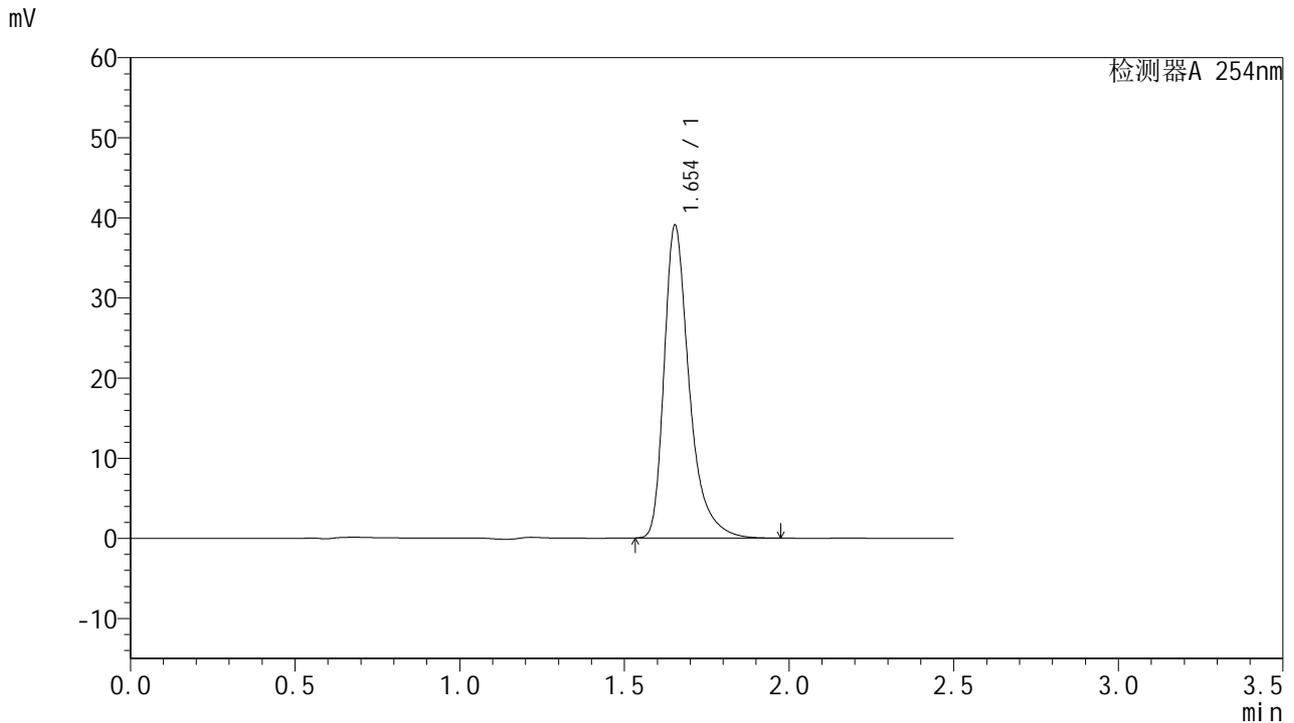


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2761-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-5 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:31:40 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 207774 | 100.000 | 38997 | 2448 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 207774 | 100.000 | 38997 | | | |

图143 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



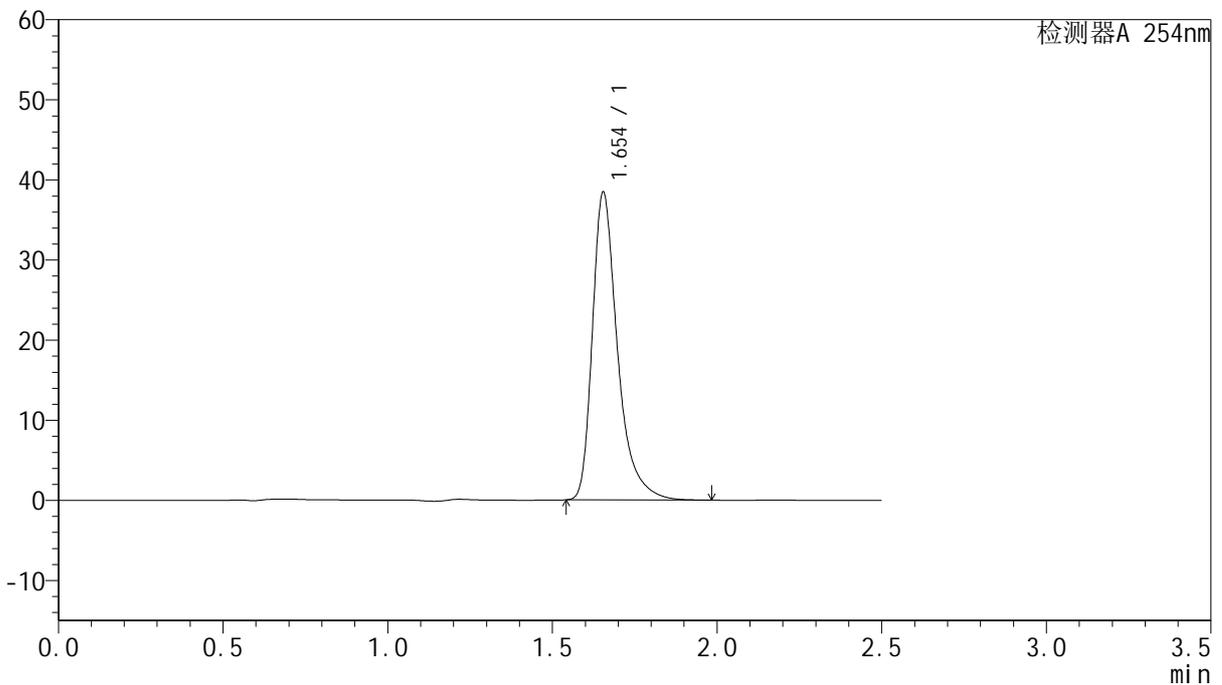
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2762-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-14 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:34:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 204184 | 100.000 | 38402 | 2455 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 204184 | 100.000 | 38402 | | | |

图144 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

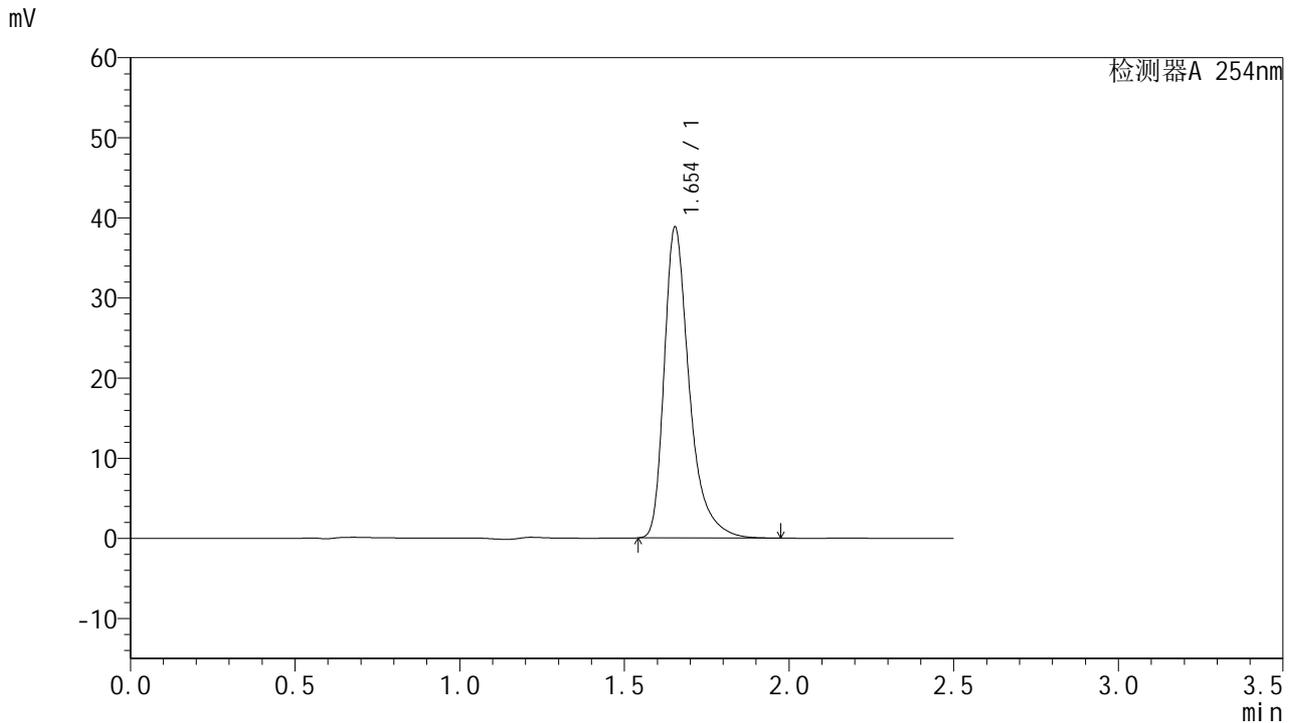


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2763-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-23 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:37:21 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:16
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 206144 | 100.000 | 38779 | 2457 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 206144 | 100.000 | 38779 | | | |

图145 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

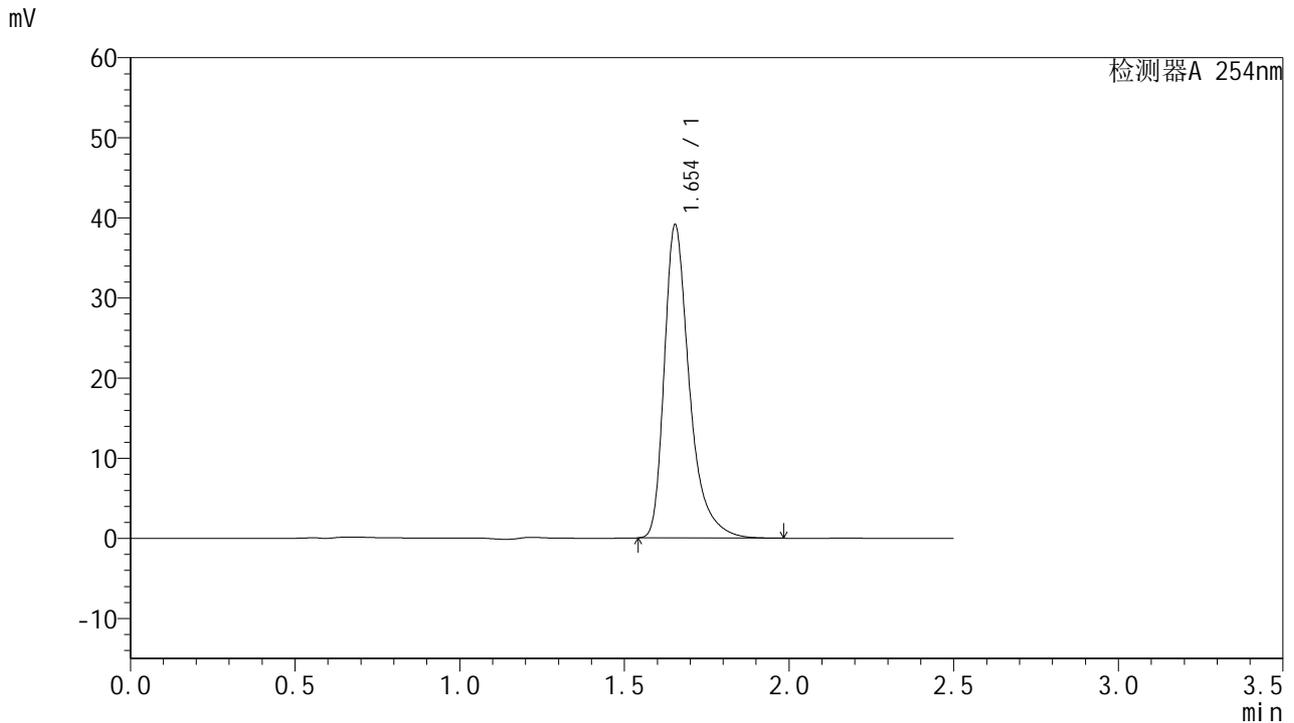


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2764-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-32 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:40:13 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:19
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 208010 | 100.000 | 39081 | 2451 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 208010 | 100.000 | 39081 | | | |

图146 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

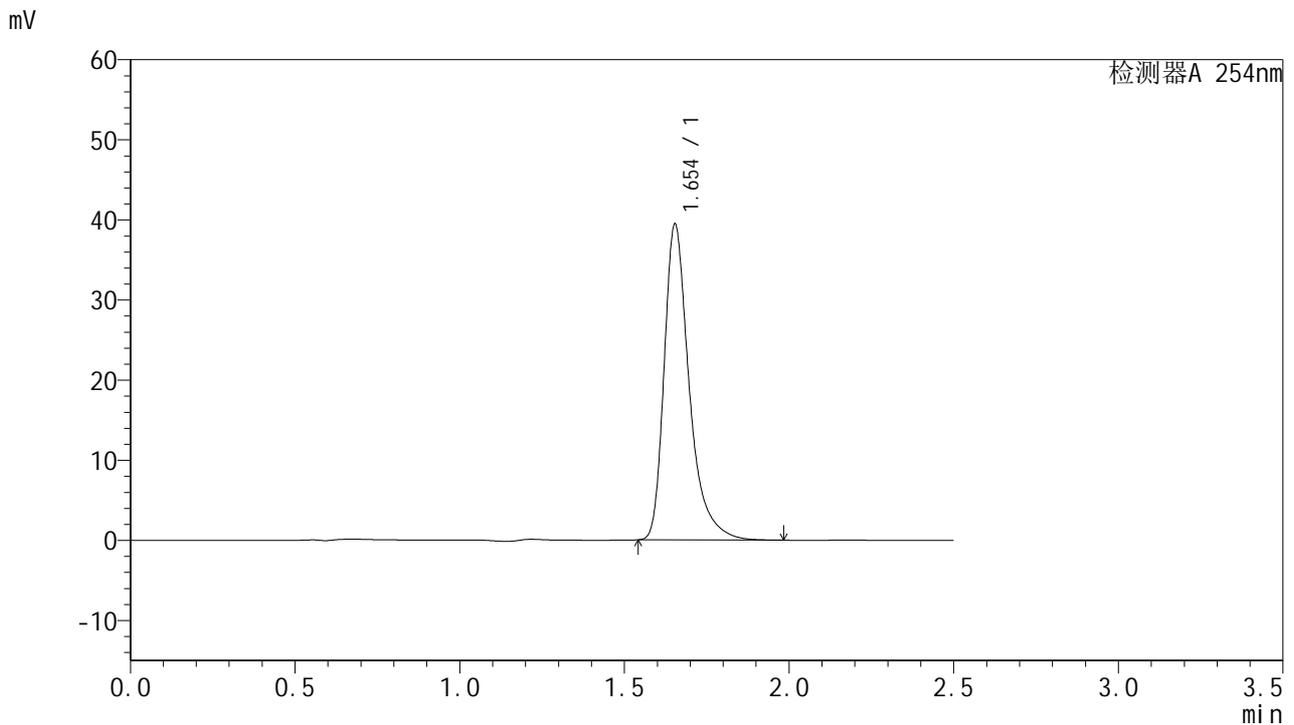


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2765-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-41 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:43:04 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 208985 | 100.000 | 39383 | 2468 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 208985 | 100.000 | 39383 | | | |

图147 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

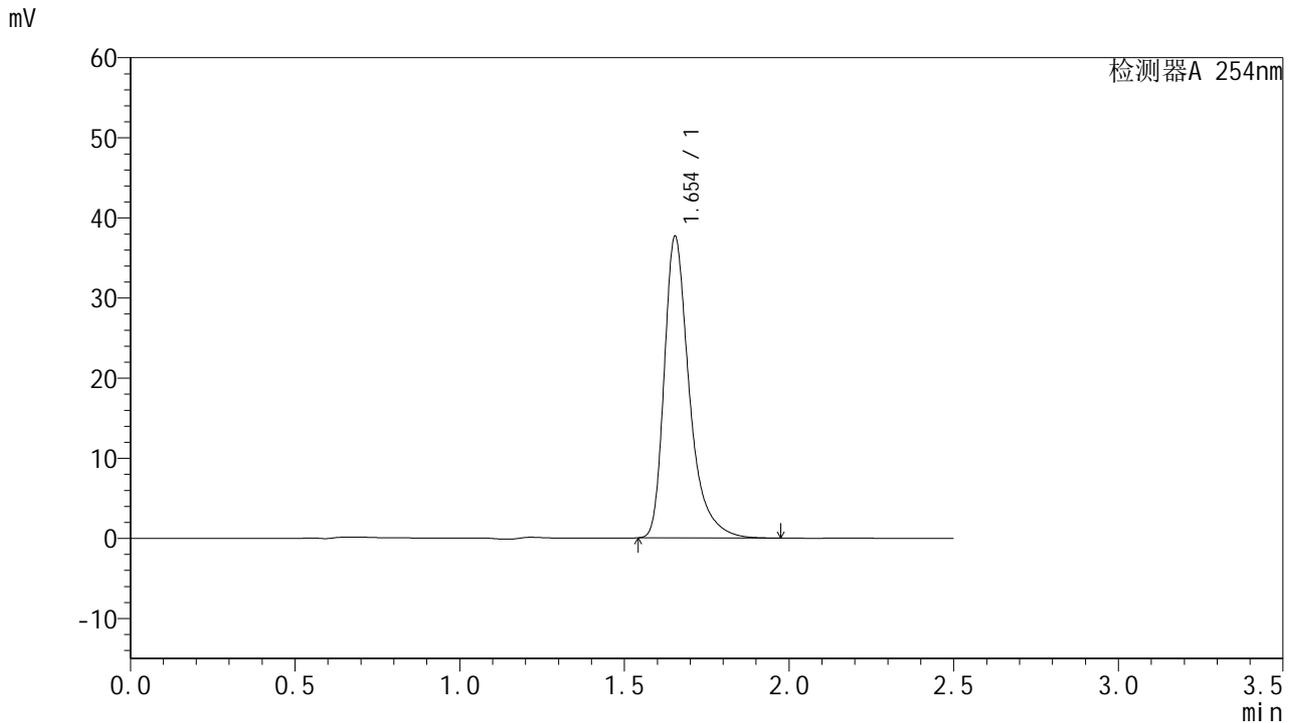


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2766-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-50 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:45:56 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:24
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 199927 | 100.000 | 37634 | 2460 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 199927 | 100.000 | 37634 | | | |

图148 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



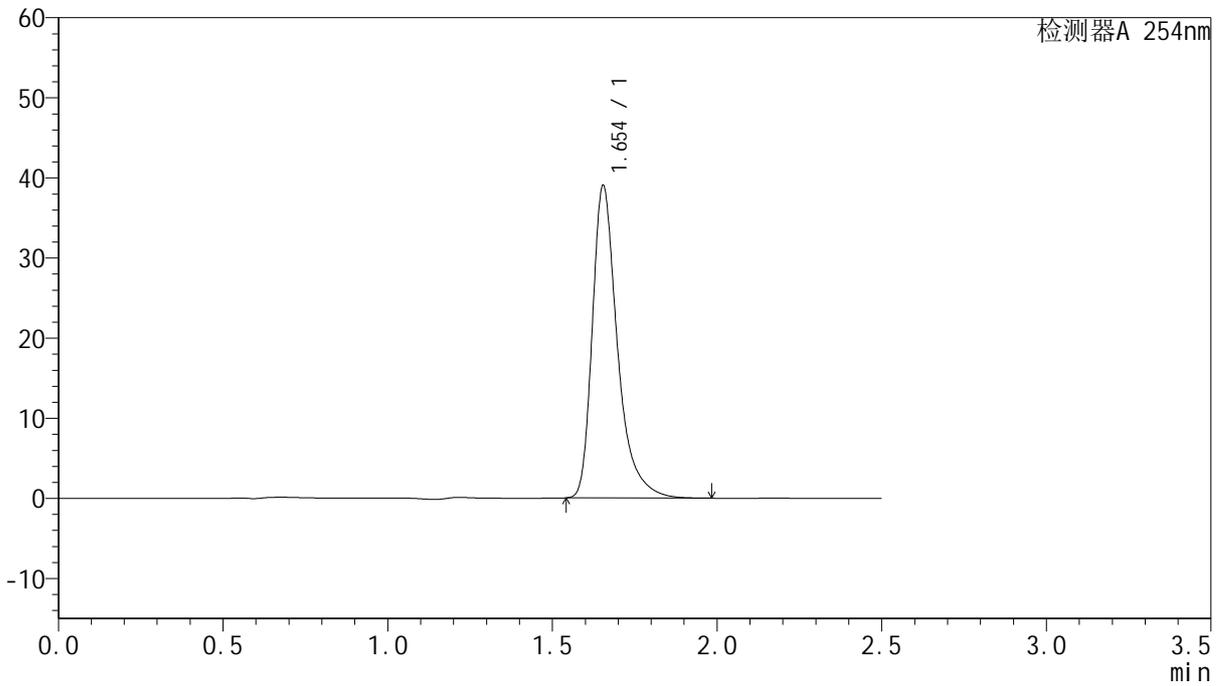
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2767-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-6 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:48:48 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 207262 | 100.000 | 38994 | 2458 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 207262 | 100.000 | 38994 | | | |

图149 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

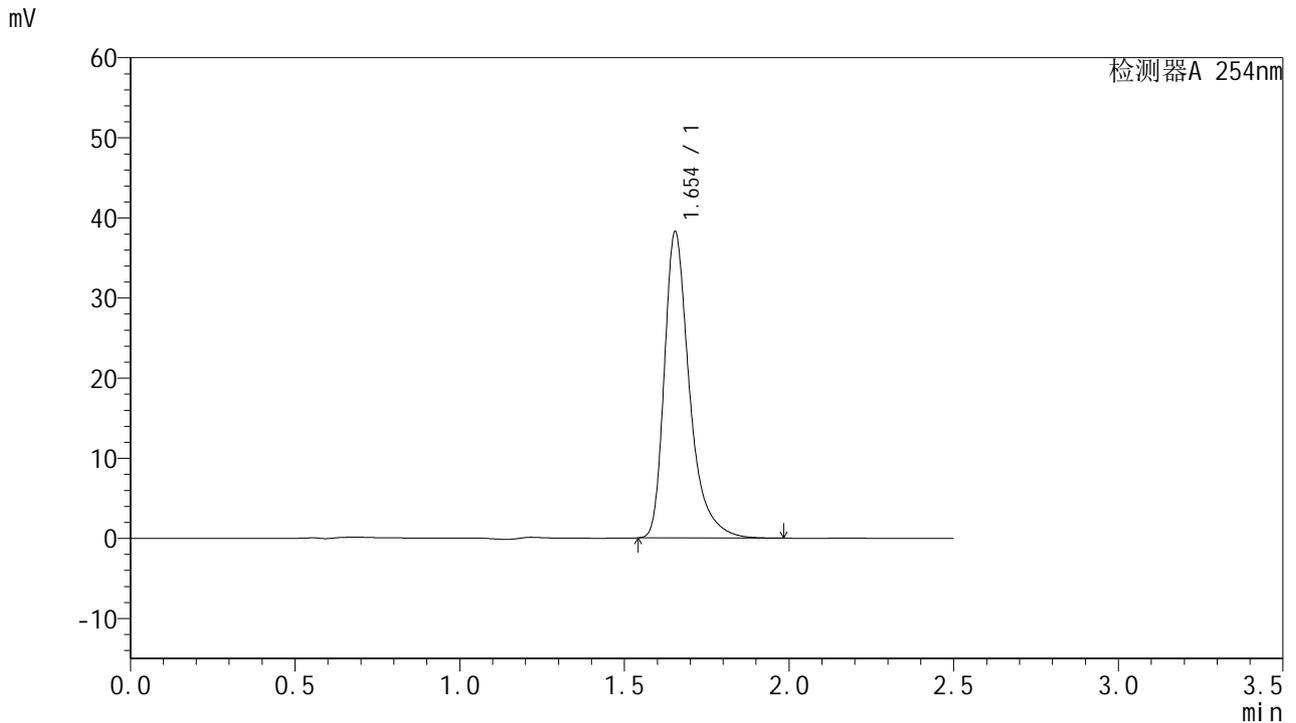


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2768-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:51:38 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 203172 | 100.000 | 38221 | 2456 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 203172 | 100.000 | 38221 | | | |

图150 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

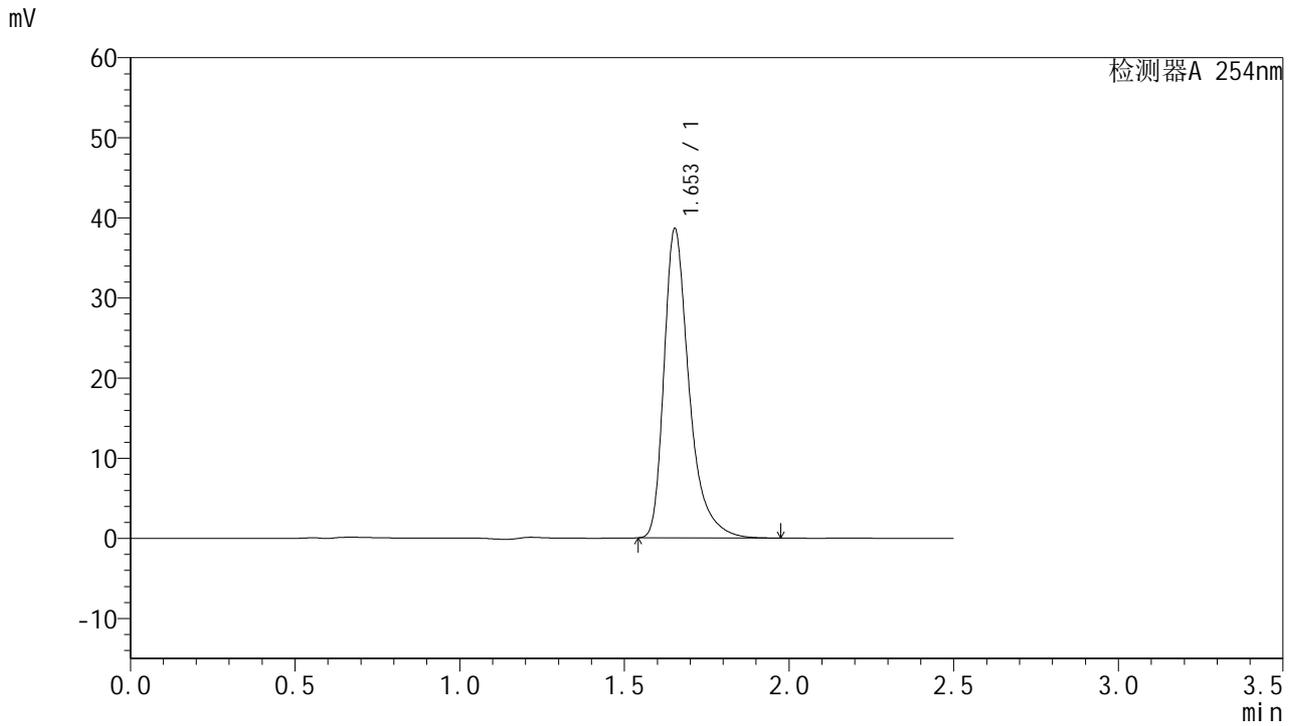


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2769-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-24 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:54:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 205098 | 100.000 | 38535 | 2449 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 205098 | 100.000 | 38535 | | | |

图151 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

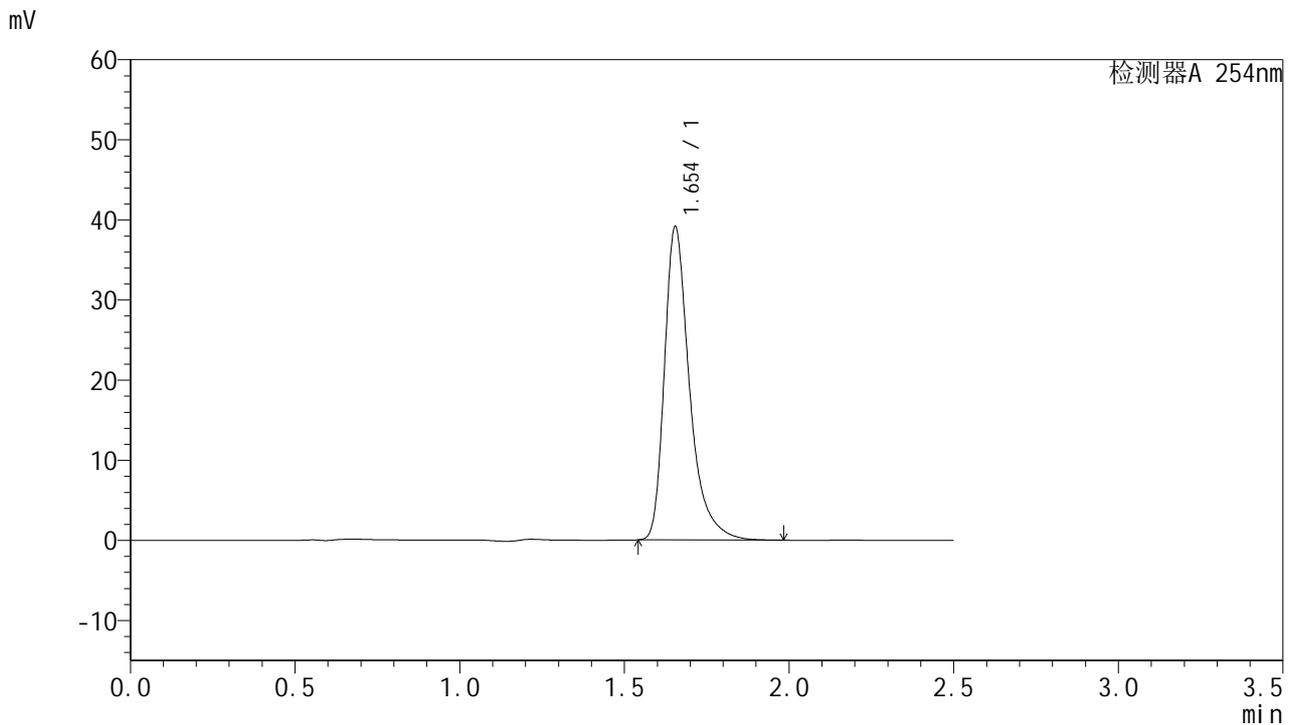


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2770-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-33 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/24 23:57:21 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 207834 | 100.000 | 39108 | 2457 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 207834 | 100.000 | 39108 | | | |

图152 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

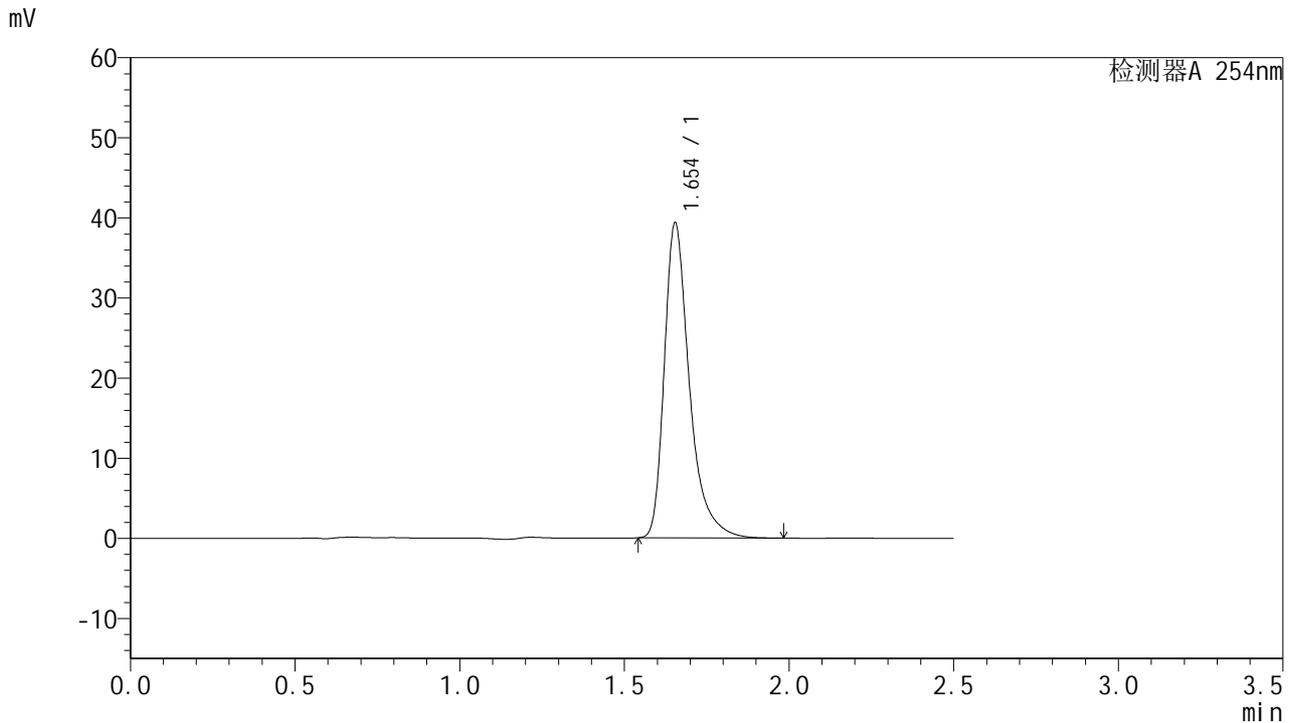


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2771-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-42 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 00:00:12 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 208846 | 100.000 | 39313 | 2461 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 208846 | 100.000 | 39313 | | | |

图153 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

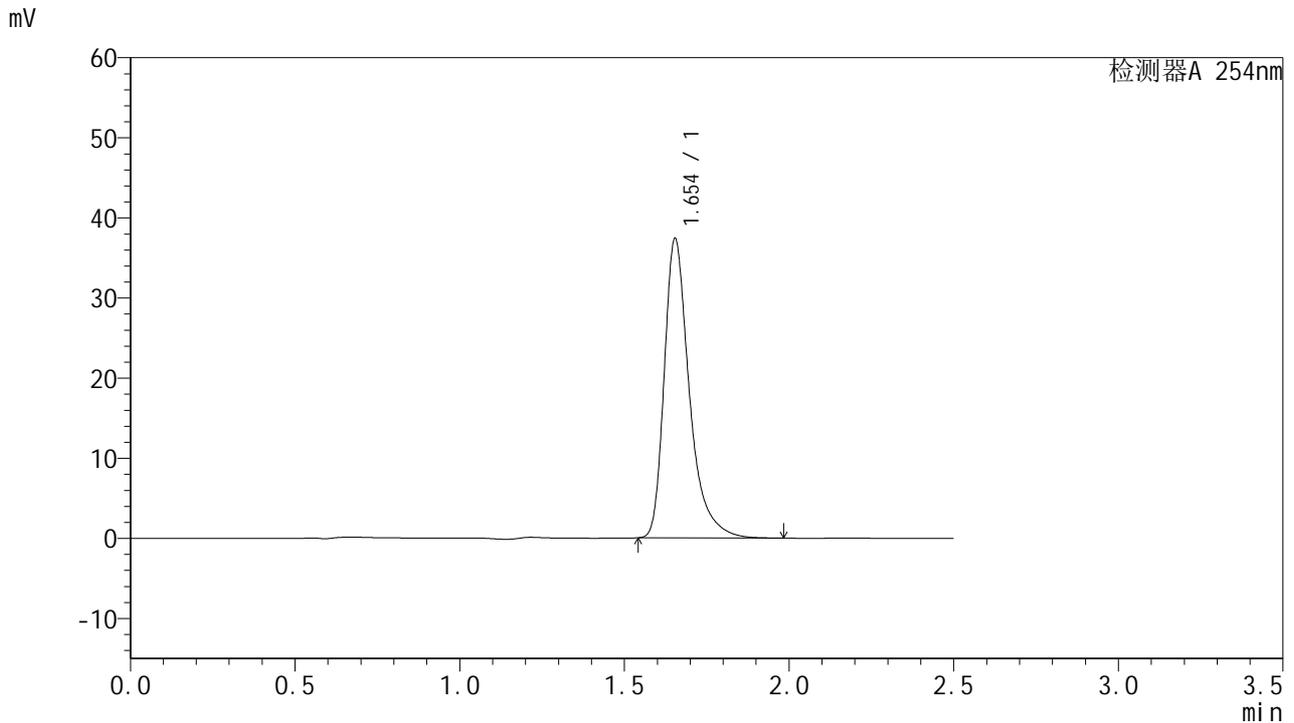


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2772-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-51 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 00:03:03 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 198597 | 100.000 | 37347 | 2456 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 198597 | 100.000 | 37347 | | | |

图154 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

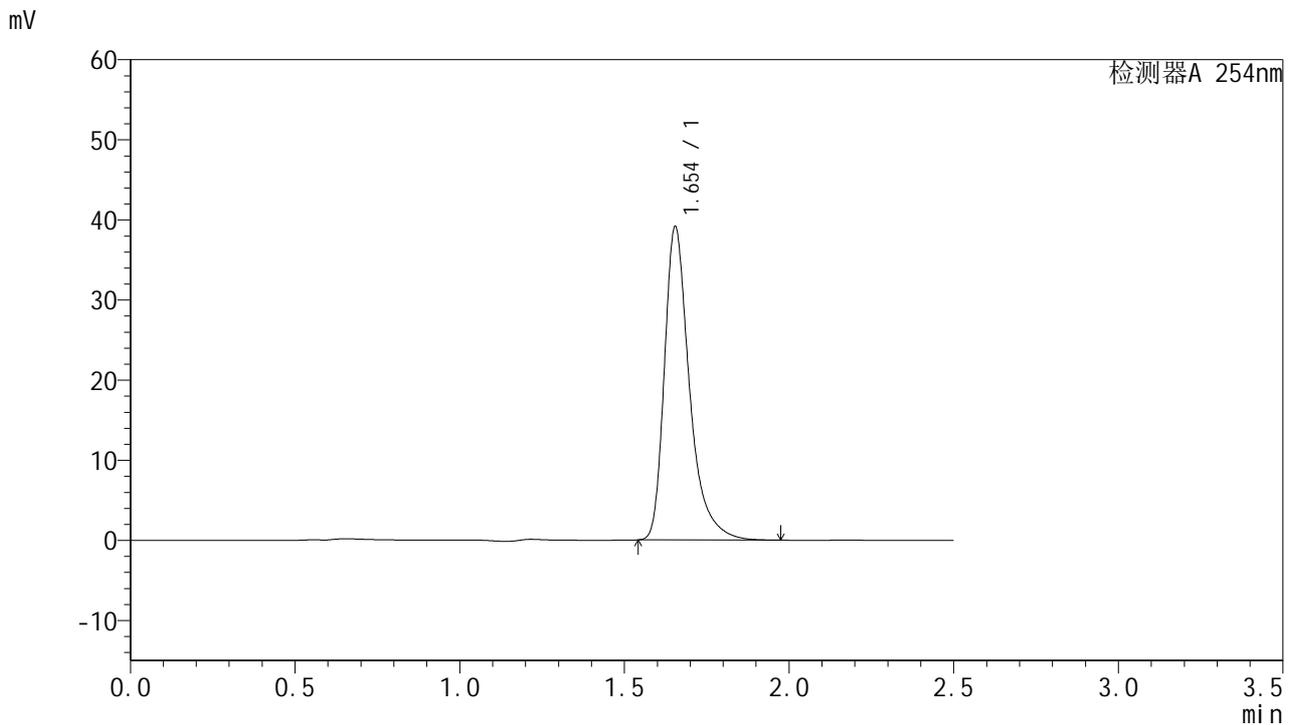


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2773-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/25 00:05:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 207912 | 100.000 | 39107 | 2455 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 207912 | 100.000 | 39107 | | | |

图155 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

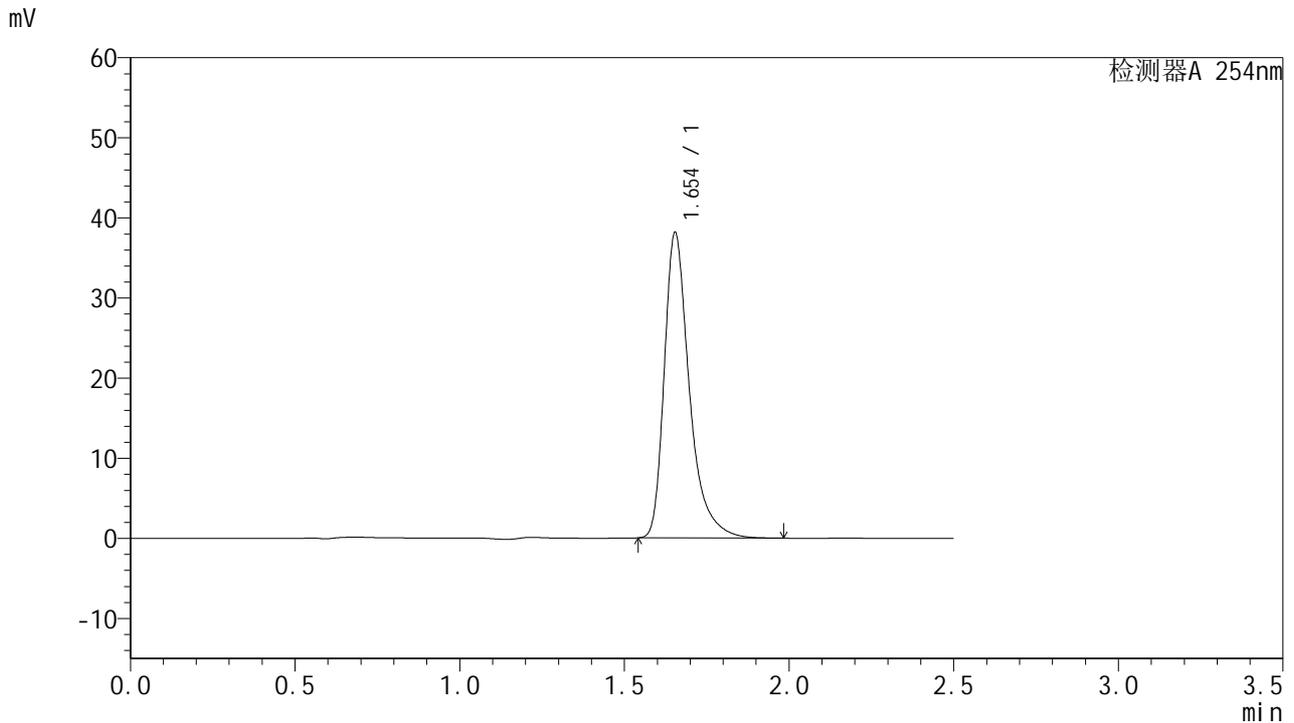


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2774-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-16 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 00:08:46 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:47
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 202549 | 100.000 | 38100 | 2458 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 202549 | 100.000 | 38100 | | | |

图156 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

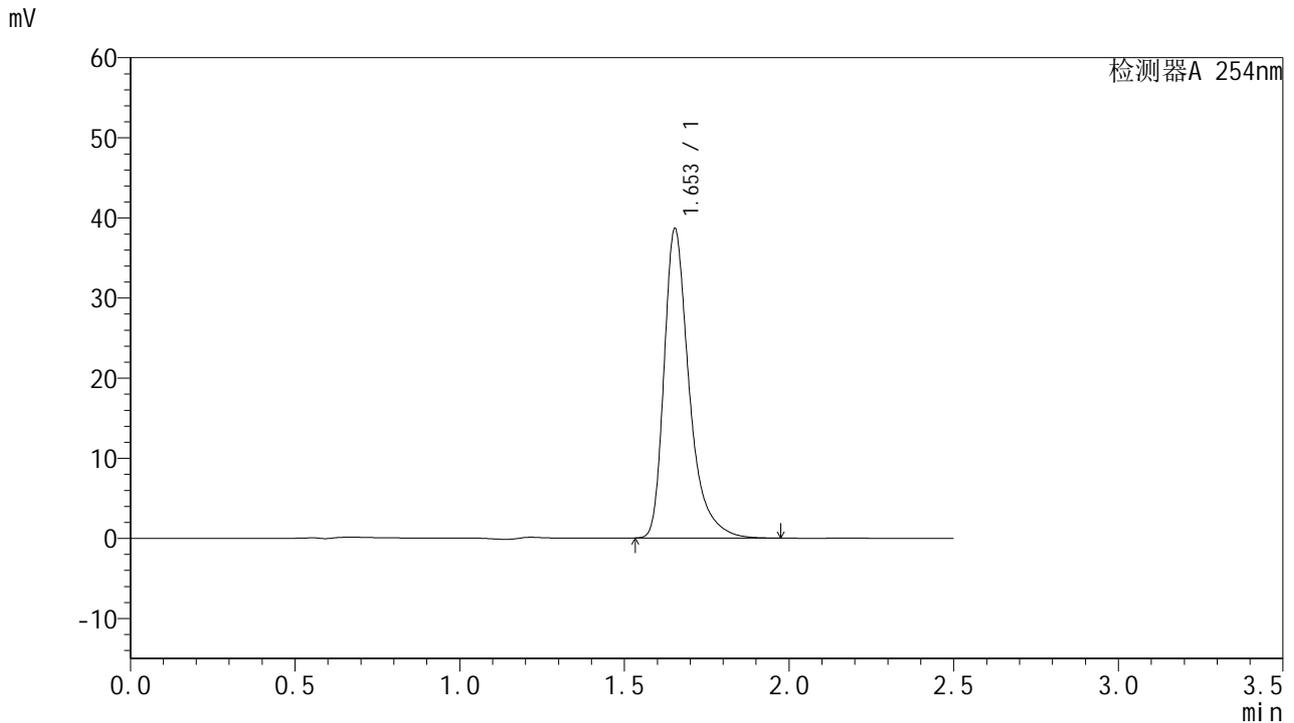


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2775-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 00:11:37 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 205589 | 100.000 | 38571 | 2448 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 205589 | 100.000 | 38571 | | | |

图157 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

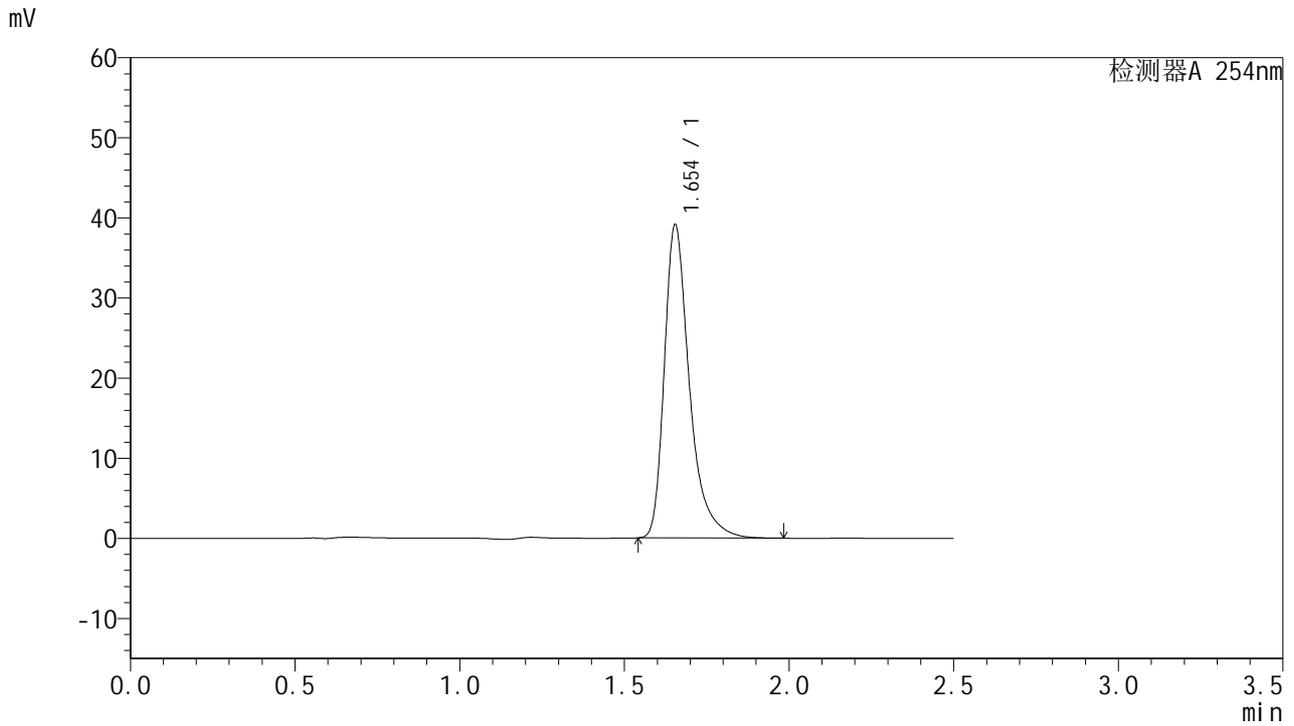


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2776-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-34 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 00:14:29 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 207738 | 100.000 | 39094 | 2460 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 207738 | 100.000 | 39094 | | | |

图158 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



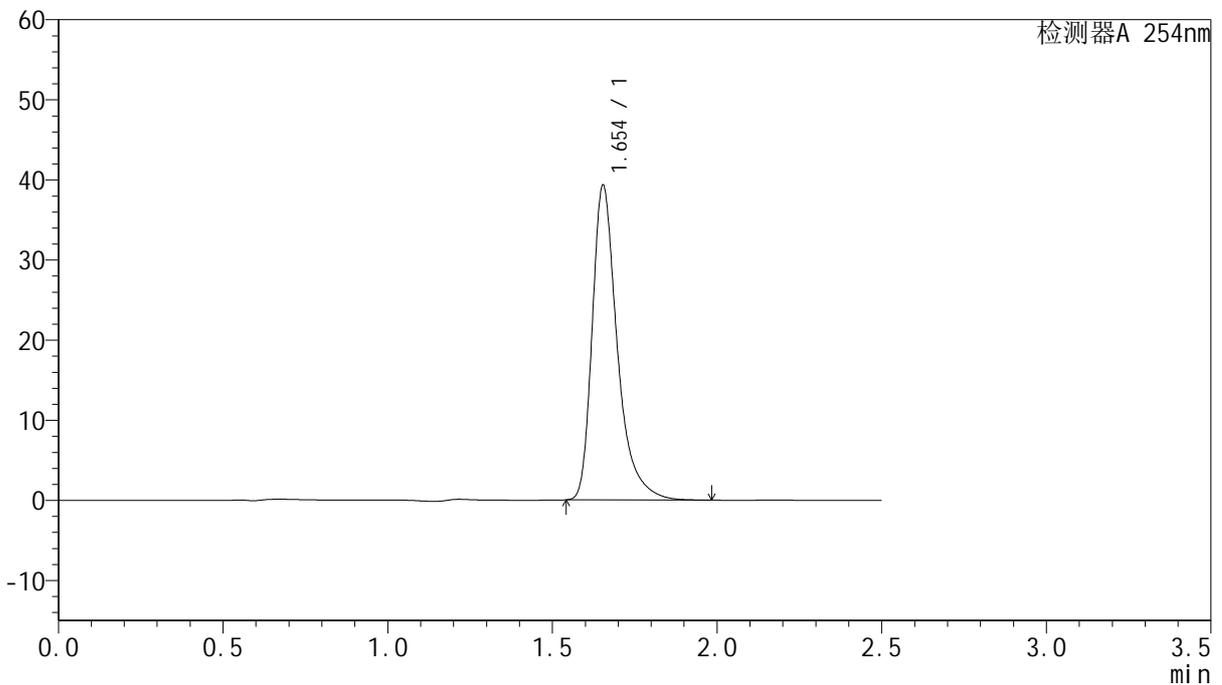
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2777-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/25 00:17:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 208656 | 100.000 | 39259 | 2459 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 208656 | 100.000 | 39259 | | | |

图159 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

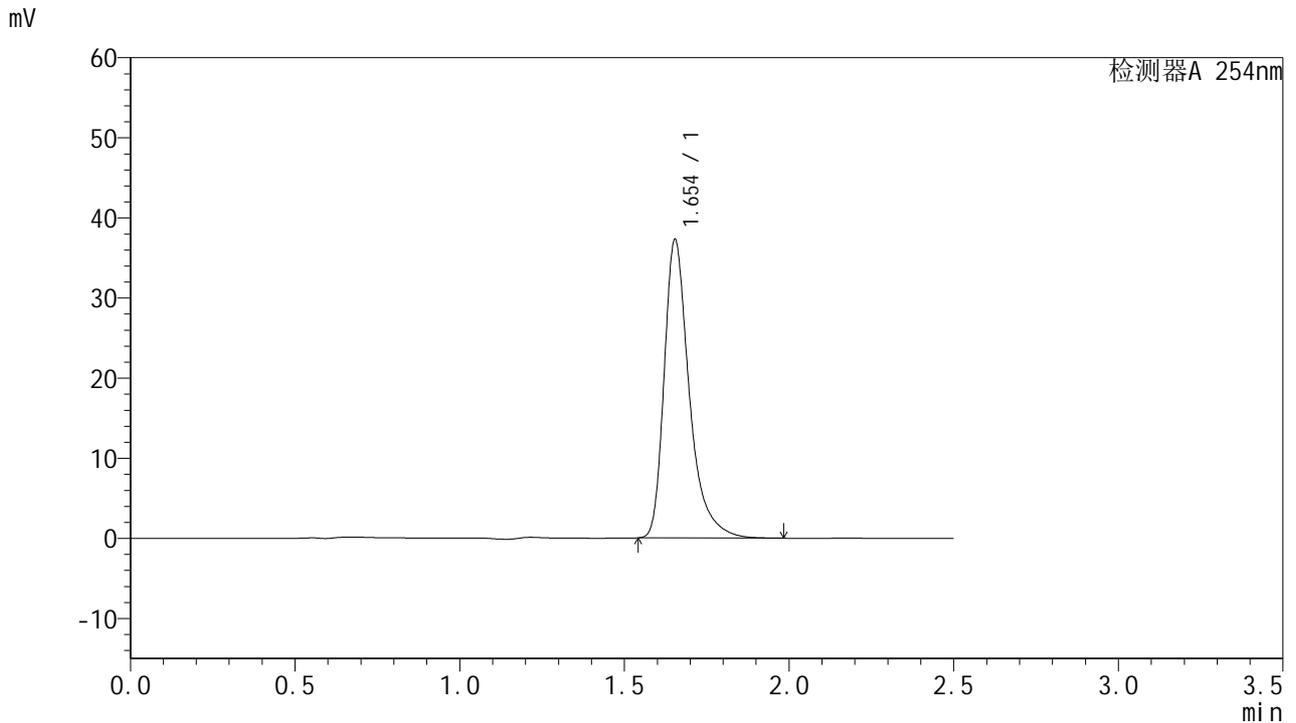


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2778-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-52 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 00:20:11 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:48:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 198036 | 100.000 | 37213 | 2453 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 198036 | 100.000 | 37213 | | | |

图160 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



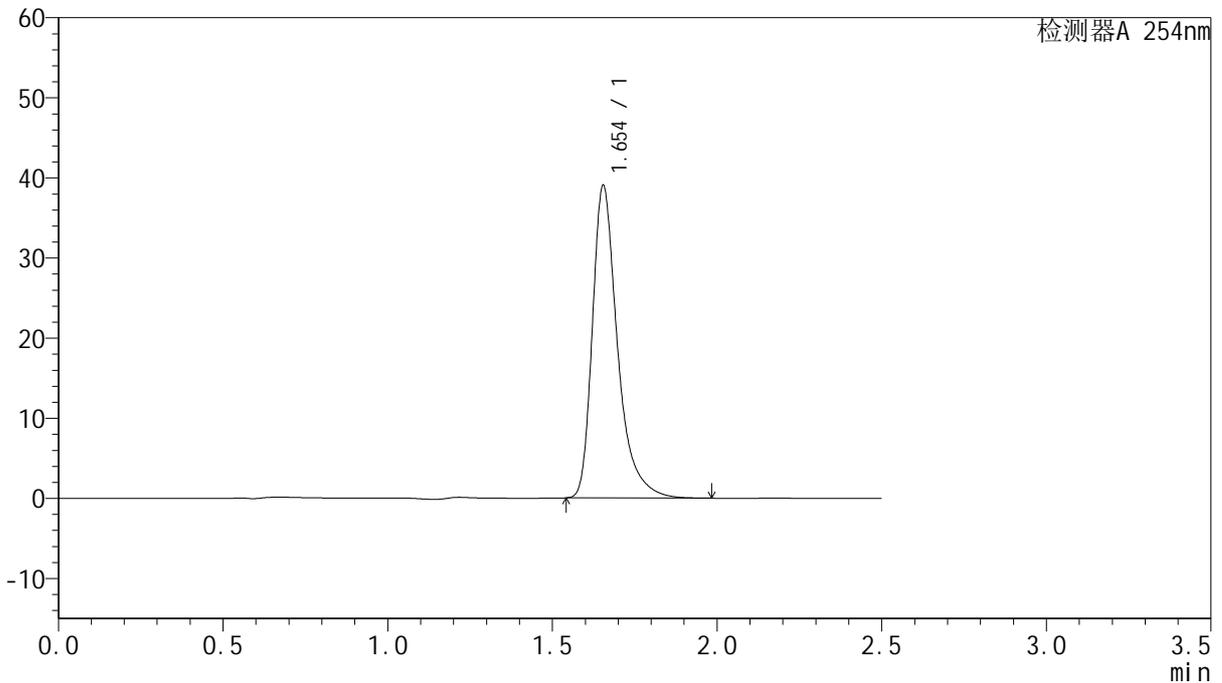
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2779-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-8 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 00:23:02 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 207269 | 100.000 | 38997 | 2458 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 207269 | 100.000 | 38997 | | | |

图161 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



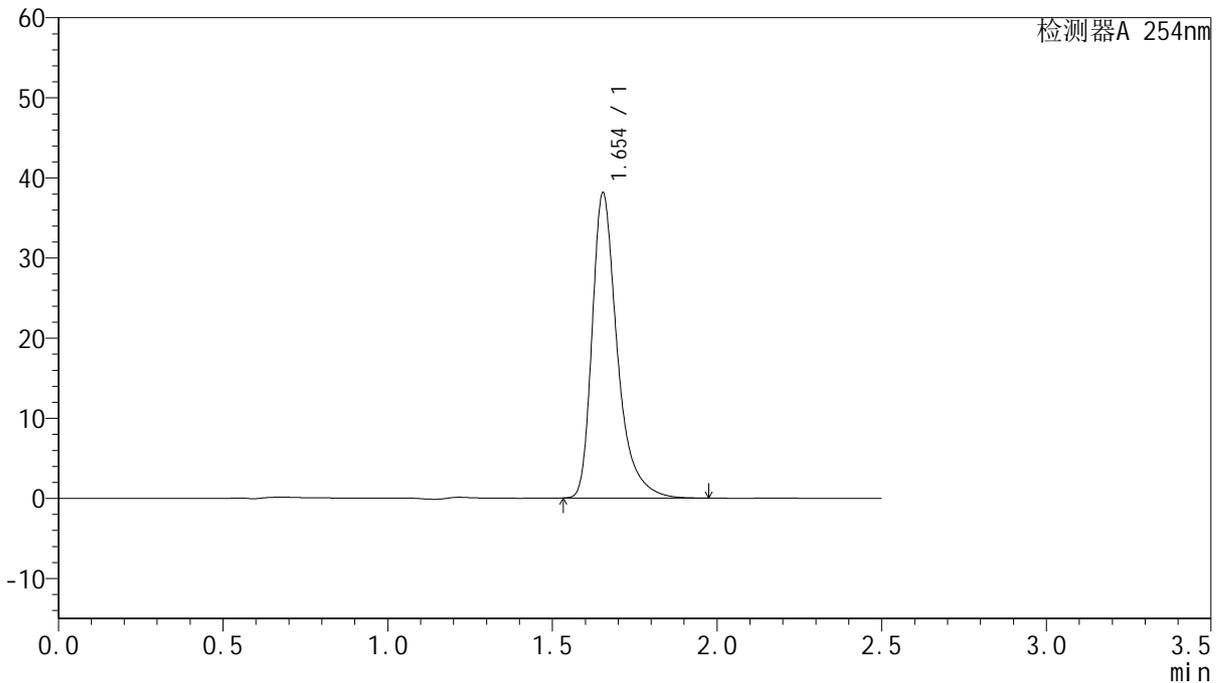
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2780-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-17 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 00:25:55 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 202396 | 100.000 | 38048 | 2455 | 1.401 | -- |
| 总计 | | 202396 | 100.000 | 38048 | | | |

图162 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



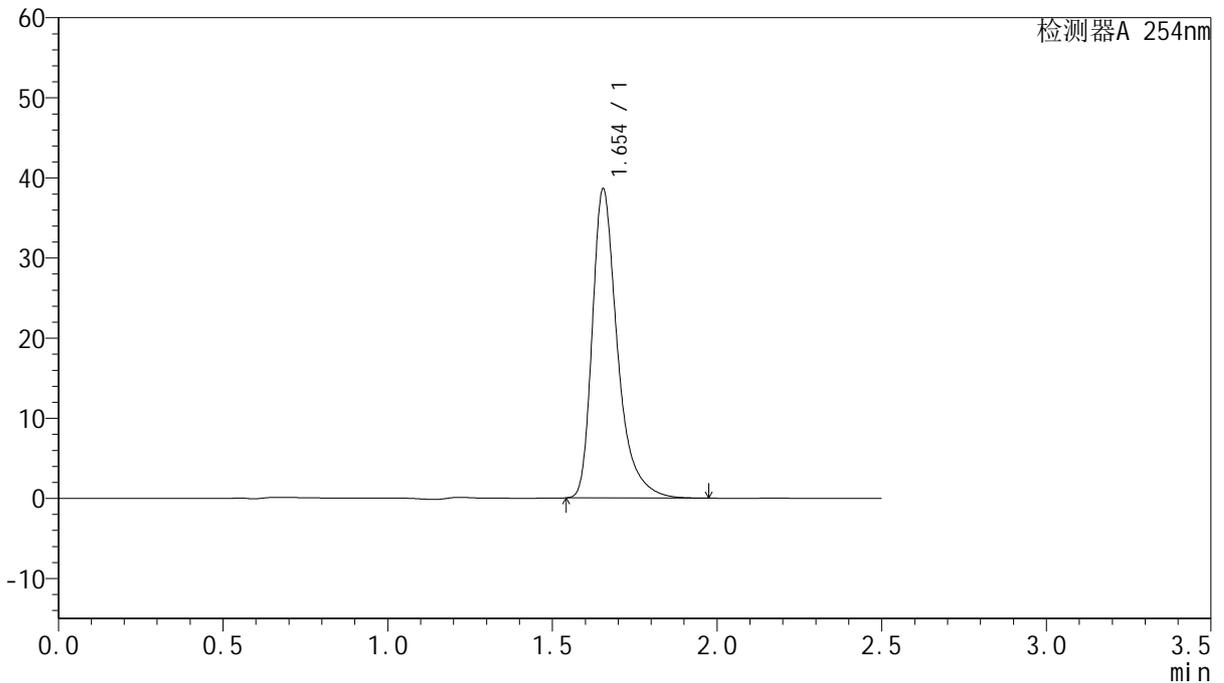
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2781-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-26 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 00:28:46 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 205111 | 100.000 | 38582 | 2453 | 1.401 | -- |
| 总计 | | 205111 | 100.000 | 38582 | | | |

图163 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



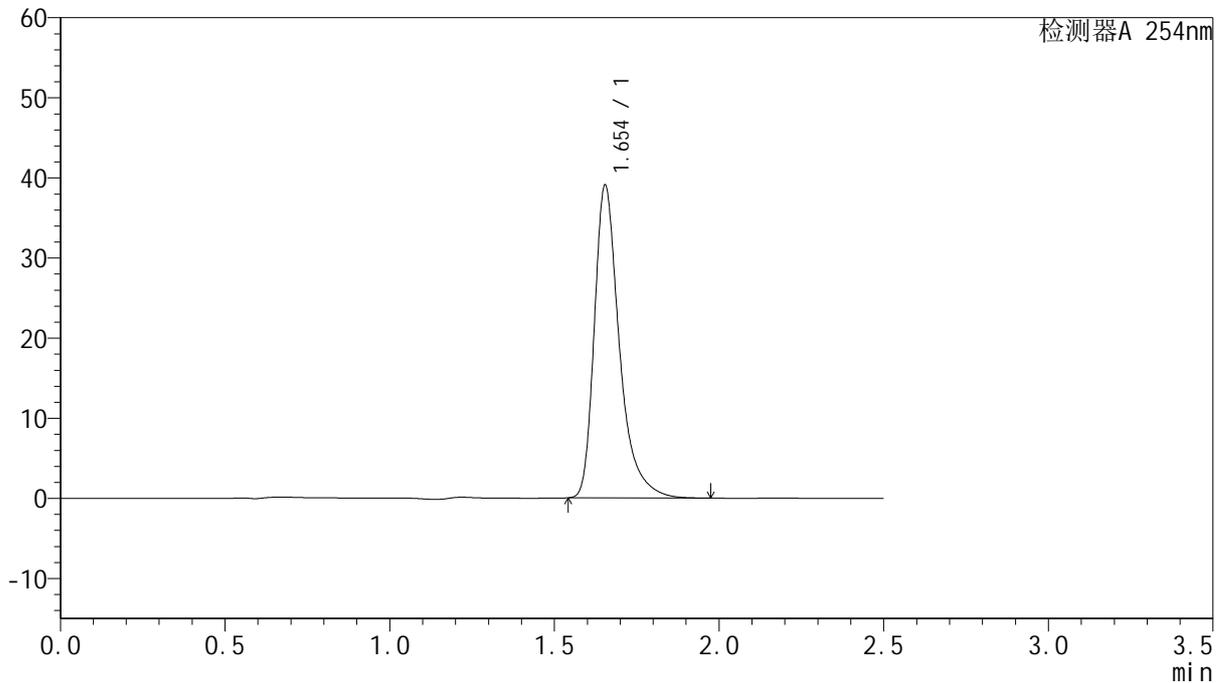
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2782-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-35 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 00:31:38 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:09
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 207068 | 100.000 | 39025 | 2465 | 1.402 | -- |
| 总计 | | 207068 | 100.000 | 39025 | | | |

图164 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

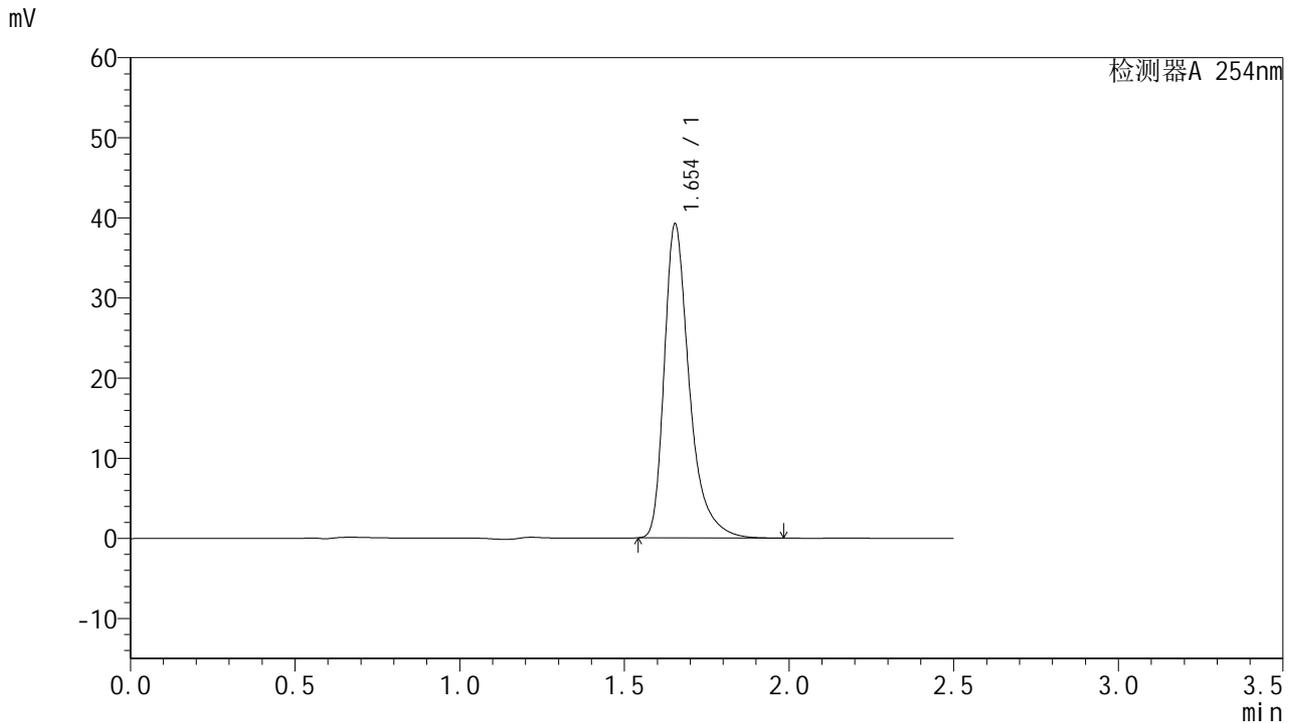


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2783-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/25 00:34:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 208121 | 100.000 | 39177 | 2461 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 208121 | 100.000 | 39177 | | | |

图165 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

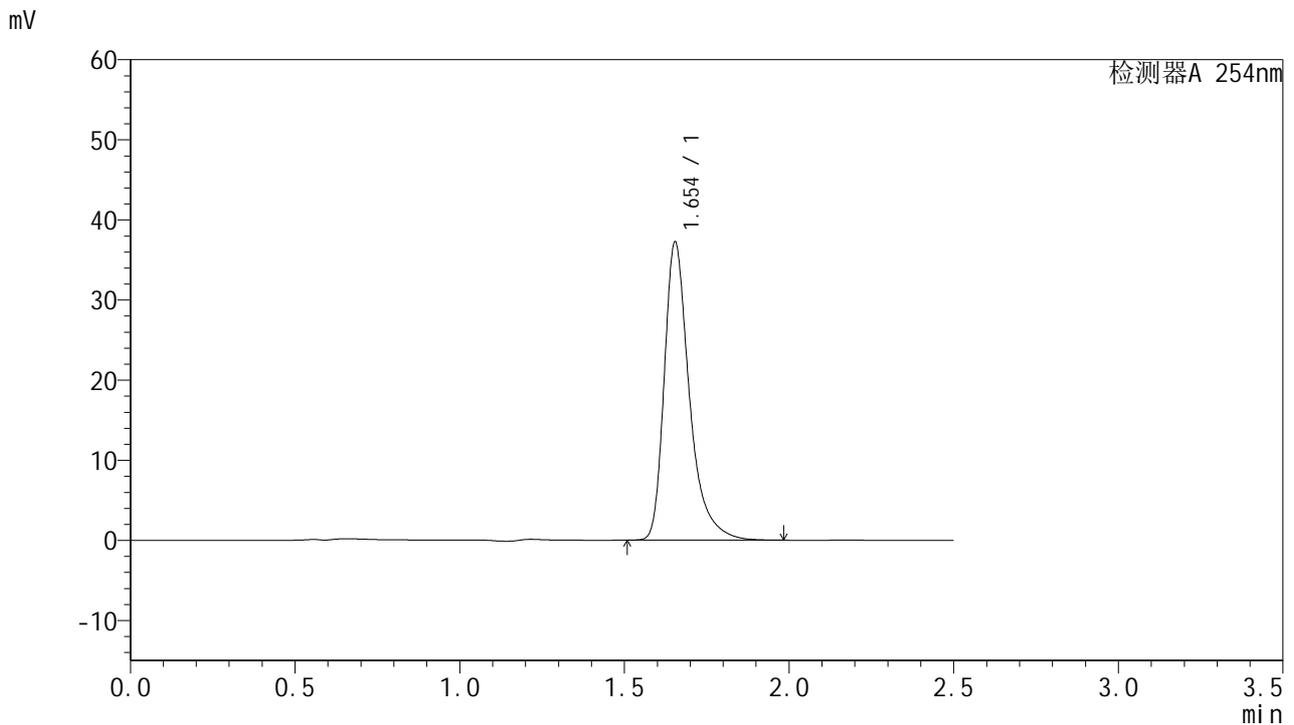


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2784-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-53 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 00:37:21 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 198173 | 100.000 | 37197 | 2453 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 198173 | 100.000 | 37197 | | | |

图166 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

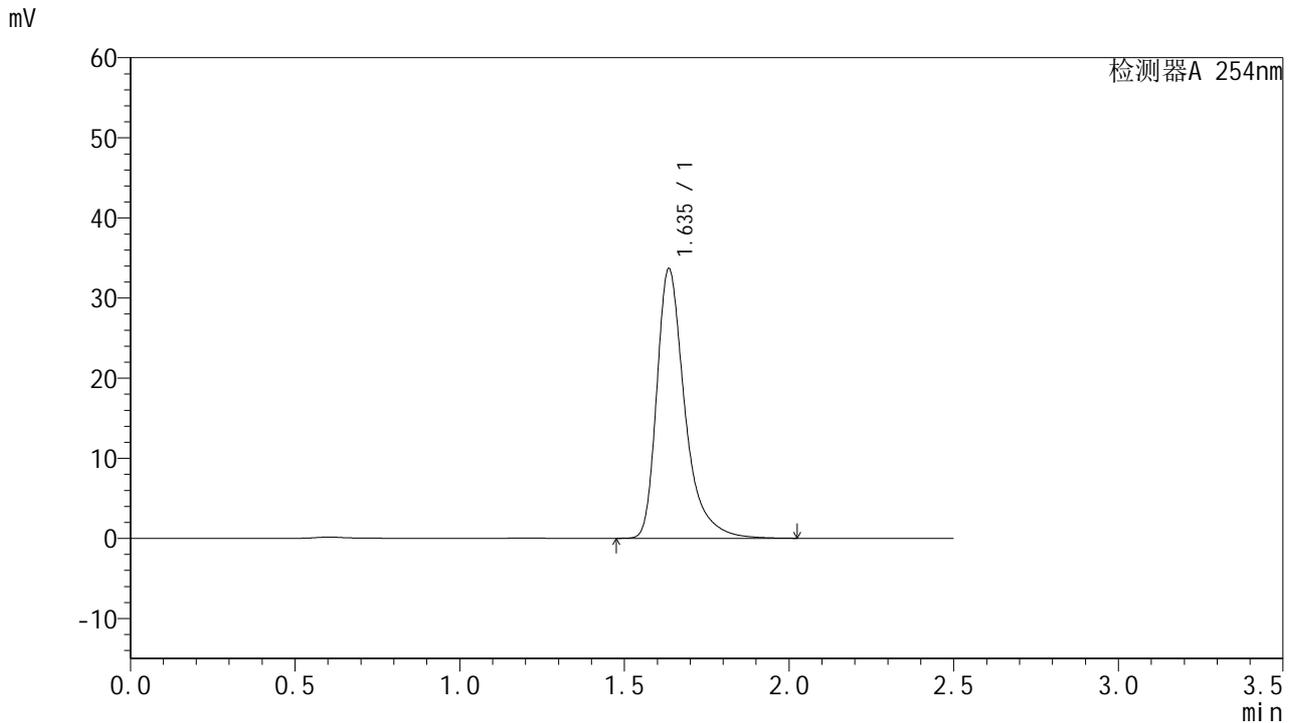


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2785-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-27 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 00:40:14 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:18
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 199627 | 100.000 | 33536 | 1945 | 1.418 | -- |
| 总计 | | 199627 | 100.000 | 33536 | | | |

图167 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

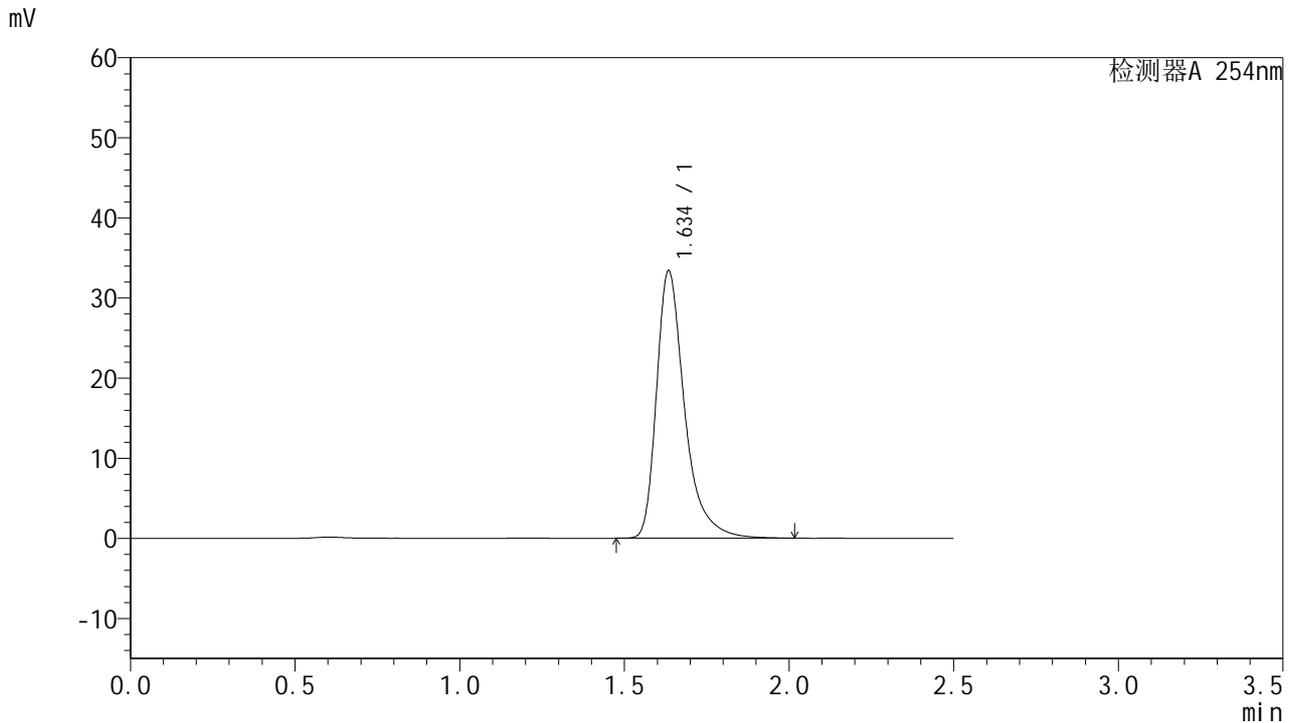


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2786-2 - zzp-2025051021p-js6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-27 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 00:43:06 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.634 | 198370 | 100.000 | 33186 | 1934 | 1.421 | -- |
| 总计 | | 198370 | 100.000 | 33186 | | | |

图168 托伐普坦口崩片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

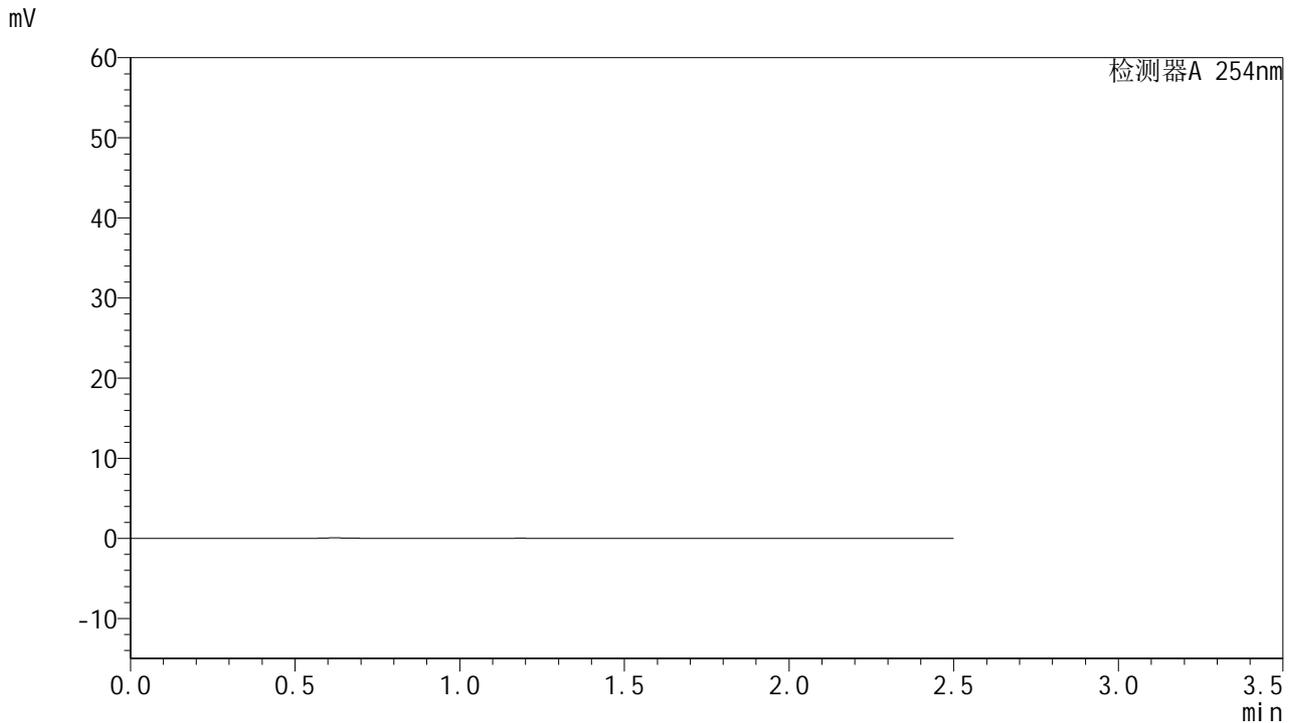


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2787-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/25 00:46:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 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169 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
溶剂



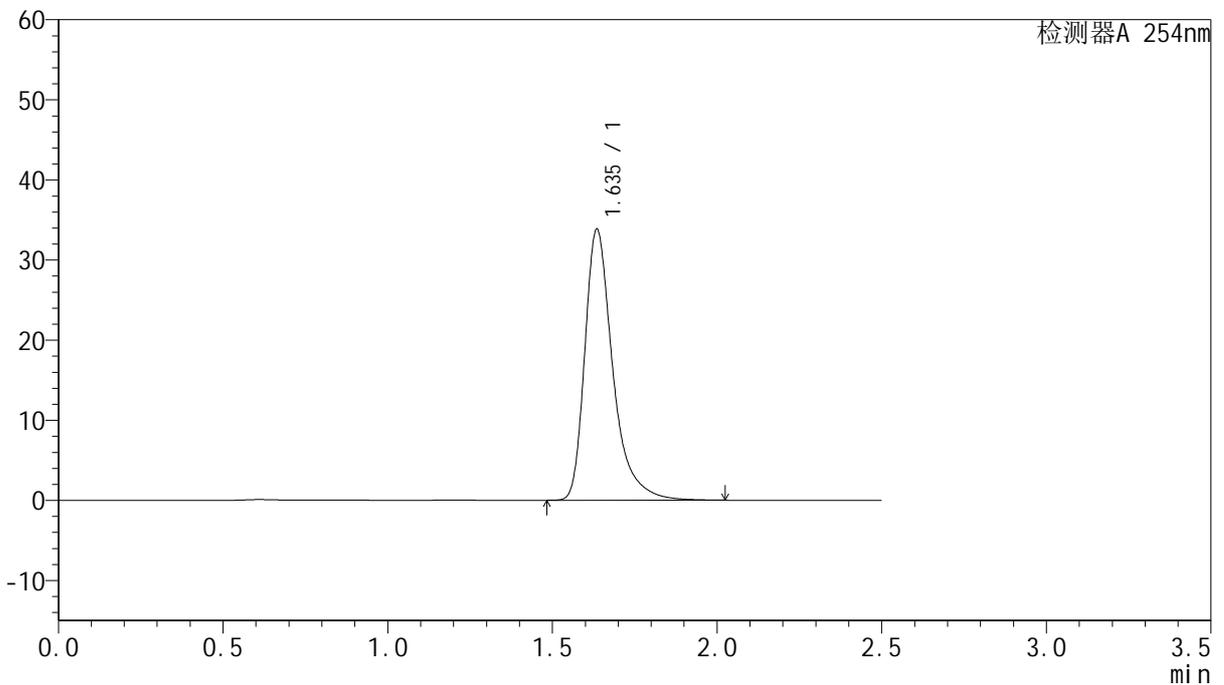
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2788-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 00:48:54 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 200250 | 100.000 | 33698 | 1952 | 1.418 | -- |
| 总计 | | 200250 | 100.000 | 33698 | | | |

图170 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

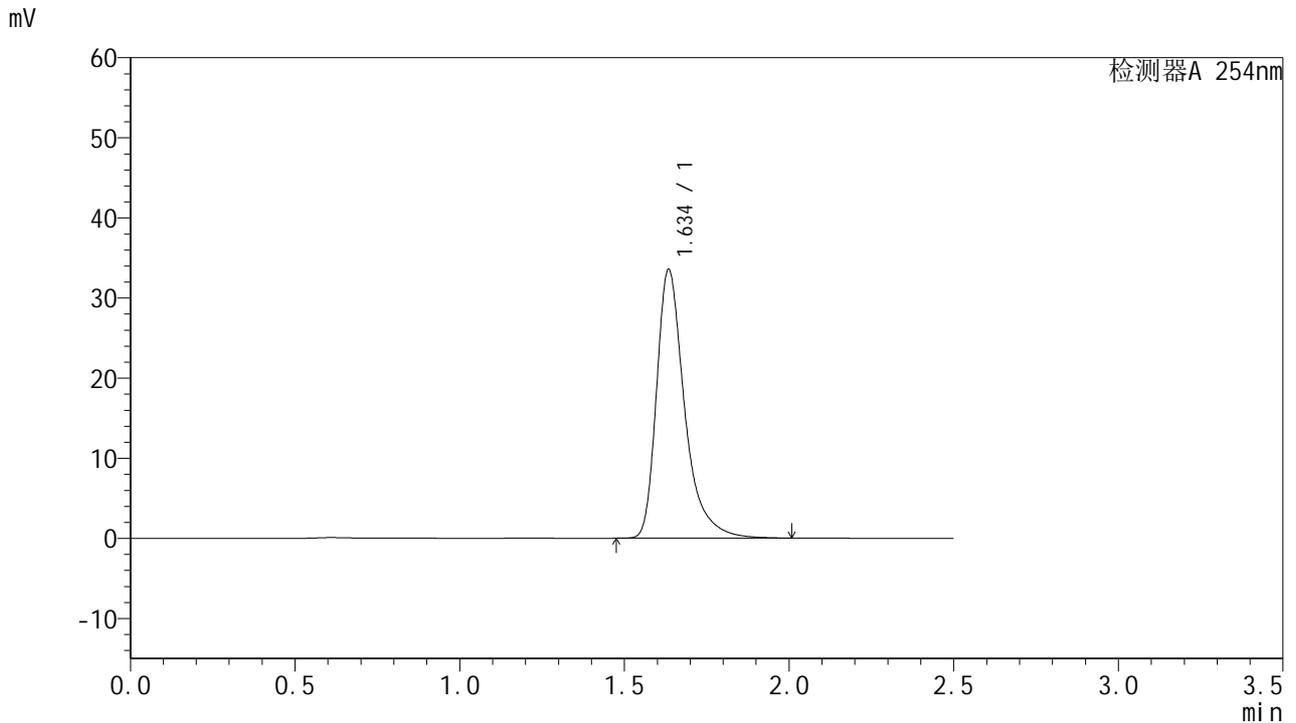


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2789-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 00:51:48 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.634 | 199123 | 100.000 | 33350 | 1937 | 1.420 | -- |
| 总计 | | 199123 | 100.000 | 33350 | | | |

图171 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

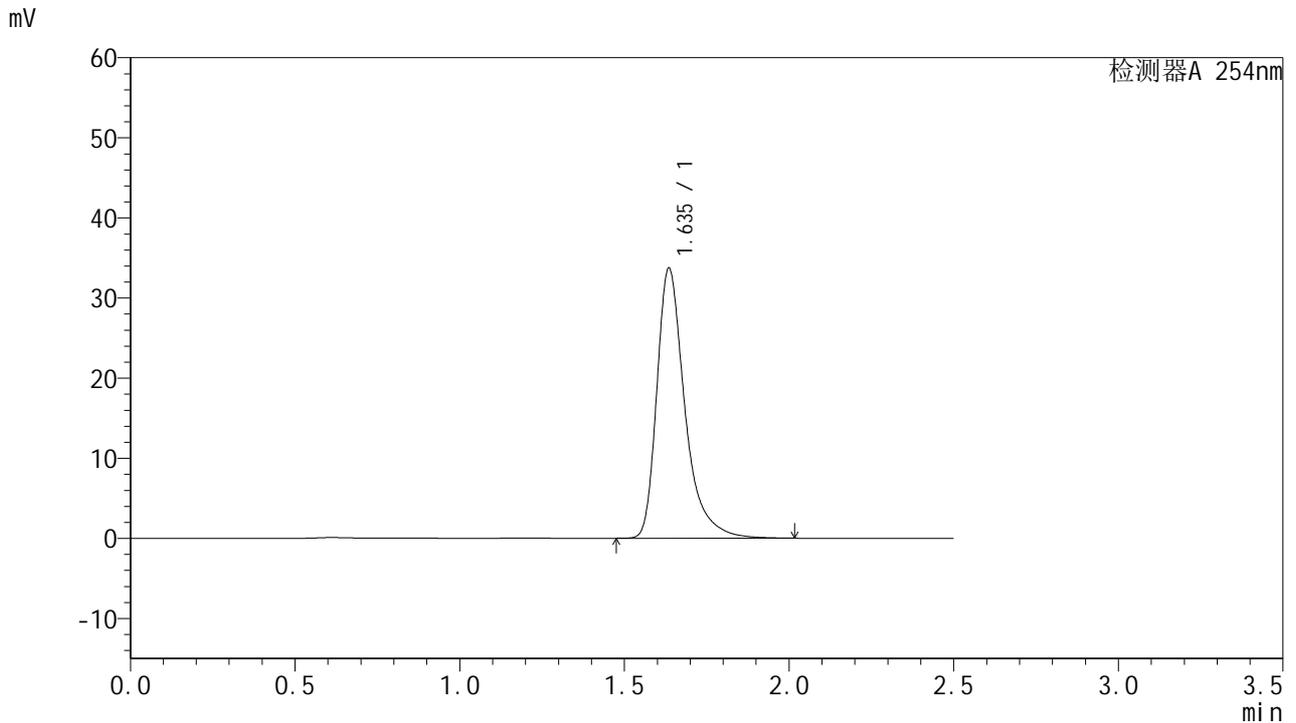


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2790-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 00:54:42 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 199699 | 100.000 | 33586 | 1948 | 1.417 | -- |
| 总计 | | 199699 | 100.000 | 33586 | | | |

图172 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

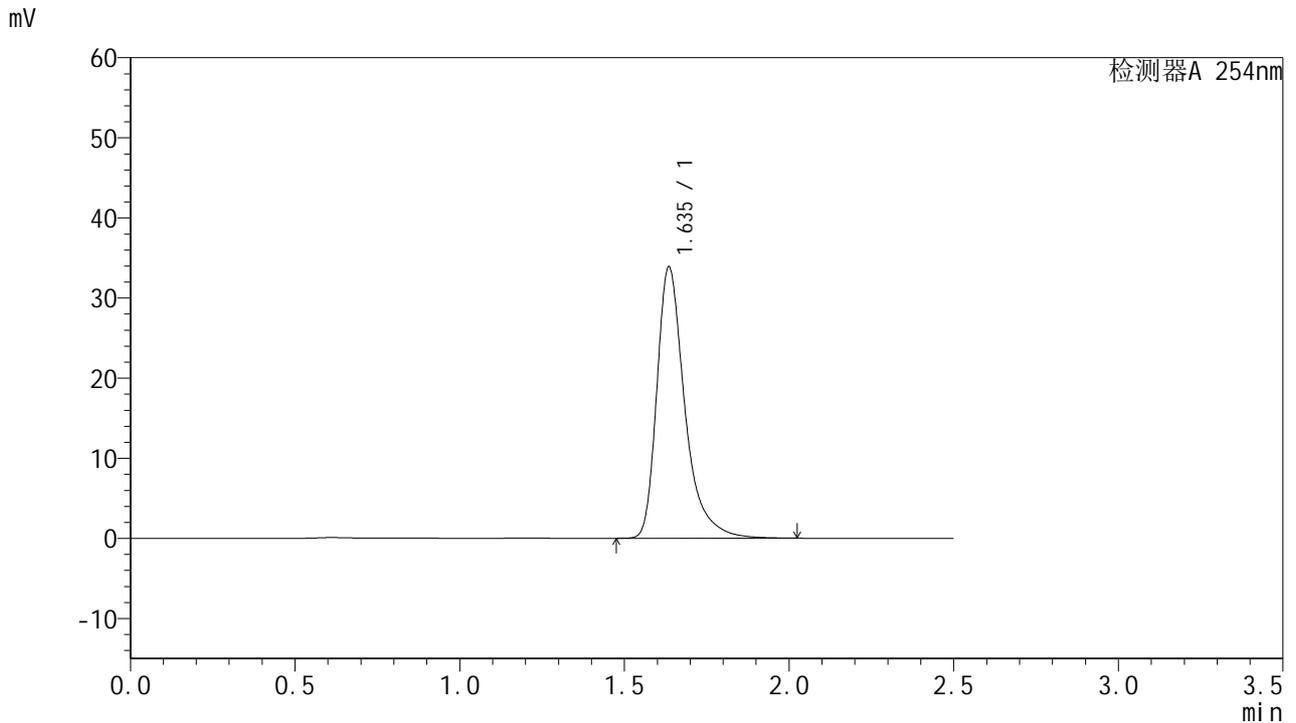


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2791-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 00:57:35 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:35
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 200563 | 100.000 | 33745 | 1951 | 1.416 | -- |
| 总计 | | 200563 | 100.000 | 33745 | | | |

图173 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

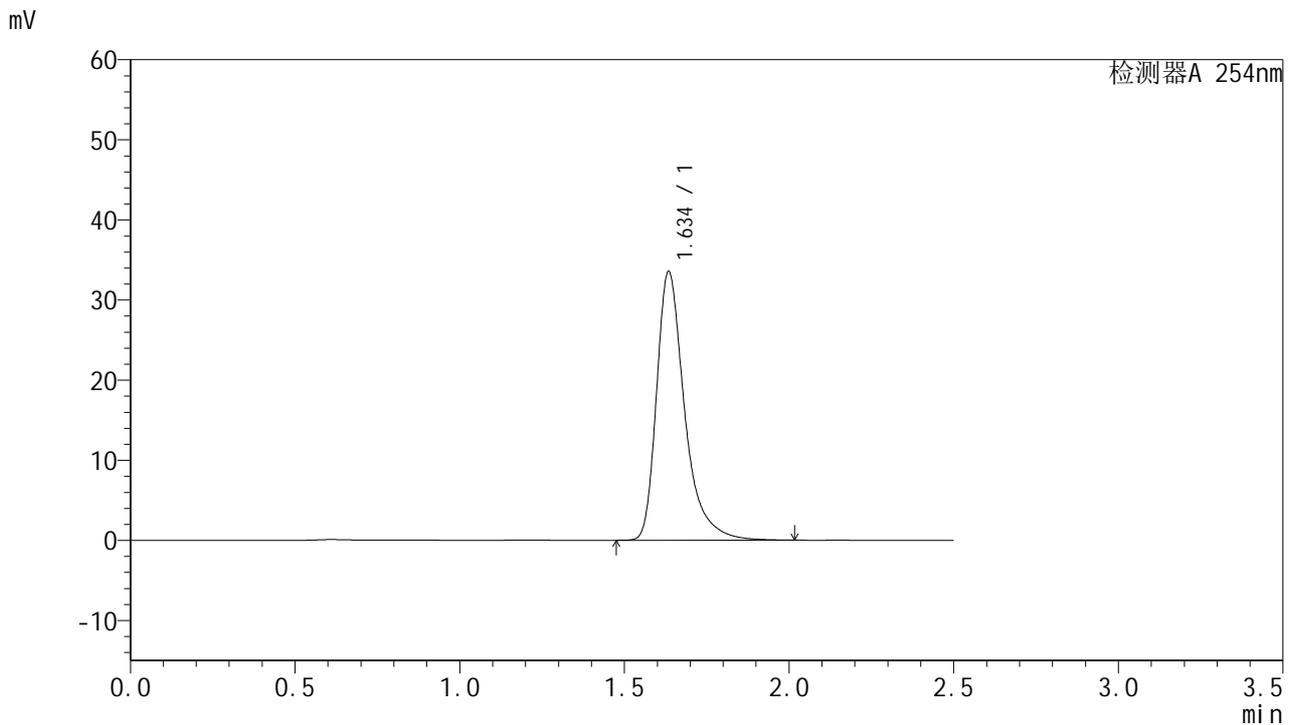


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2792-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/25 01:00:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.634 | 198945 | 100.000 | 33350 | 1943 | 1.420 | -- |
| 总计 | | 198945 | 100.000 | 33350 | | | |

图174 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

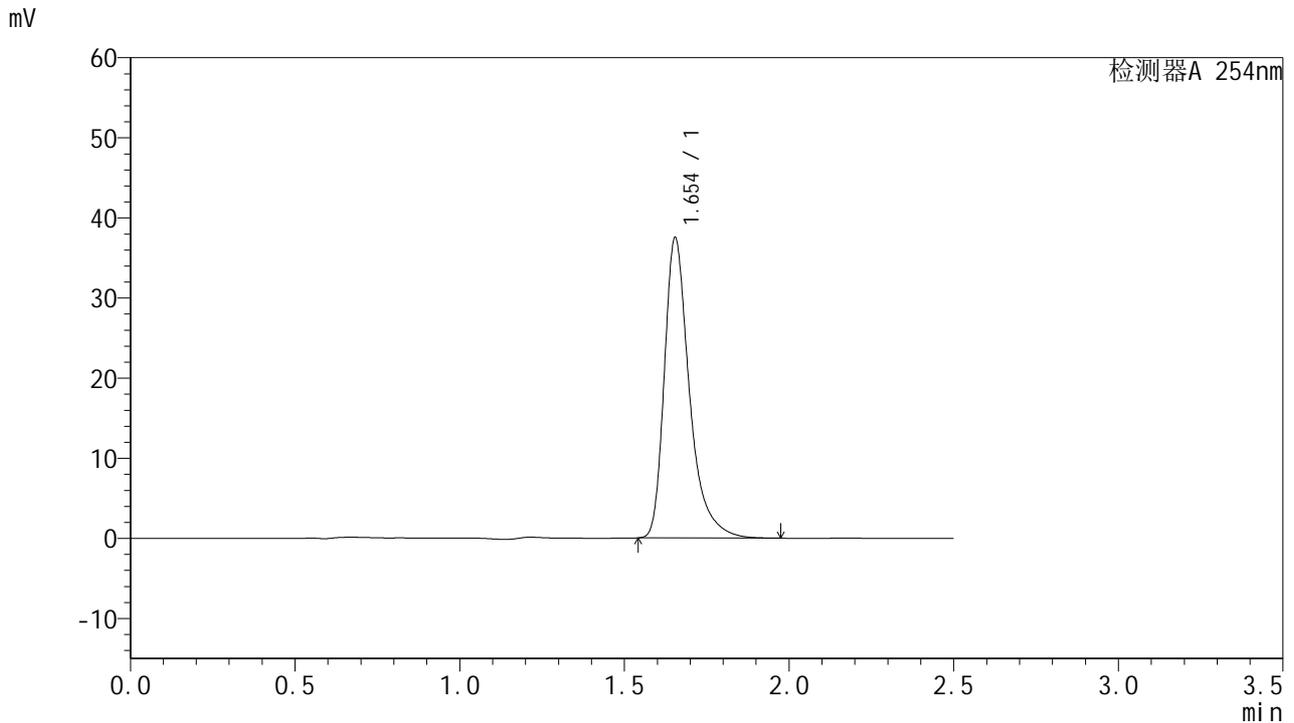


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2793-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 01:03:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 199129 | 100.000 | 37471 | 2458 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 199129 | 100.000 | 37471 | | | |

图175 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

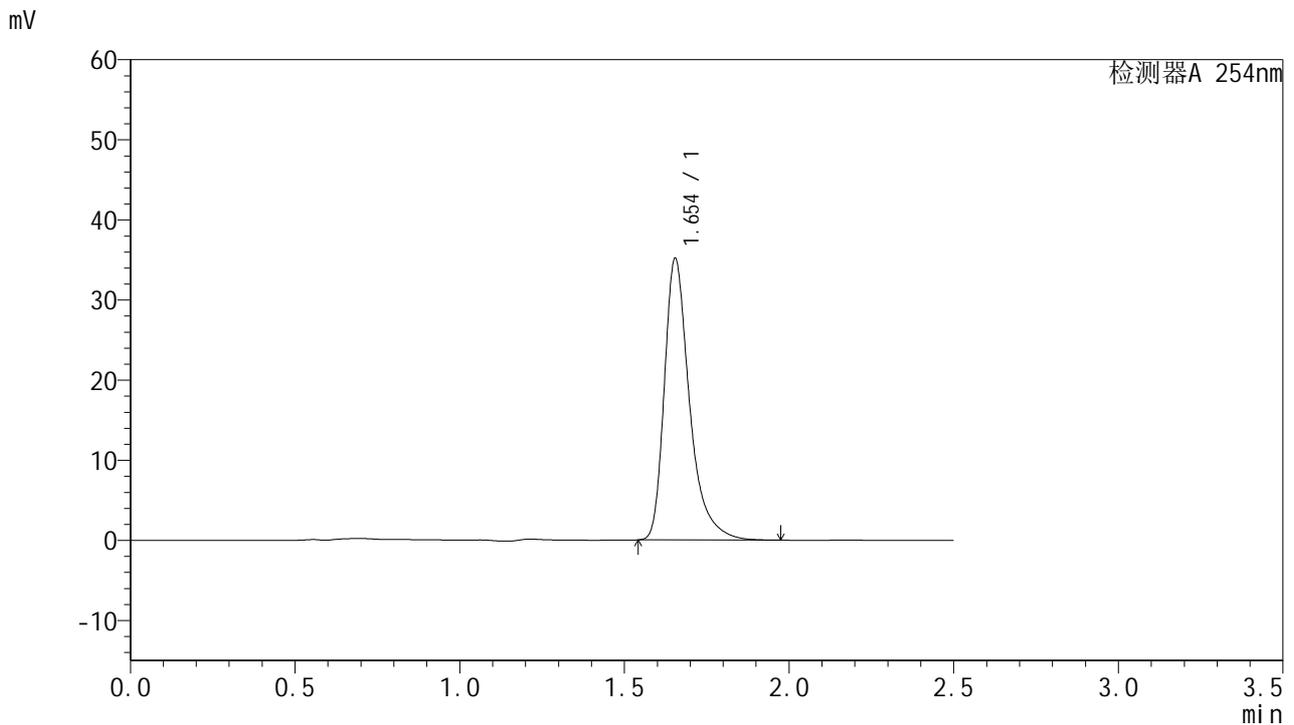


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2794-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 01:06:14 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 187386 | 100.000 | 35141 | 2440 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 187386 | 100.000 | 35141 | | | |

图176 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

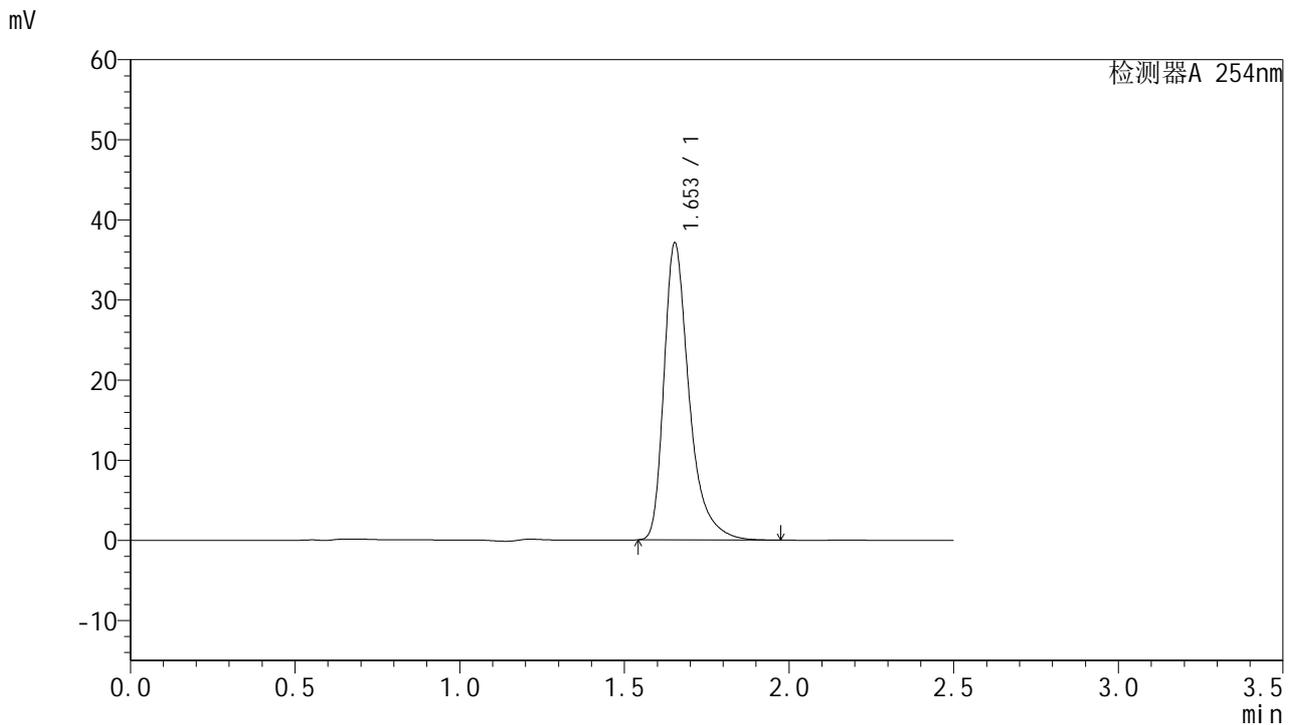


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2795-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 01:09:06 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 197392 | 100.000 | 37010 | 2439 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 197392 | 100.000 | 37010 | | | |

图177 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

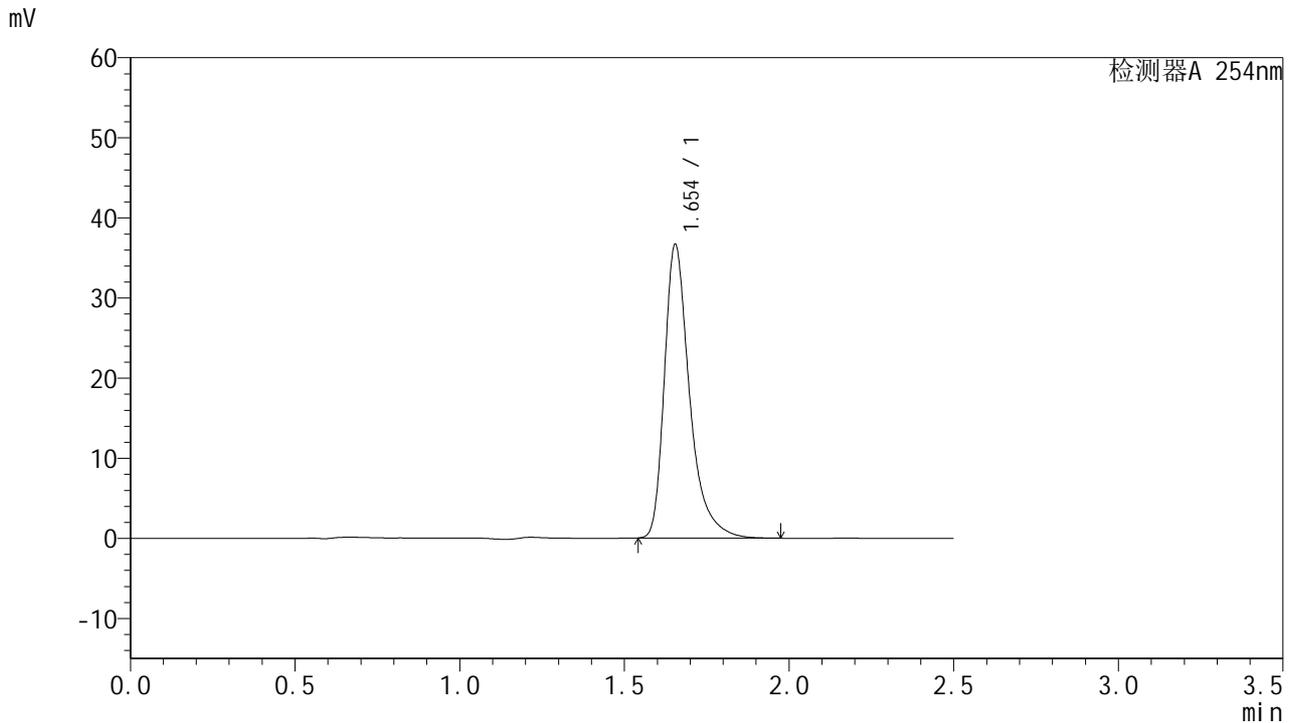


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2796-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/25 01:11:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 195328 | 100.000 | 36654 | 2443 | 1.406 | -- |
| 总计 | | 195328 | 100.000 | 36654 | | | |

图178 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

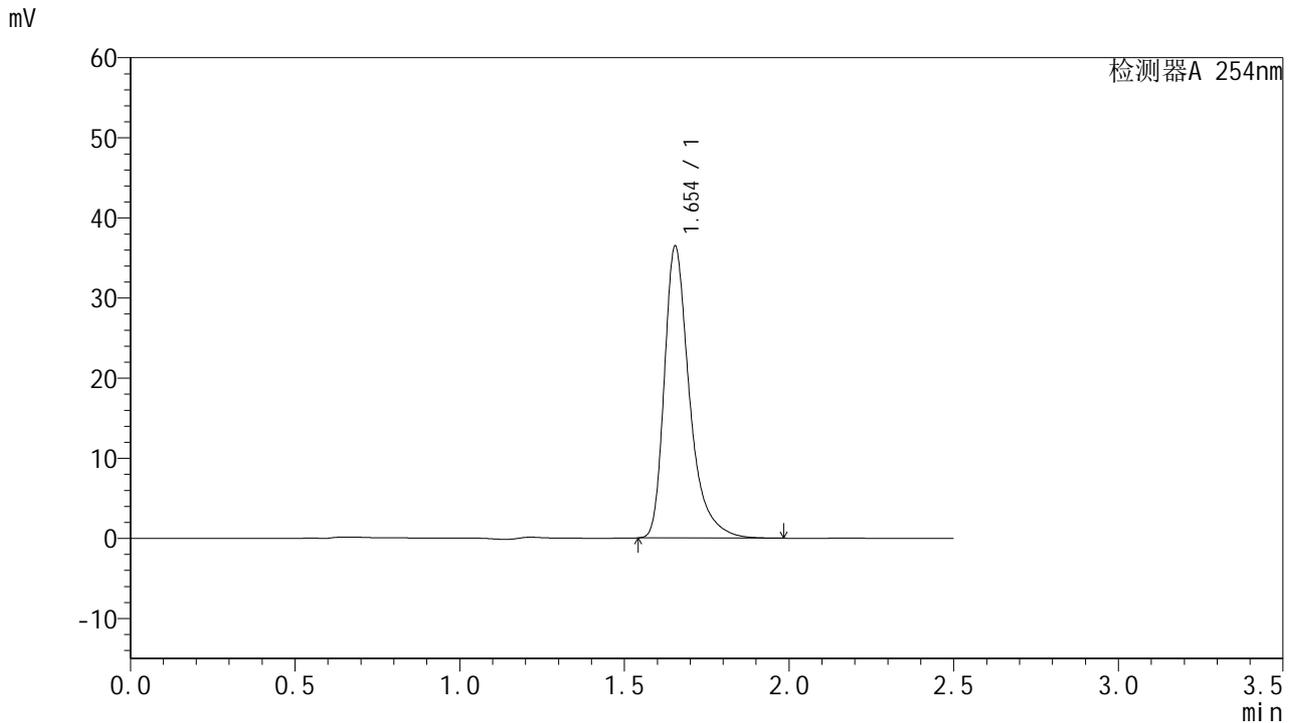


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2797-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/25 01:14:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 194035 | 100.000 | 36416 | 2446 | 1.406 | -- |
| 总计 | | 194035 | 100.000 | 36416 | | | |

图179 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



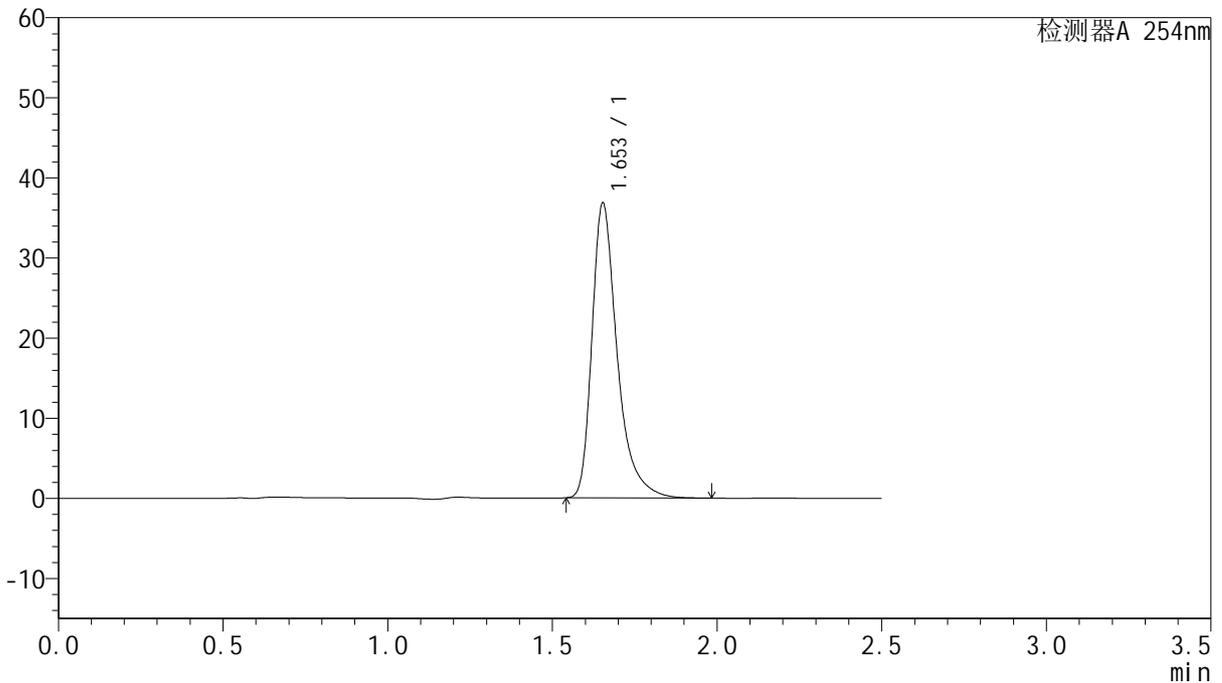
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2798-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-46 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 01:17:42 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 196223 | 100.000 | 36736 | 2433 | 1.407 | -- |
| 总计 | | 196223 | 100.000 | 36736 | | | |

图180 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

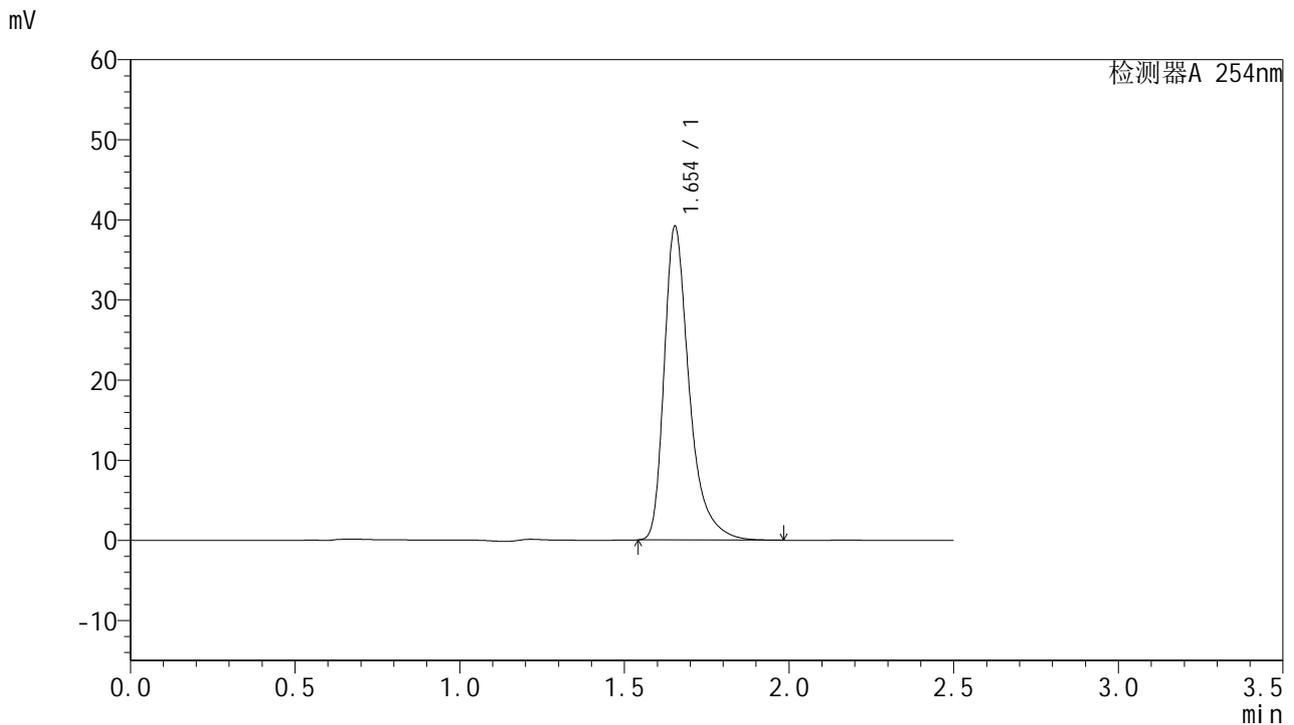


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2799-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/25 01:20:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:49:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 207824 | 100.000 | 39115 | 2462 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 207824 | 100.000 | 39115 | | | |

图181 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

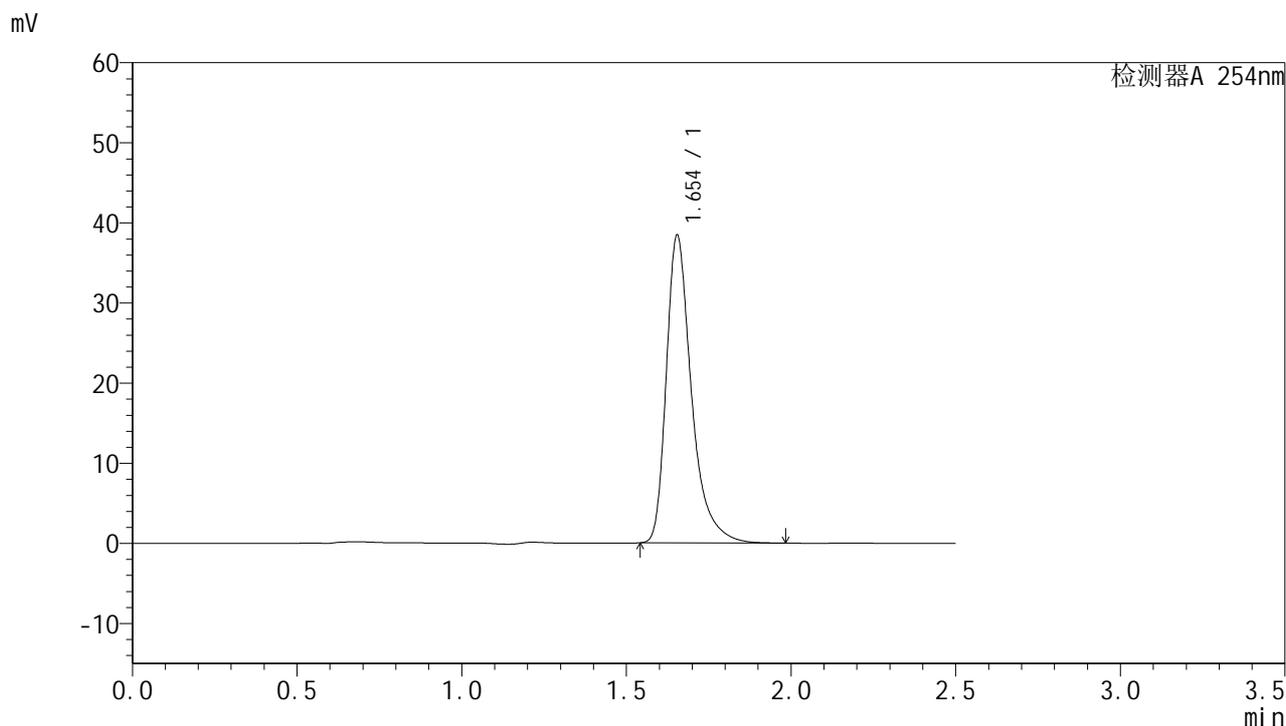


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2800-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-11 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 01:23:28 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:00
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 204579 | 100.000 | 38395 | 2445 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 204579 | 100.000 | 38395 | | | |

图182 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

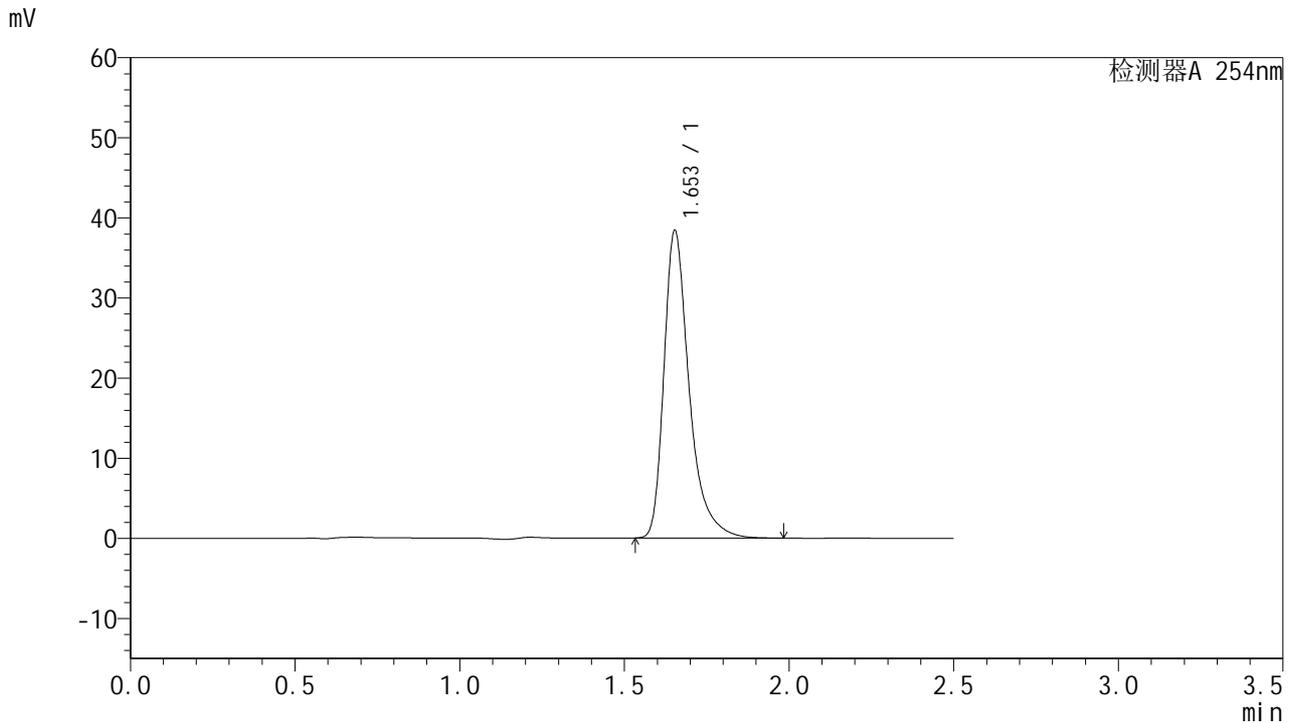


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2801-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 01:26:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 204656 | 100.000 | 38326 | 2437 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 204656 | 100.000 | 38326 | | | |

图183 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

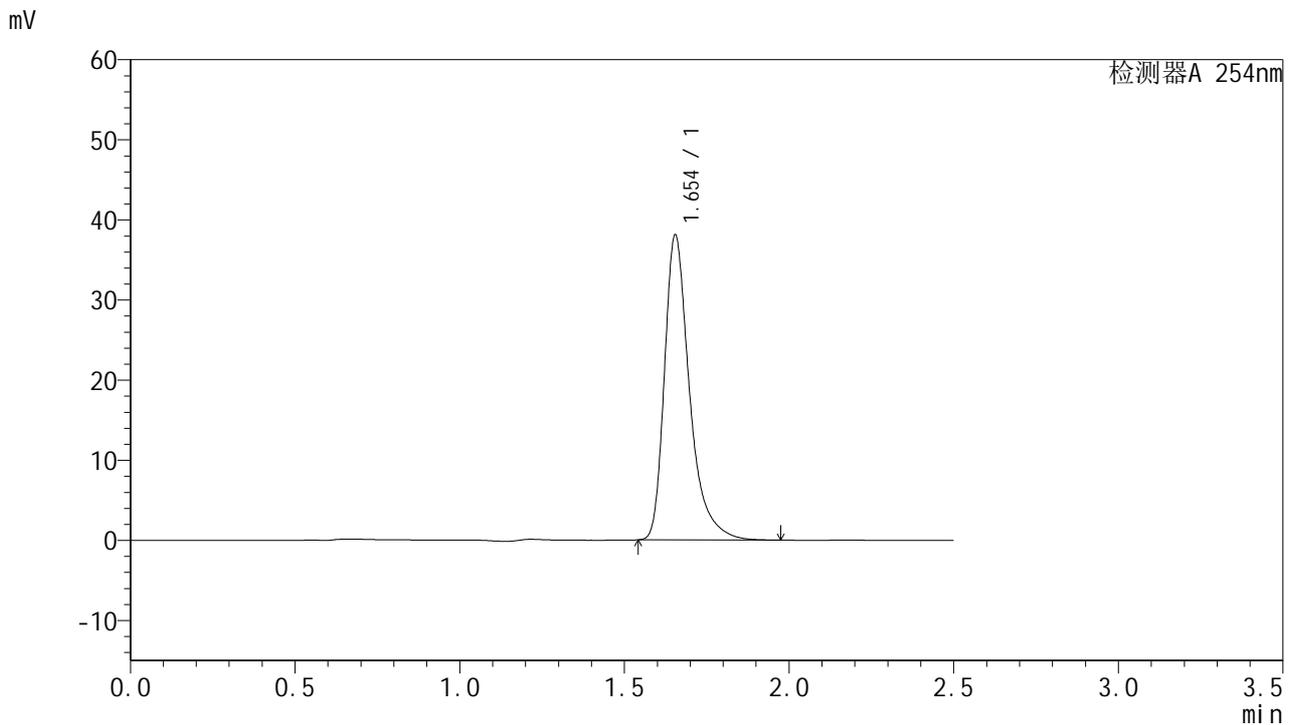


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2802-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-29 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 01:29:13 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 202102 | 100.000 | 38064 | 2462 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 202102 | 100.000 | 38064 | | | |

图184 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

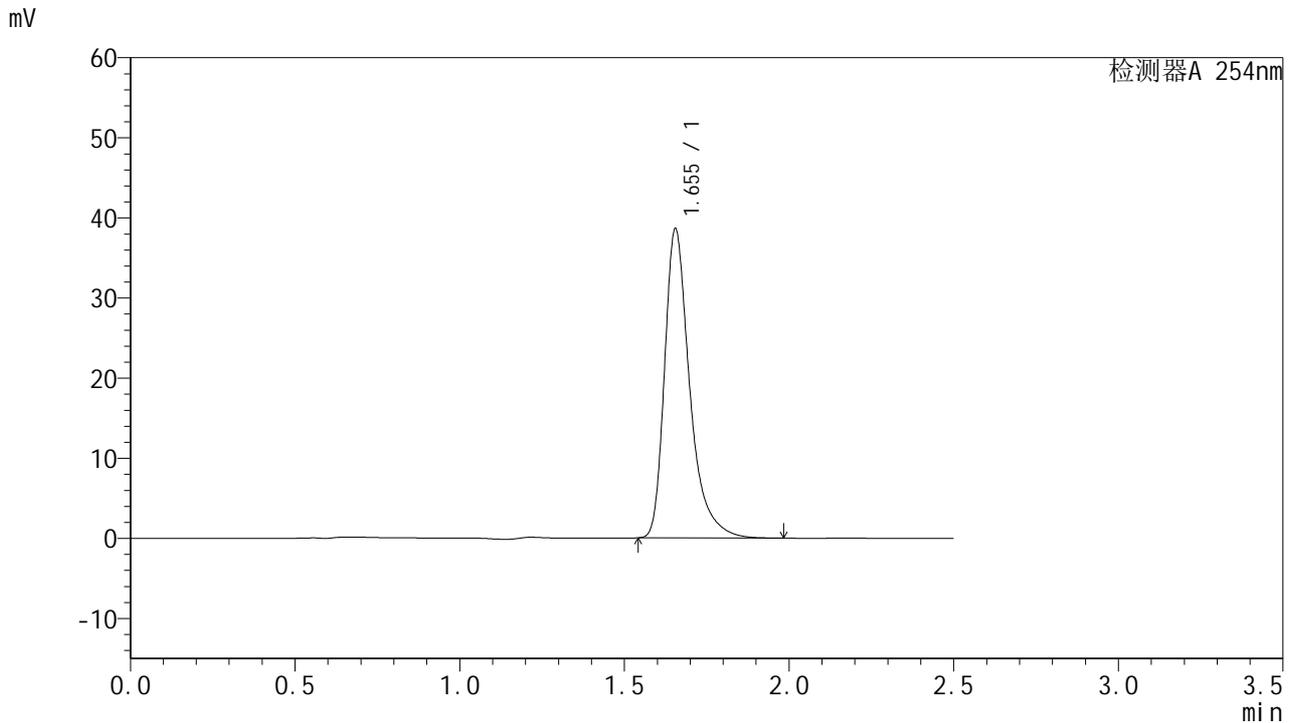


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2803-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/25 01:32:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 205399 | 100.000 | 38598 | 2448 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 205399 | 100.000 | 38598 | | | |

图185 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

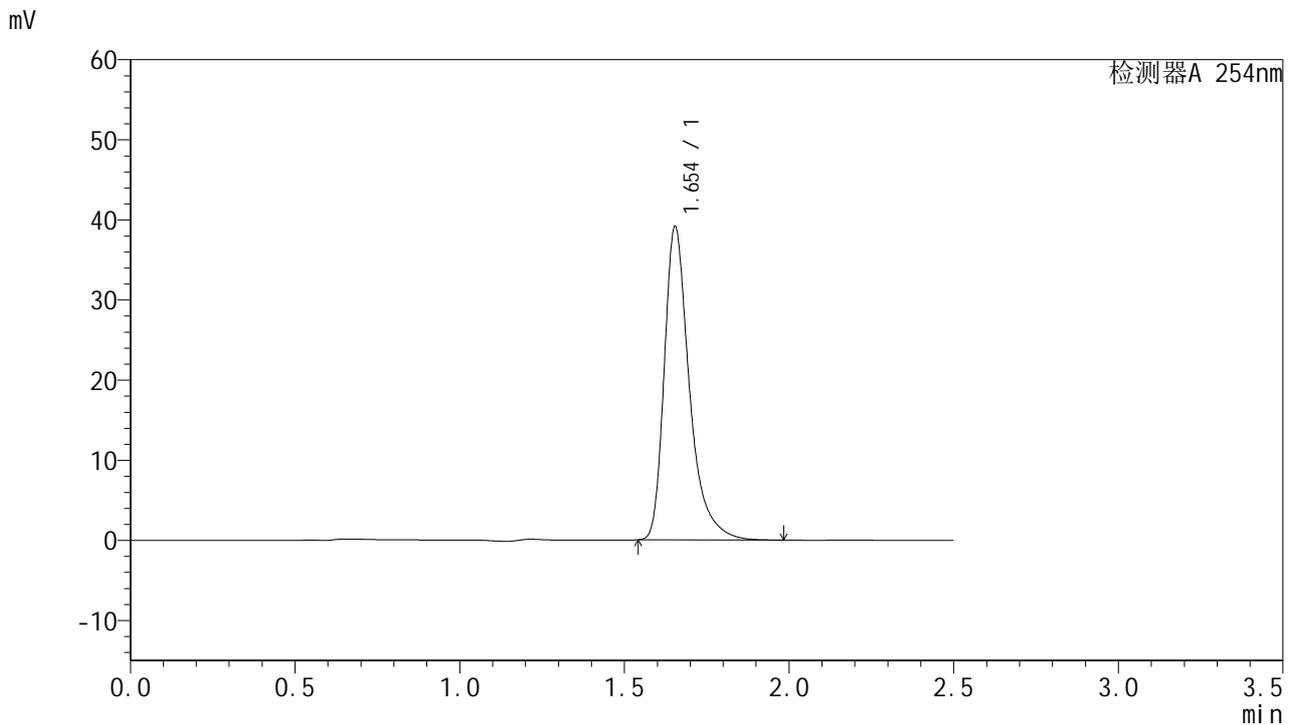


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2804-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-10min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/25 01:34:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 208333 | 100.000 | 39105 | 2447 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 208333 | 100.000 | 39105 | | | |

图186 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

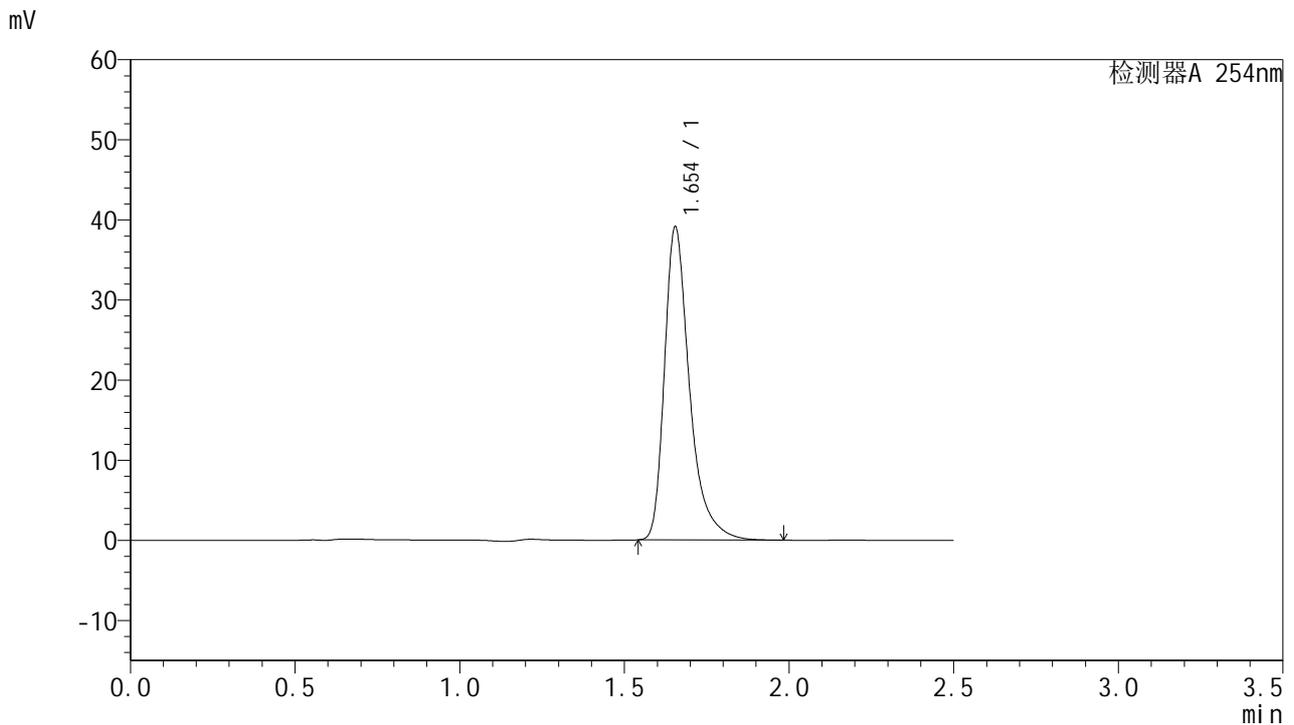


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2805-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-3 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 01:37:50 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:14
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 207340 | 100.000 | 39077 | 2467 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 207340 | 100.000 | 39077 | | | |

图187 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

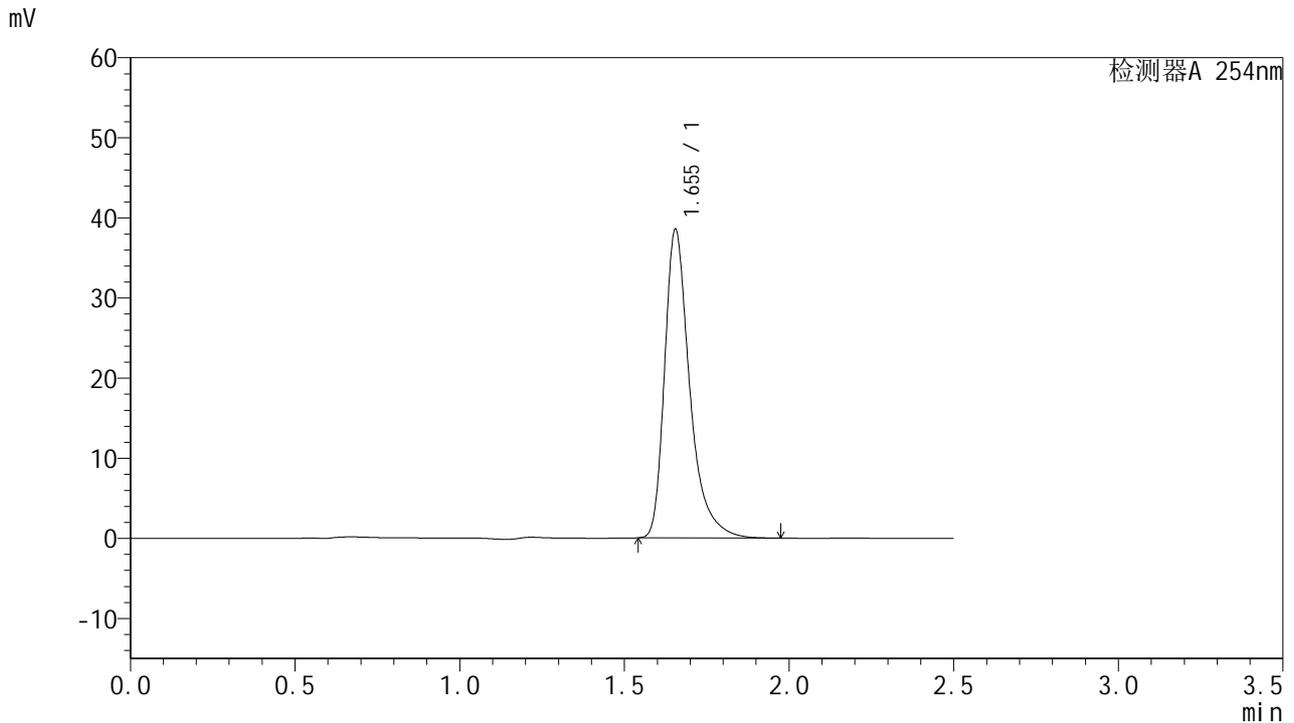


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2806-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 01:40:43 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:17
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 205033 | 100.000 | 38547 | 2452 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 205033 | 100.000 | 38547 | | | |

图188 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

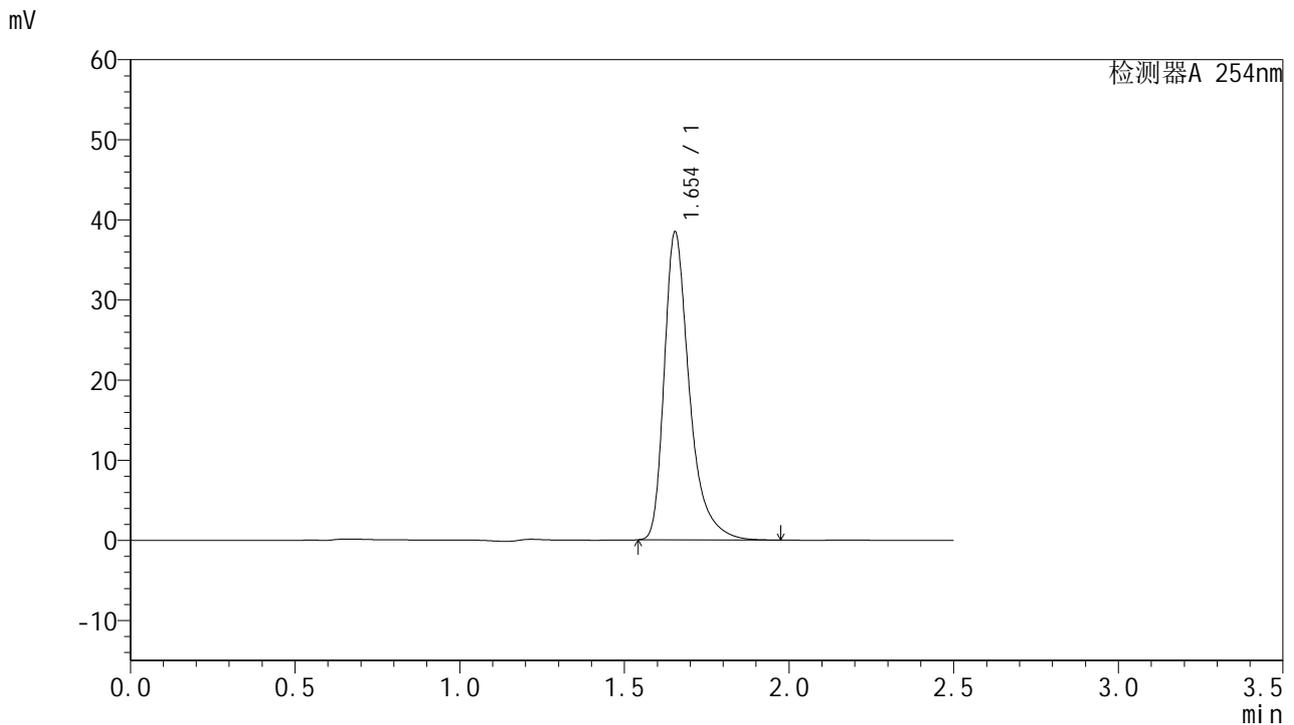


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2807-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 01:43:35 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 204502 | 100.000 | 38417 | 2450 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 204502 | 100.000 | 38417 | | | |

图189 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

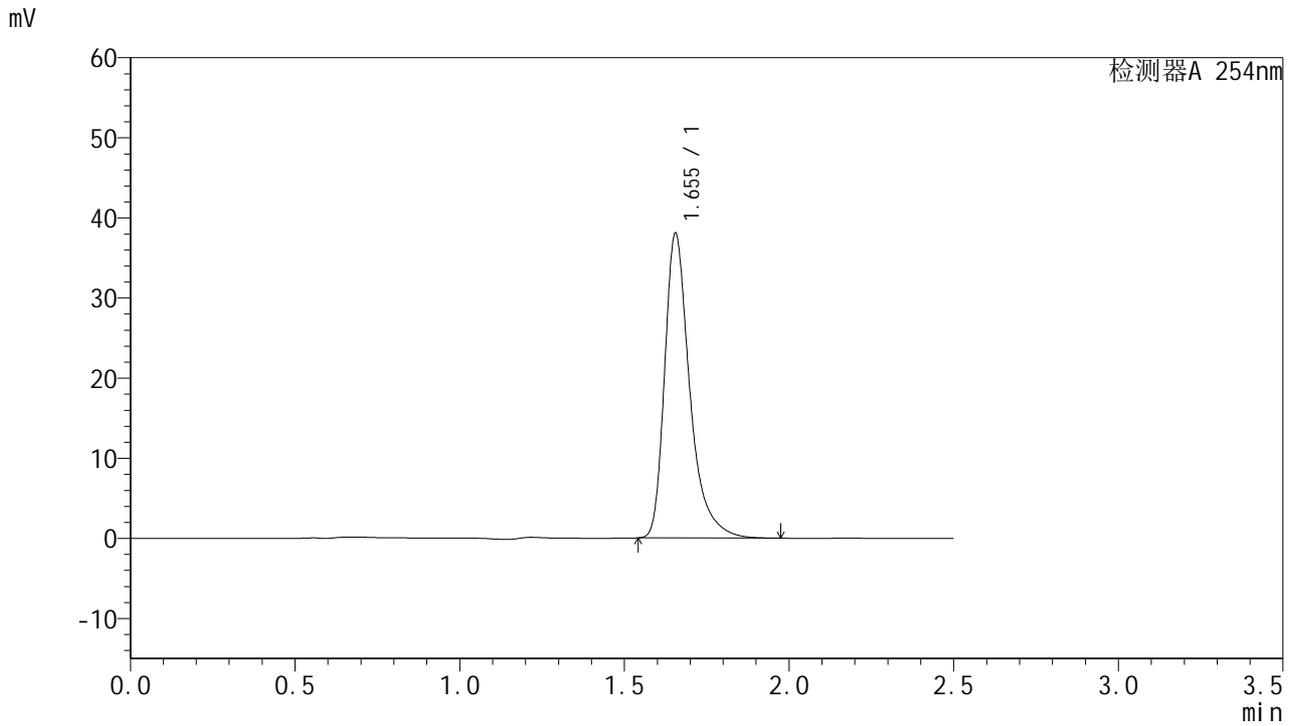


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2808-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 01:46:28 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 202341 | 100.000 | 38045 | 2453 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 202341 | 100.000 | 38045 | | | |

图190 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

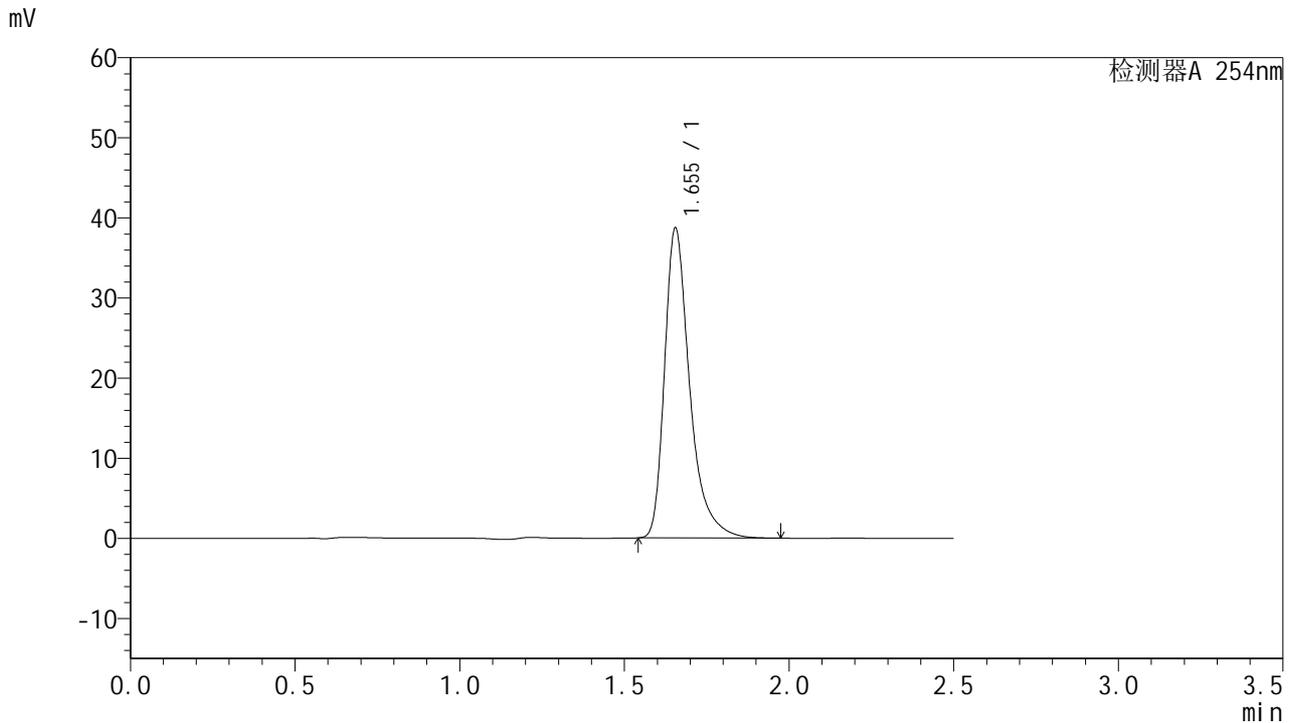


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2809-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-39 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 01:49:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 205722 | 100.000 | 38704 | 2452 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 205722 | 100.000 | 38704 | | | |

图191 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



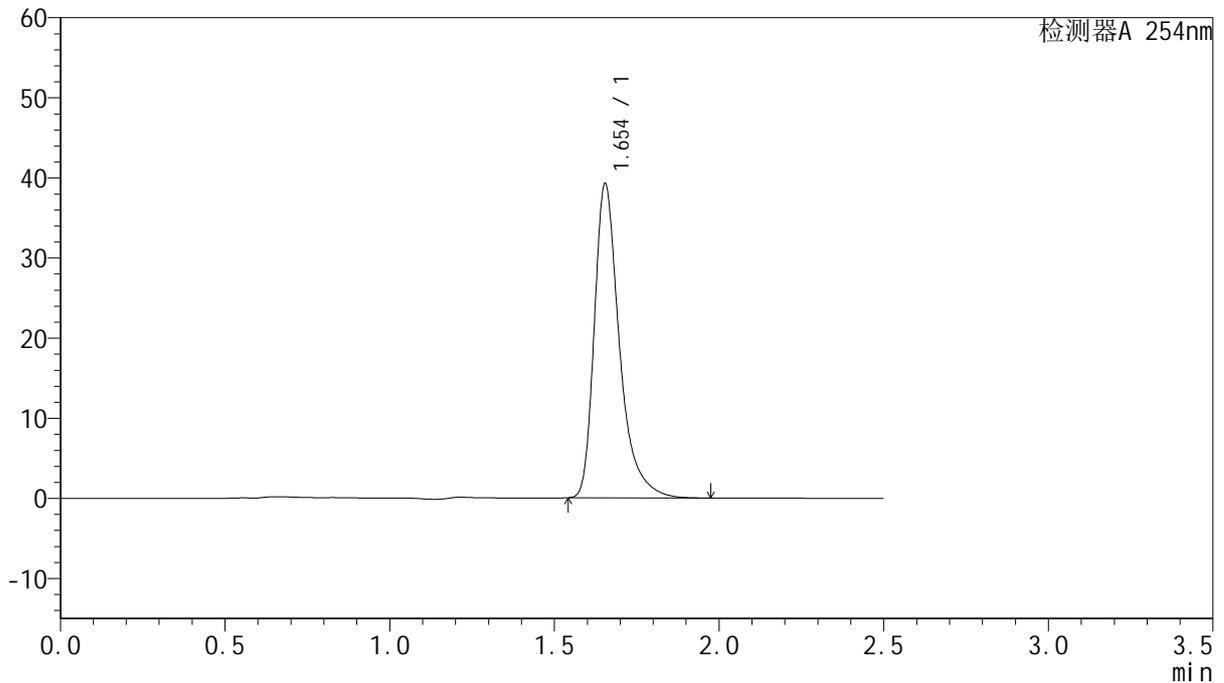
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2810-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-15min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/25 01:52:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 208533 | 100.000 | 39208 | 2452 | 1.403 | -- |
| 总计 | | 208533 | 100.000 | 39208 | | | |

图192 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



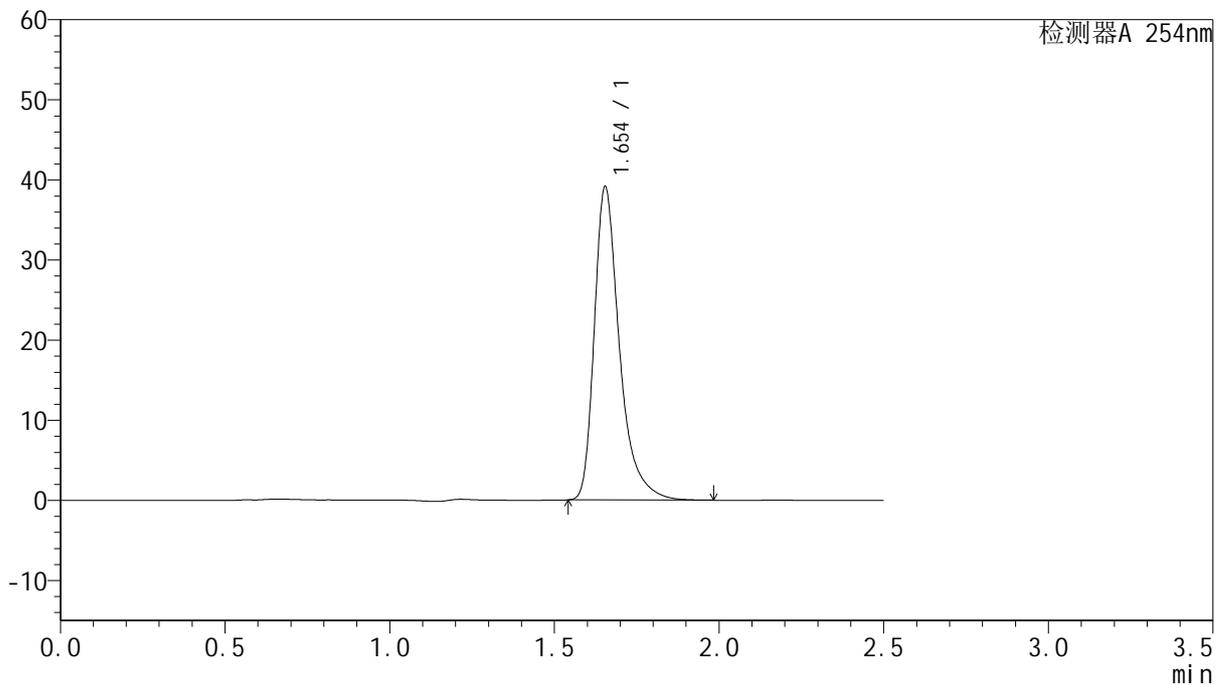
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2811-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-4 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 01:55:08 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:31
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 207885 | 100.000 | 39086 | 2455 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 207885 | 100.000 | 39086 | | | |

图193 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

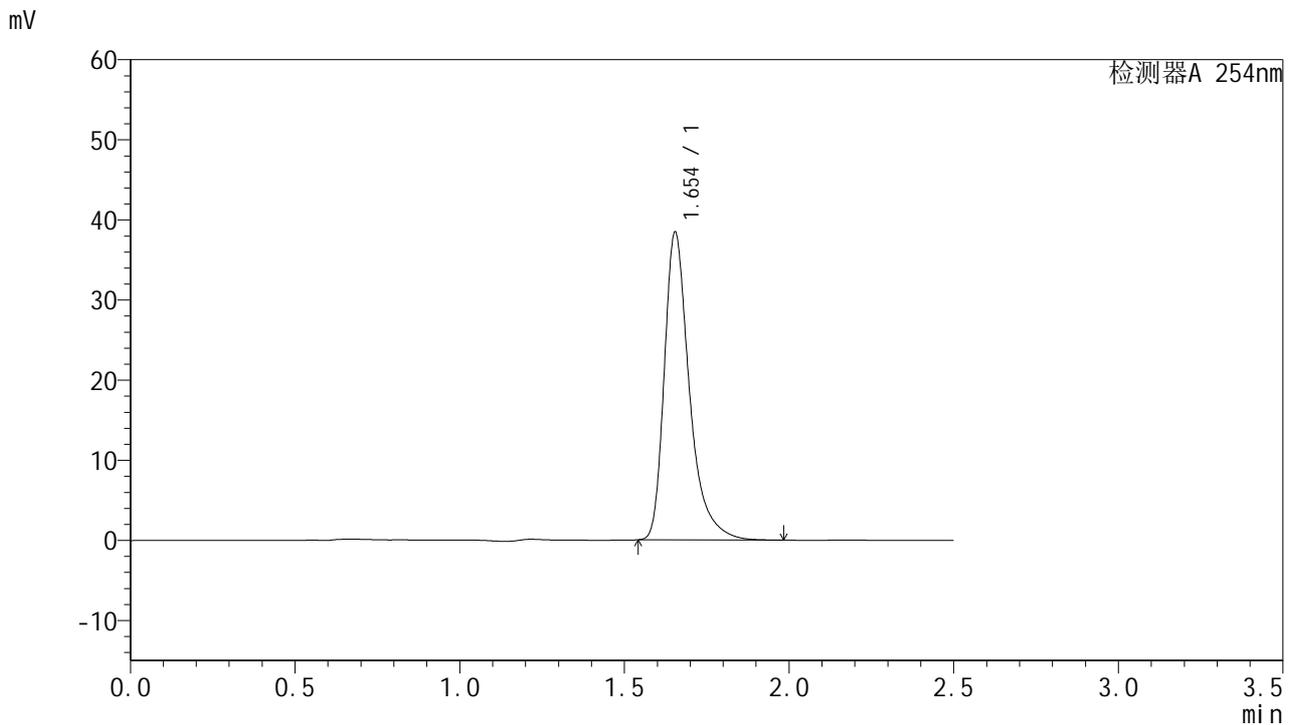


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2812-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-13 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 01:58:00 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 204447 | 100.000 | 38406 | 2449 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 204447 | 100.000 | 38406 | | | |

图194 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

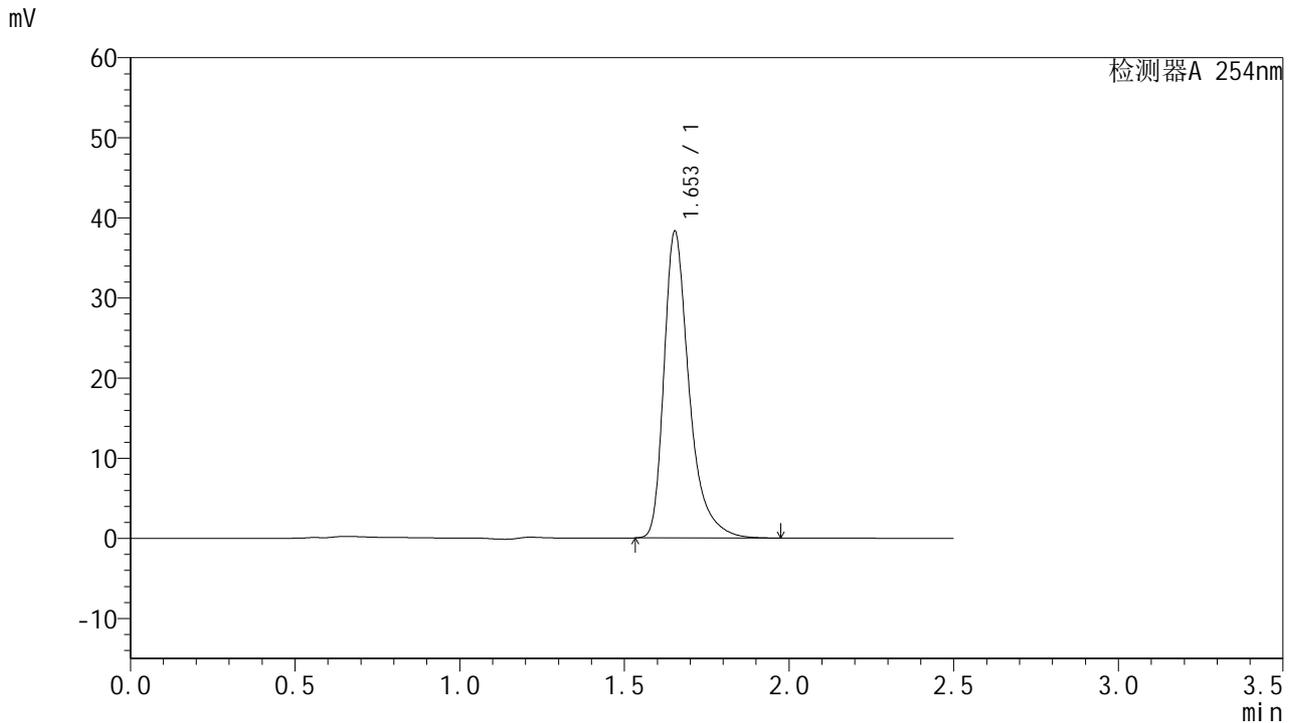


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2813-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 02:00:54 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 203939 | 100.000 | 38214 | 2440 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 203939 | 100.000 | 38214 | | | |

图195 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

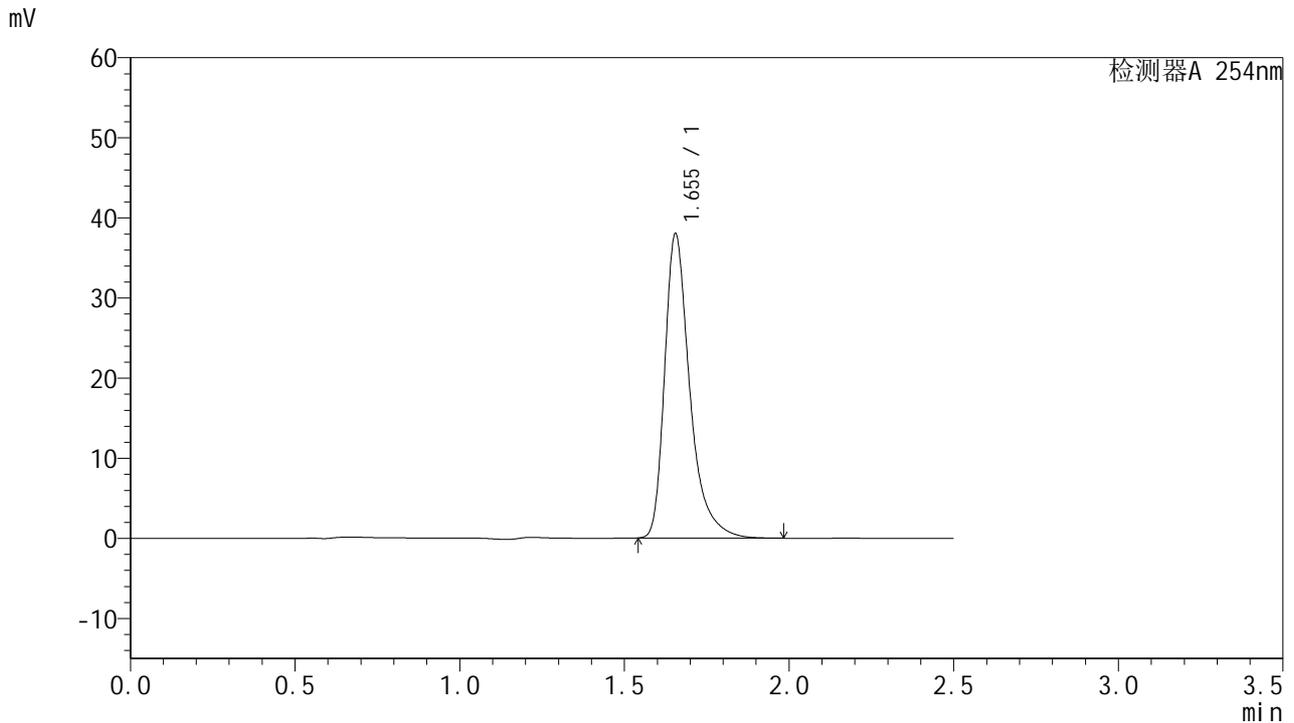


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2814-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-31 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 02:03:46 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:39
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 202218 | 100.000 | 37993 | 2451 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 202218 | 100.000 | 37993 | | | |

图196 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



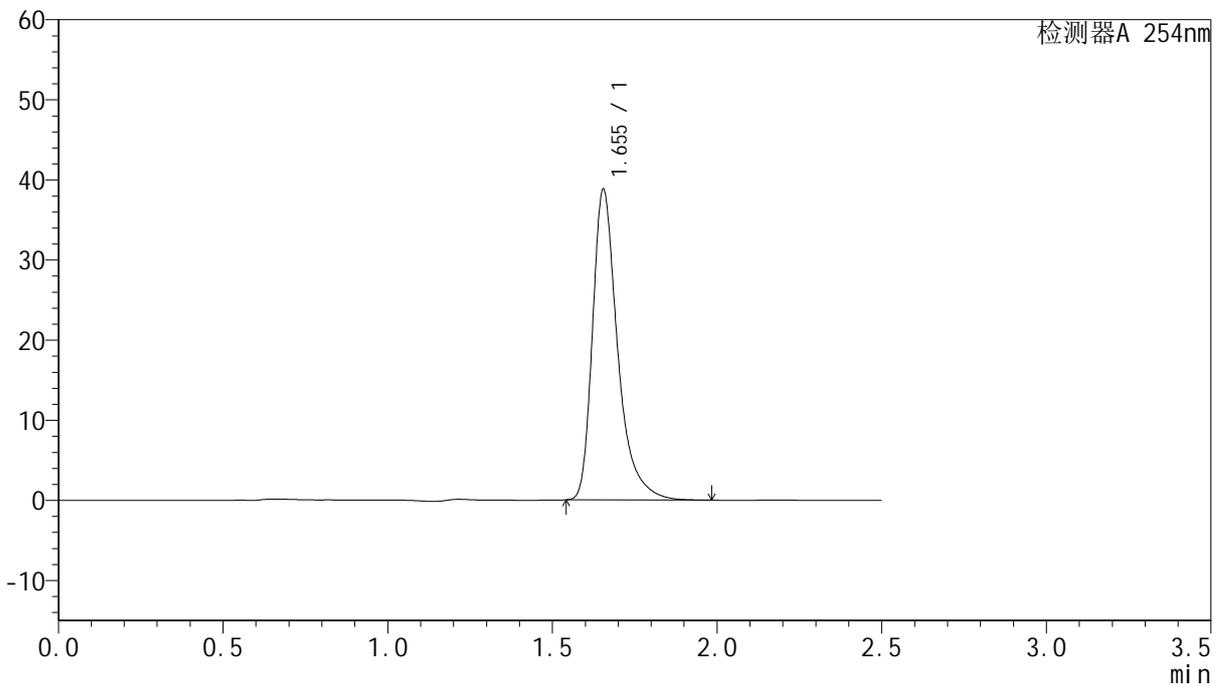
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2815-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-40 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 02:06:40 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 206053 | 100.000 | 38780 | 2458 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 206053 | 100.000 | 38780 | | | |

图197 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

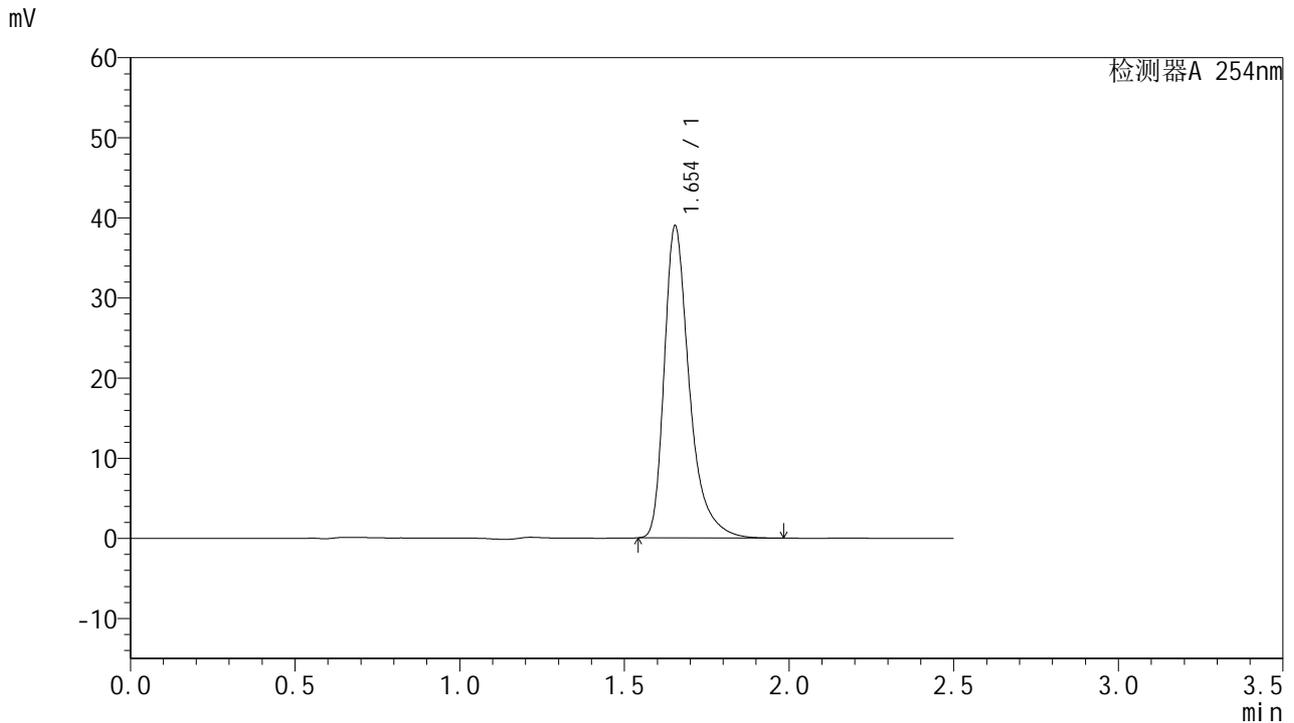


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2816-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-20min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/25 02:09:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 207140 | 100.000 | 38930 | 2453 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 207140 | 100.000 | 38930 | | | |

图198 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

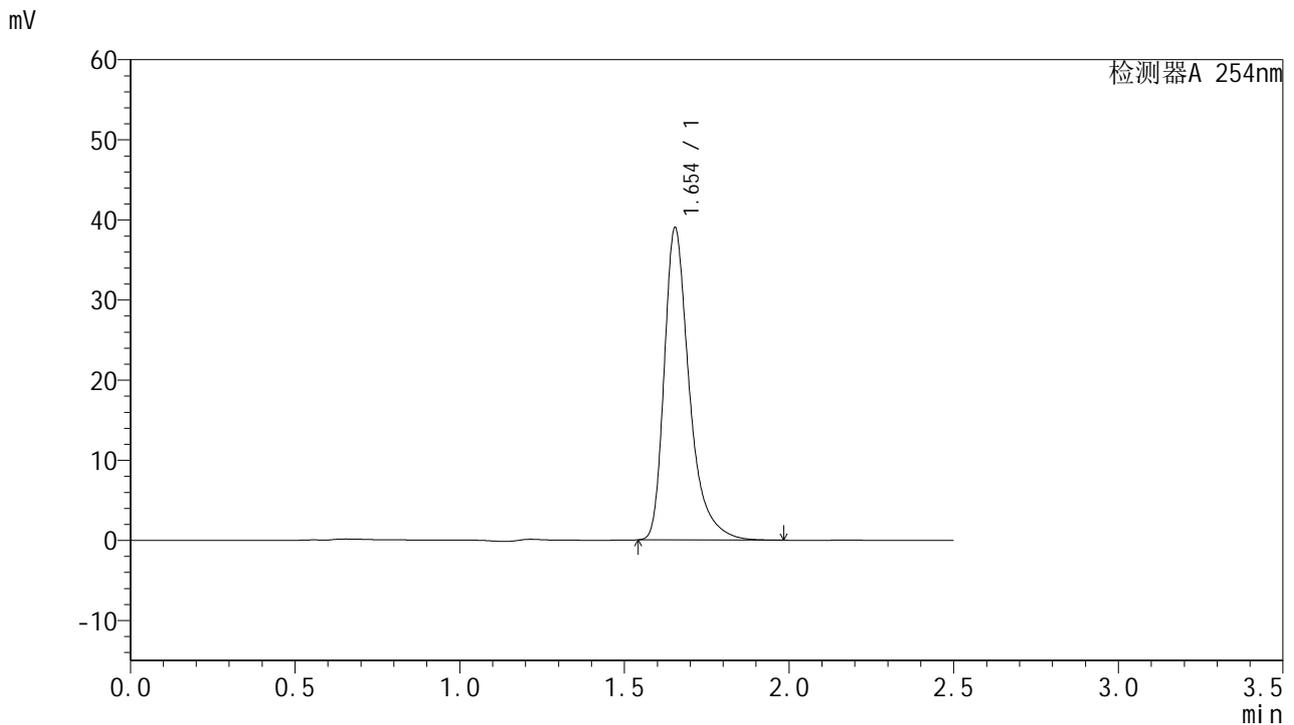


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2817-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-5 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 02:12:25 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:48
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 206990 | 100.000 | 38953 | 2460 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 206990 | 100.000 | 38953 | | | |

图199 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

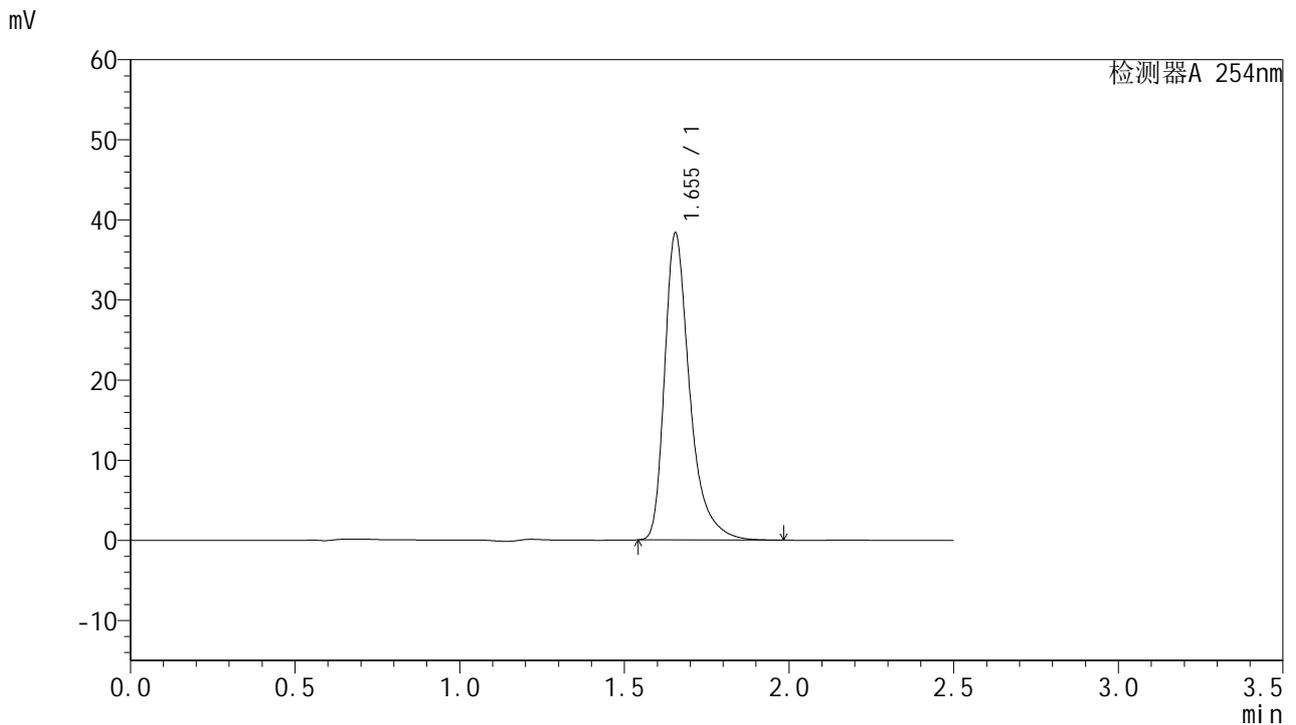


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2818-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-14 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 02:15:18 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:50
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 203635 | 100.000 | 38315 | 2457 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 203635 | 100.000 | 38315 | | | |

图200 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

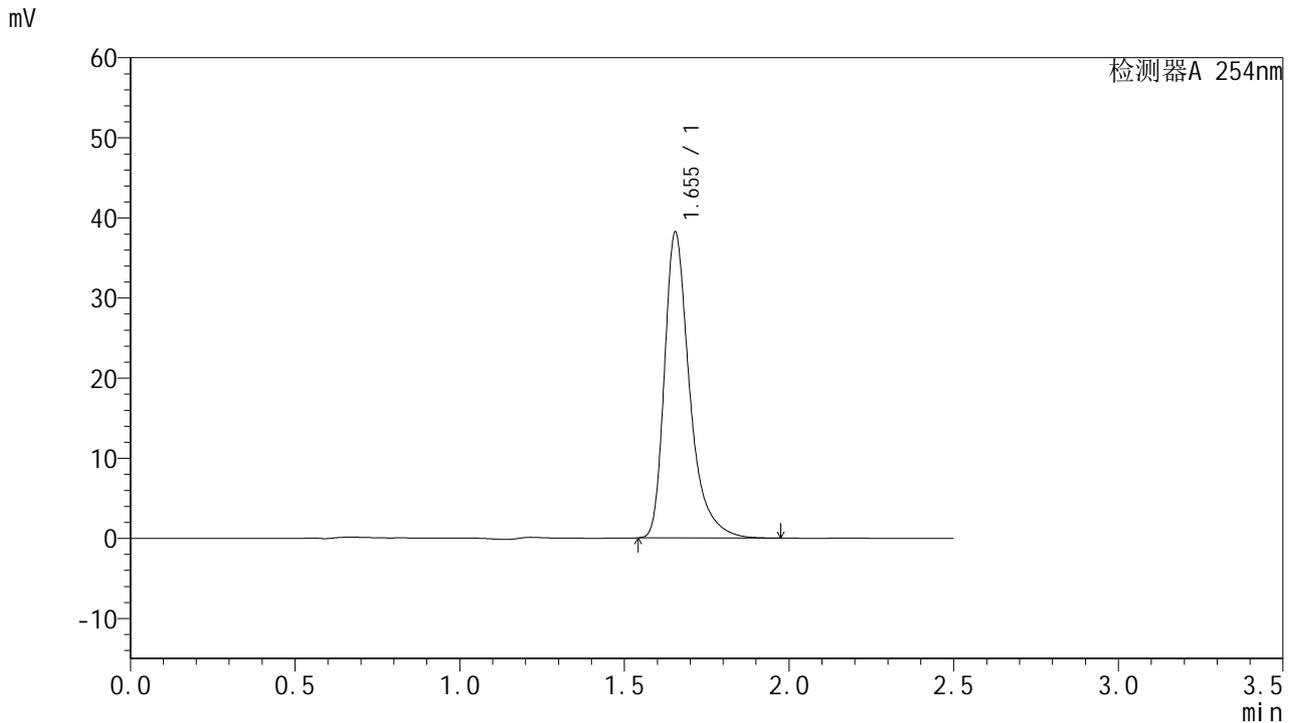


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2819-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-23 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 02:18:11 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:53
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 203164 | 100.000 | 38176 | 2451 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 203164 | 100.000 | 38176 | | | |

图201 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

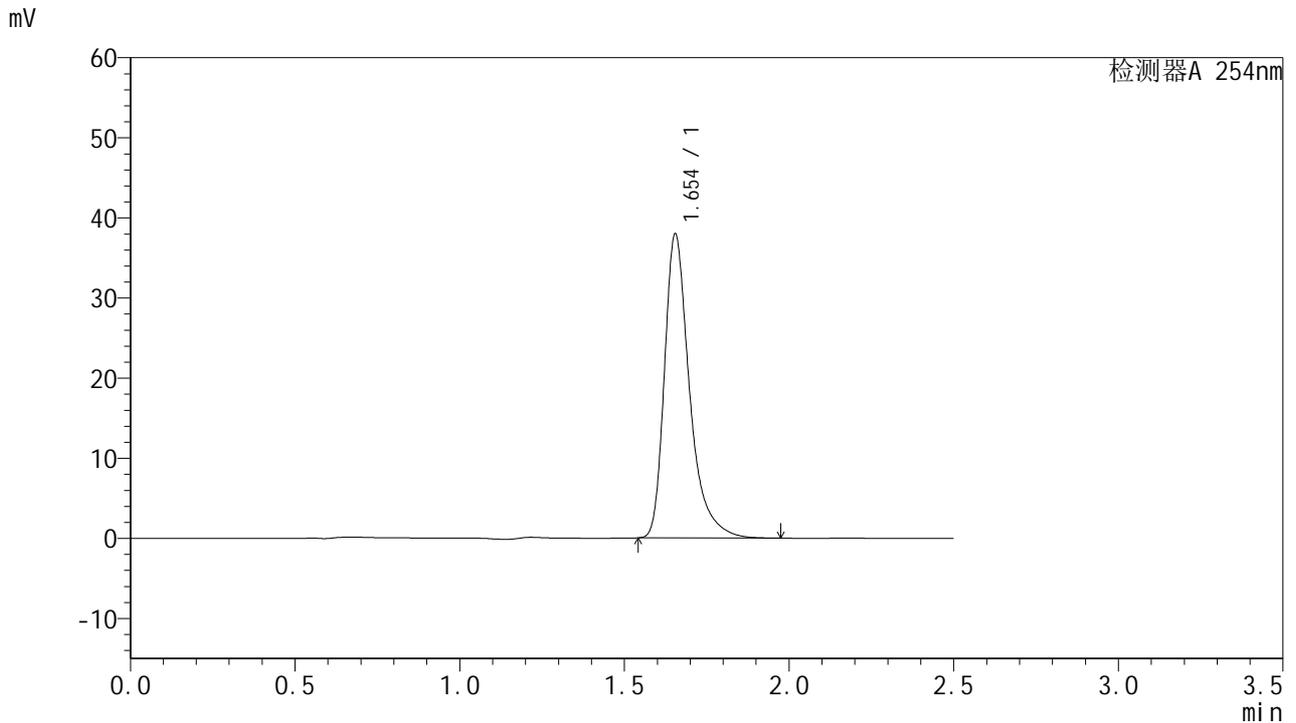


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2820-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-32 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 02:21:04 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:56
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 201404 | 100.000 | 37942 | 2465 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 201404 | 100.000 | 37942 | | | |

图202 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

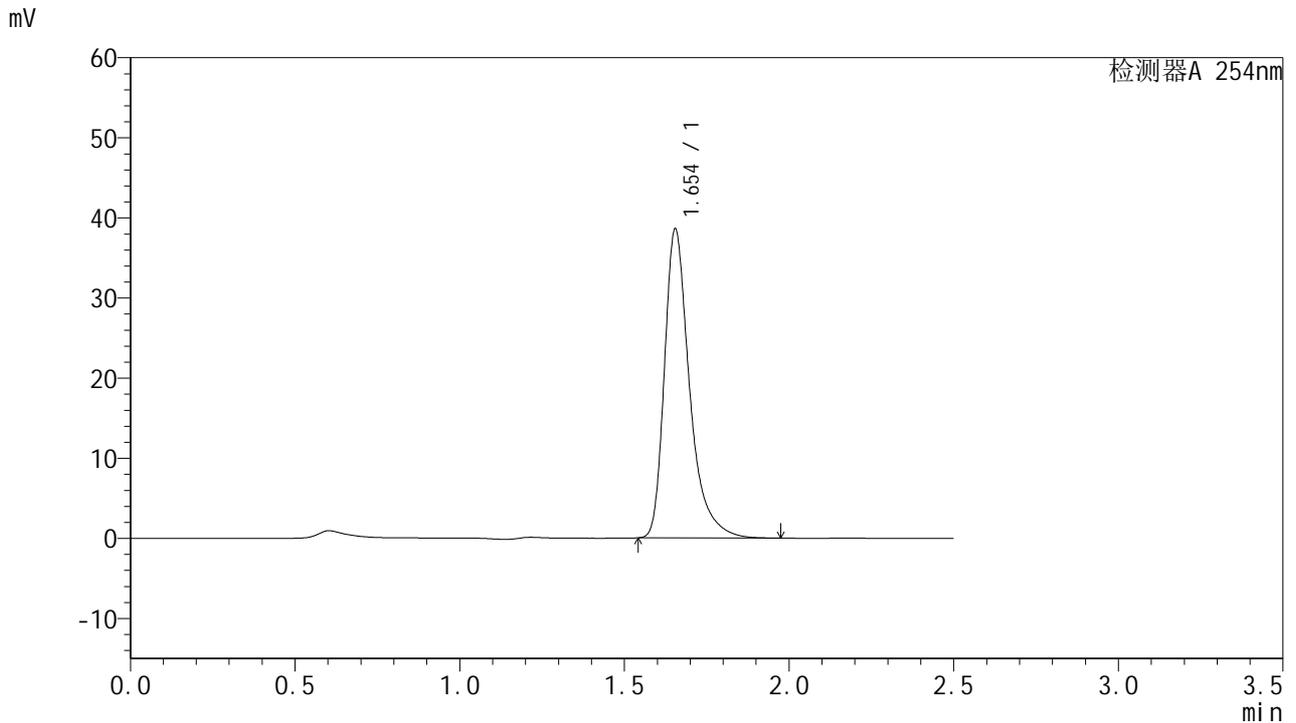


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2821-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-41 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 02:23:56 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:50:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 205011 | 100.000 | 38560 | 2455 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 205011 | 100.000 | 38560 | | | |

图203 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



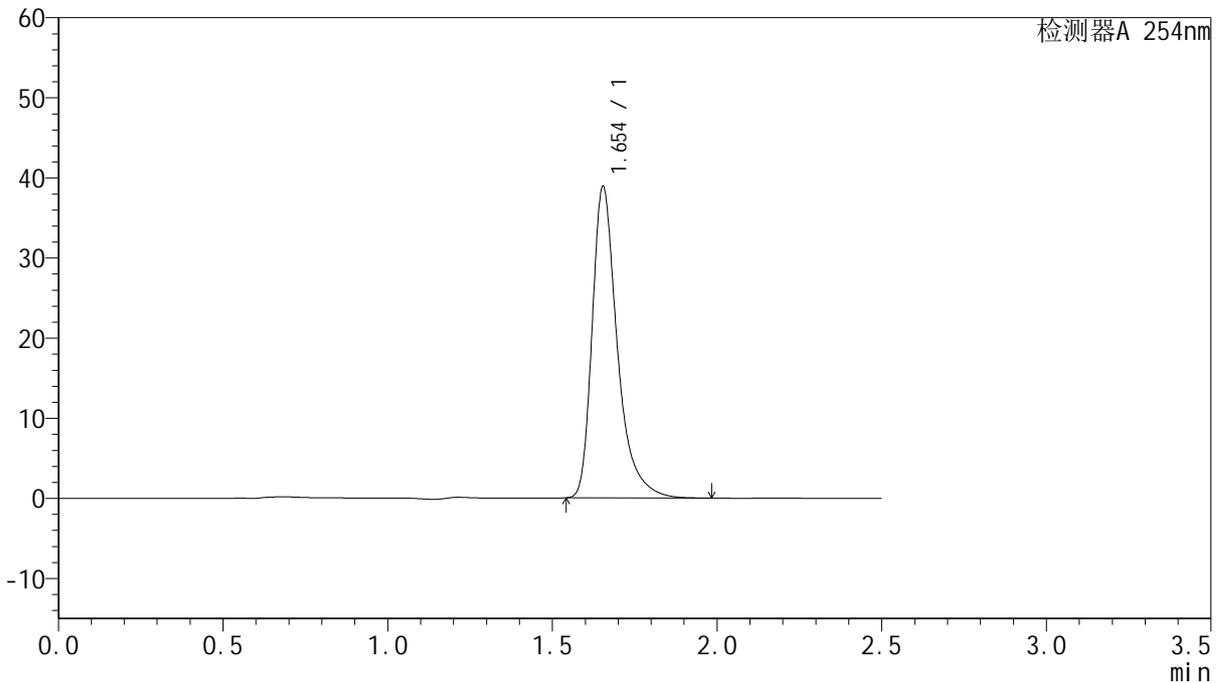
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2822-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-30min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-50 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 02:26:50 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:02
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 206879 | 100.000 | 38842 | 2450 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 206879 | 100.000 | 38842 | | | |

图204 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



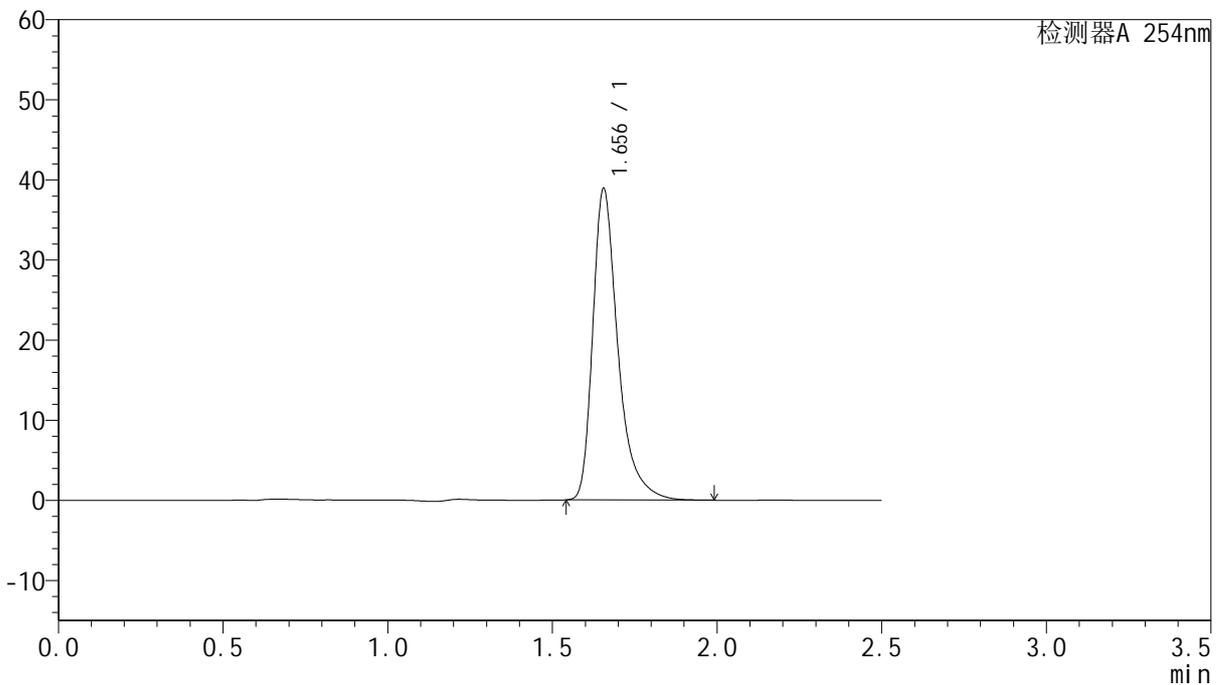
QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2823-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/25 02:29:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.656 | 206914 | 100.000 | 38896 | 2458 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 206914 | 100.000 | 38896 | | | |

图205 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

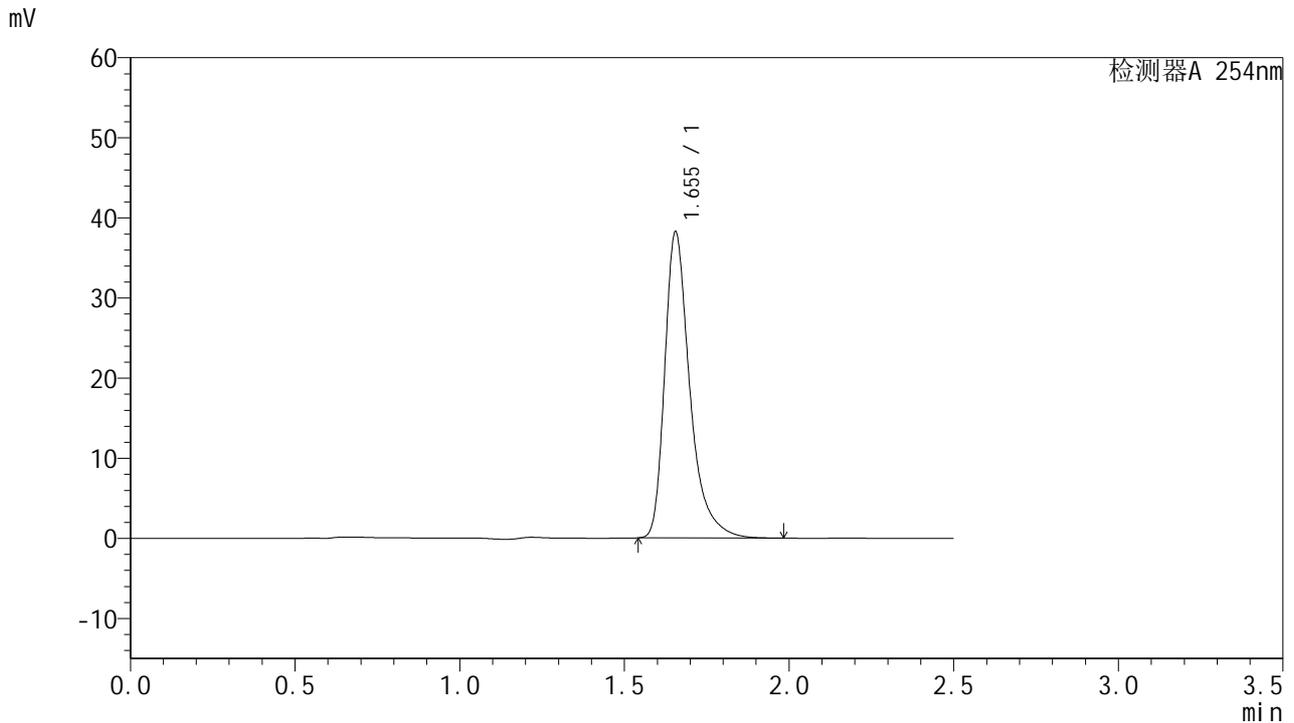


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2824-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 02:32:35 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:07
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 203106 | 100.000 | 38221 | 2459 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 203106 | 100.000 | 38221 | | | |

图206 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

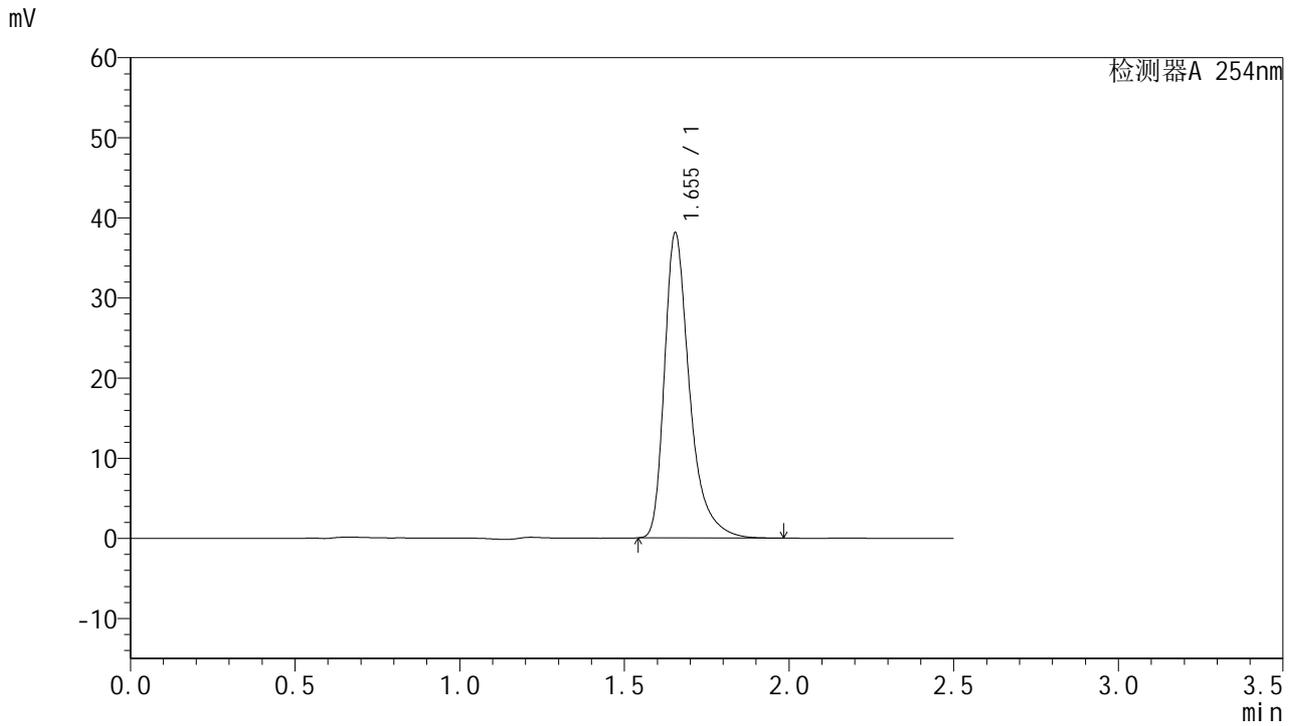


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2825-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-24 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 02:35:28 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 202529 | 100.000 | 38086 | 2455 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 202529 | 100.000 | 38086 | | | |

图207 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

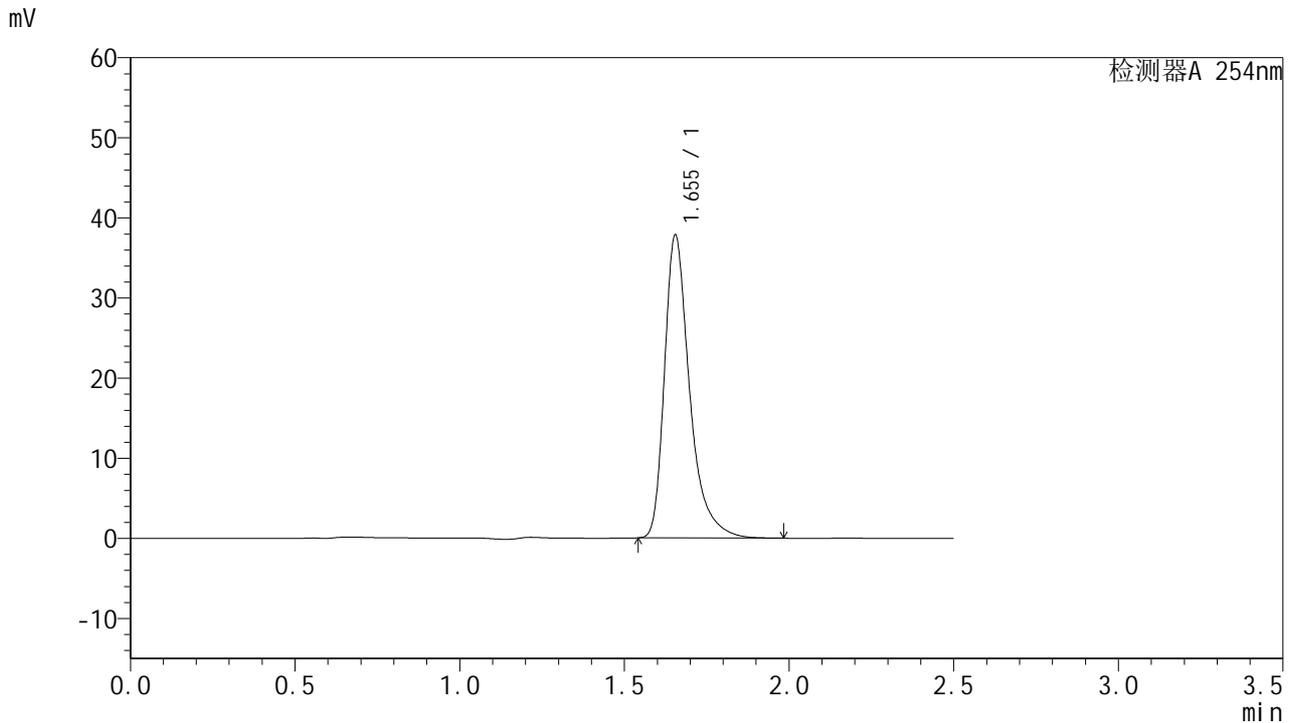


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2826-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/25 02:38:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 201171 | 100.000 | 37810 | 2452 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 201171 | 100.000 | 37810 | | | |

图208 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

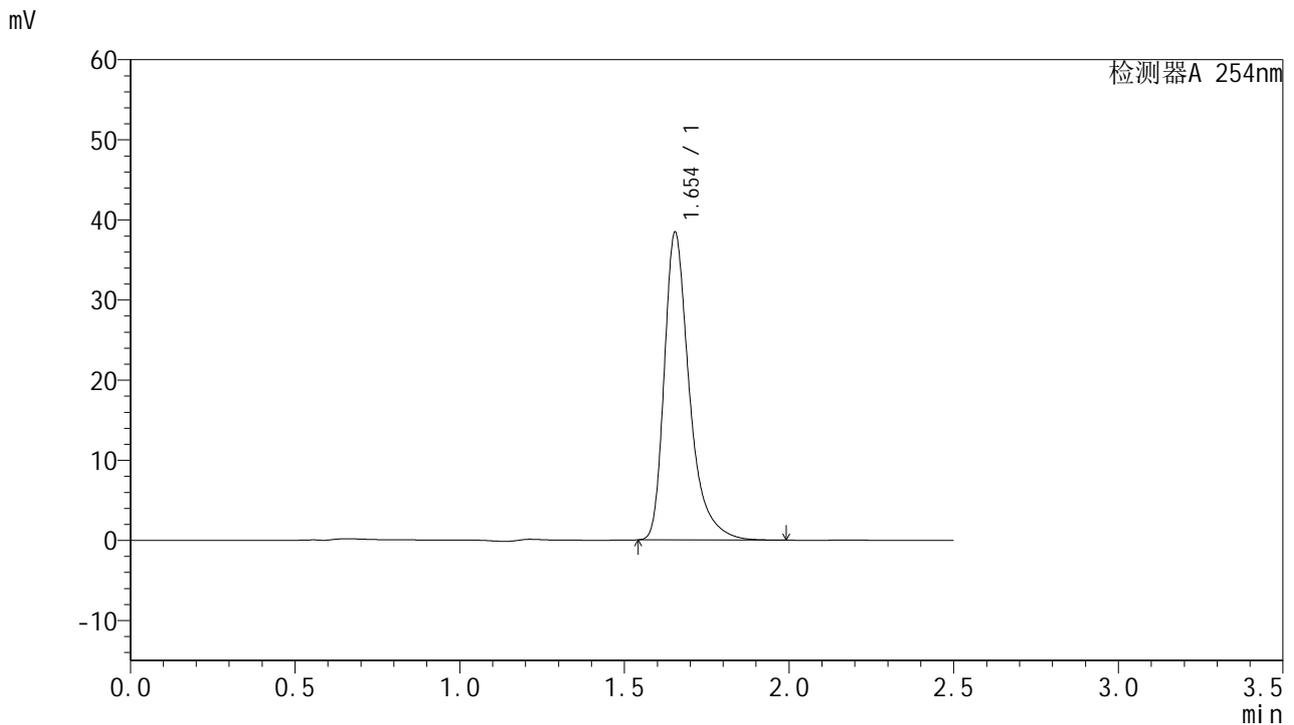


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2827-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-42 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 02:41:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:16
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 204049 | 100.000 | 38375 | 2458 | 1.406 | -- |
| 总计 | | 204049 | 100.000 | 38375 | | | |

图209 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

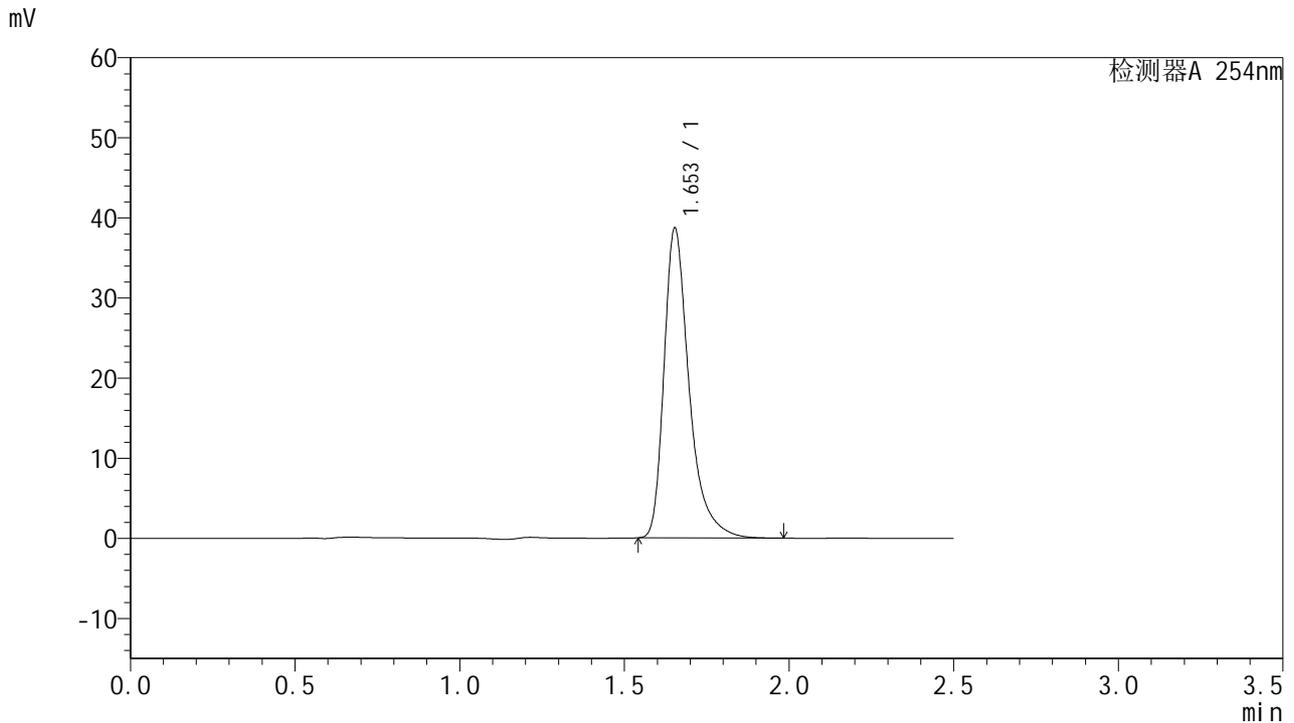


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2828-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-45min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-51 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 02:44:08 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:19
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 205602 | 100.000 | 38607 | 2449 | 1.407 | -- |
| 总计 | | 205602 | 100.000 | 38607 | | | |

图210 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

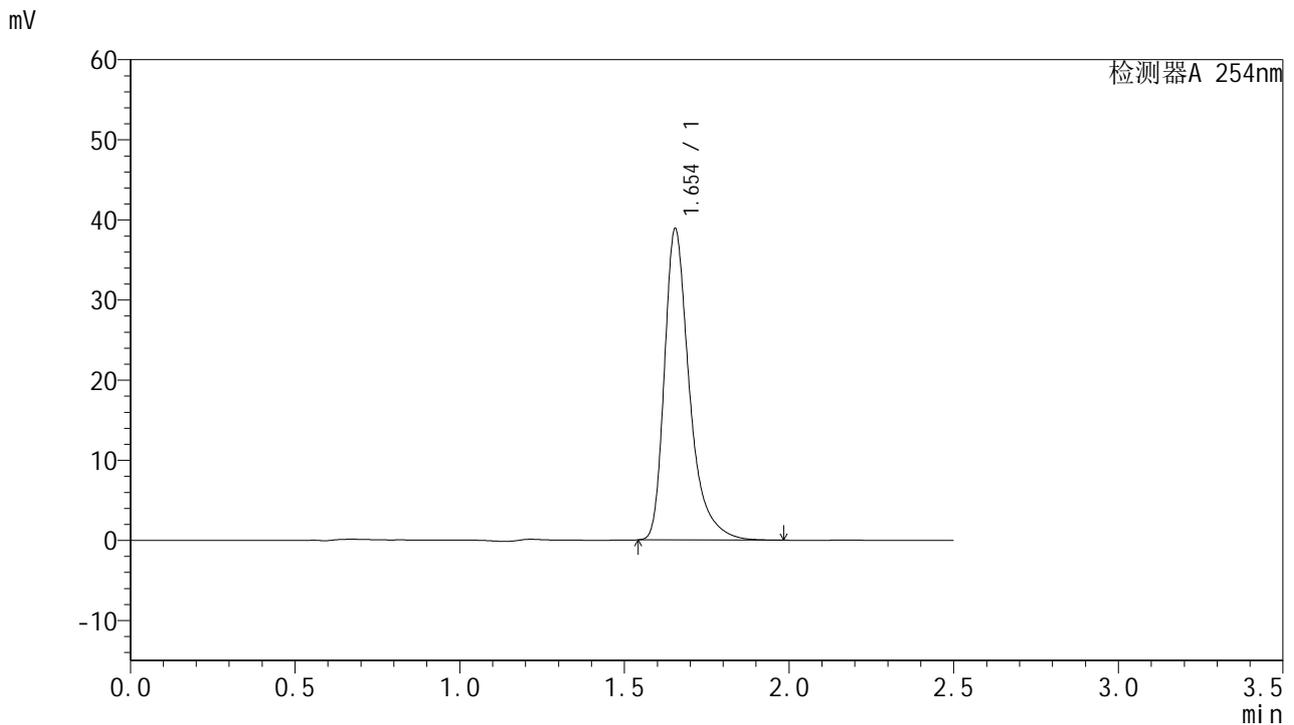


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2829-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-7 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 02:47:02 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 205553 | 100.000 | 38855 | 2484 | 1.406 | -- |
| 总计 | | 205553 | 100.000 | 38855 | | | |

图211 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

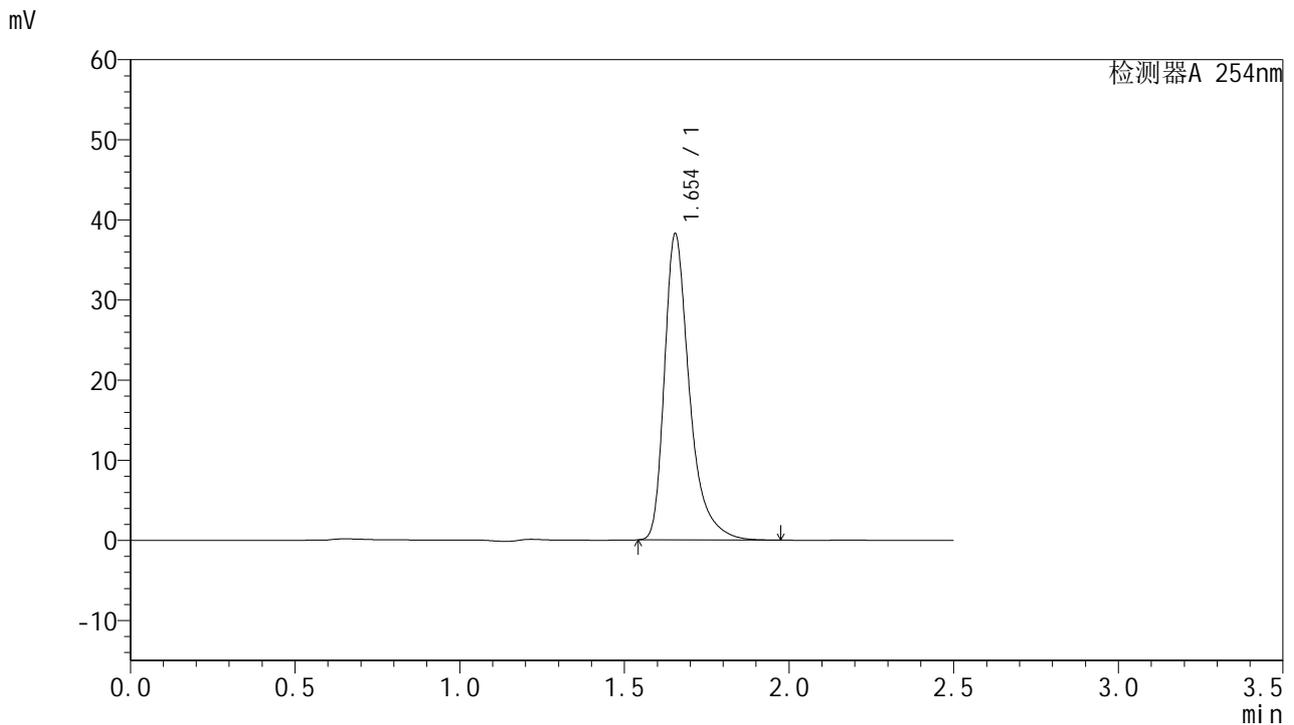


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2830-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-16 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 02:49:55 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 202193 | 100.000 | 38208 | 2480 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 202193 | 100.000 | 38208 | | | |

图212 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

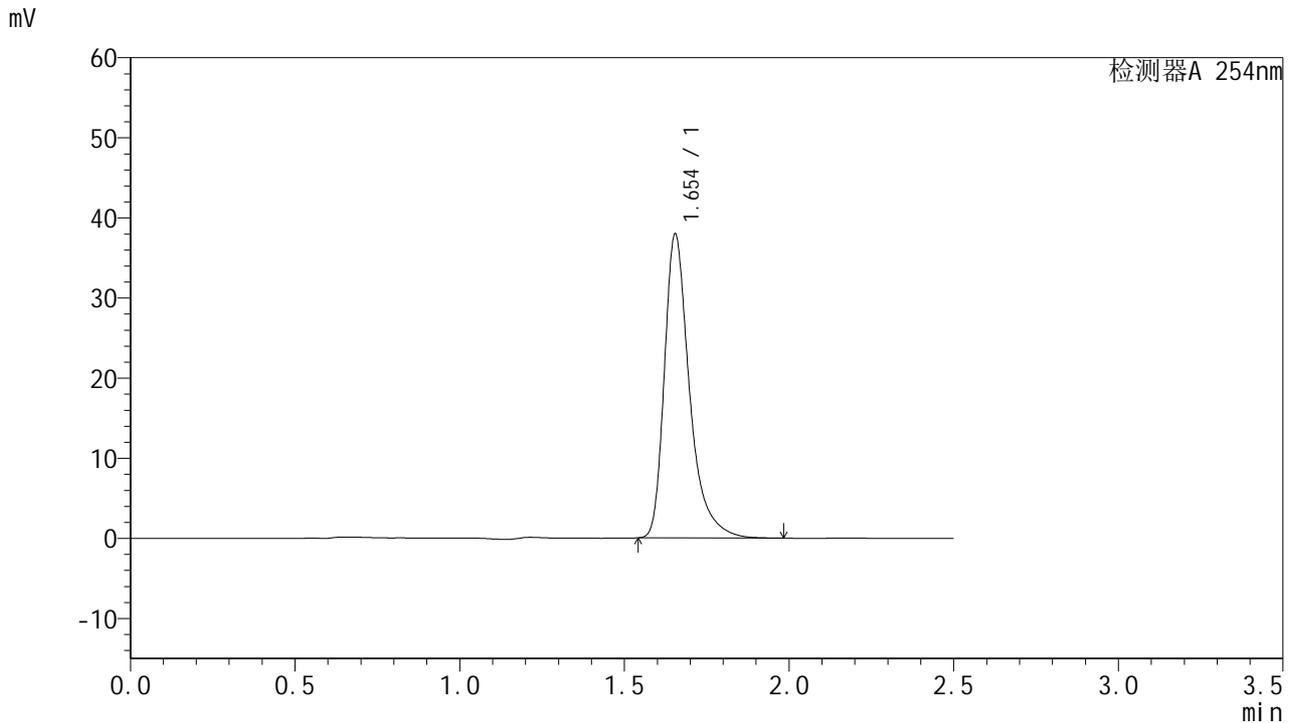


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2831-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 02:52:48 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 201541 | 100.000 | 37918 | 2459 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 201541 | 100.000 | 37918 | | | |

图213 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

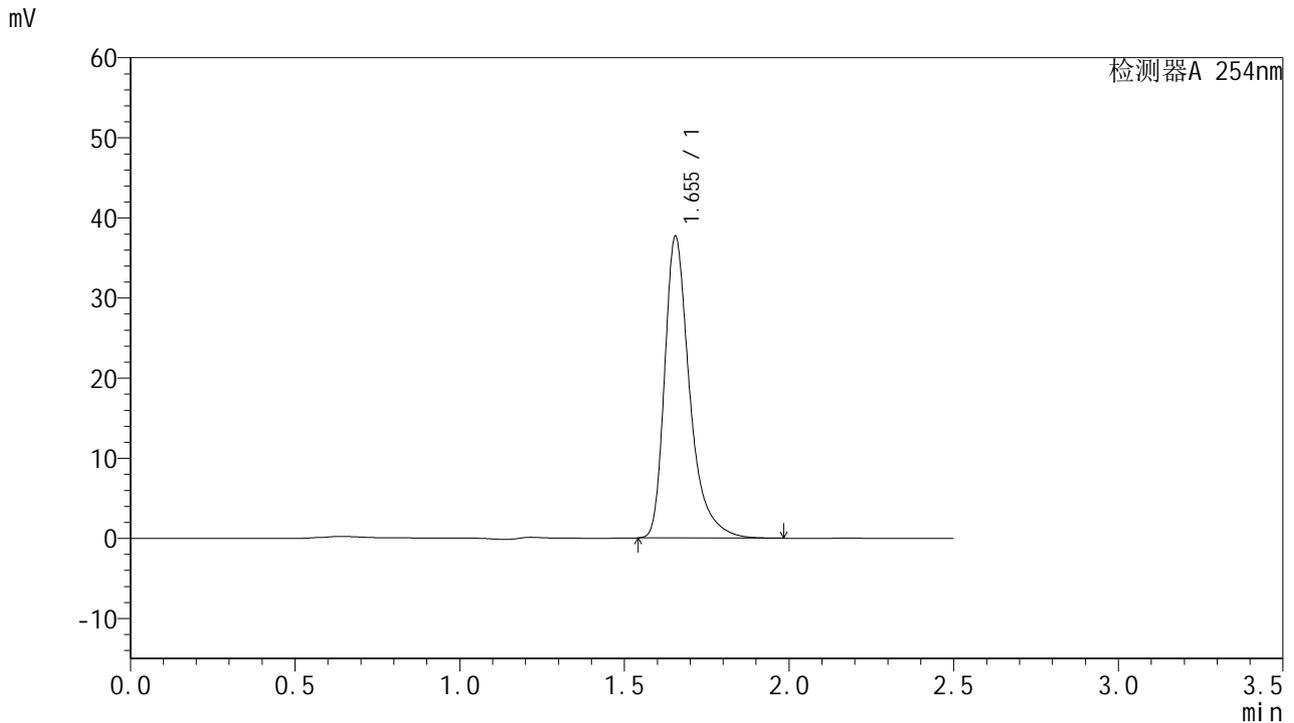


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2832-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/25 02:55:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 199579 | 100.000 | 37663 | 2473 | 1.404 | -- |
| 总计 | | 199579 | 100.000 | 37663 | | | |

图214 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

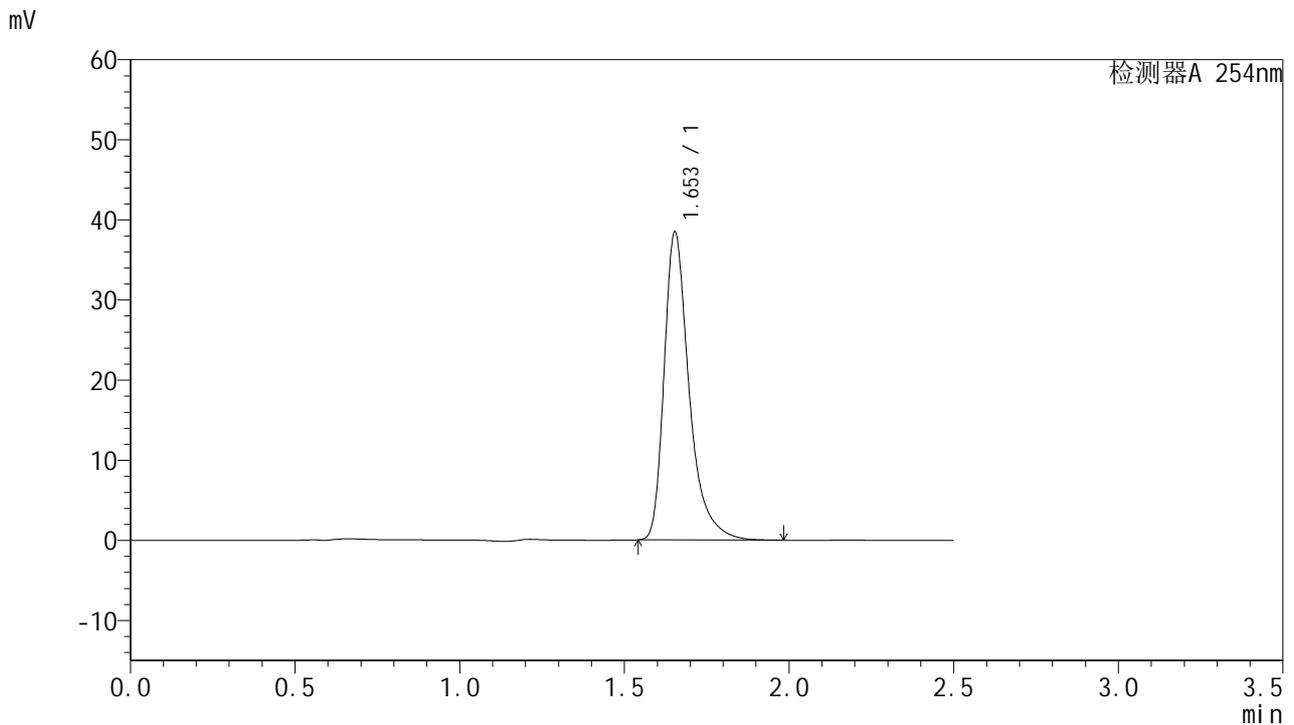


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2833-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-43 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 02:58:33 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 203590 | 100.000 | 38395 | 2474 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 203590 | 100.000 | 38395 | | | |

图215 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

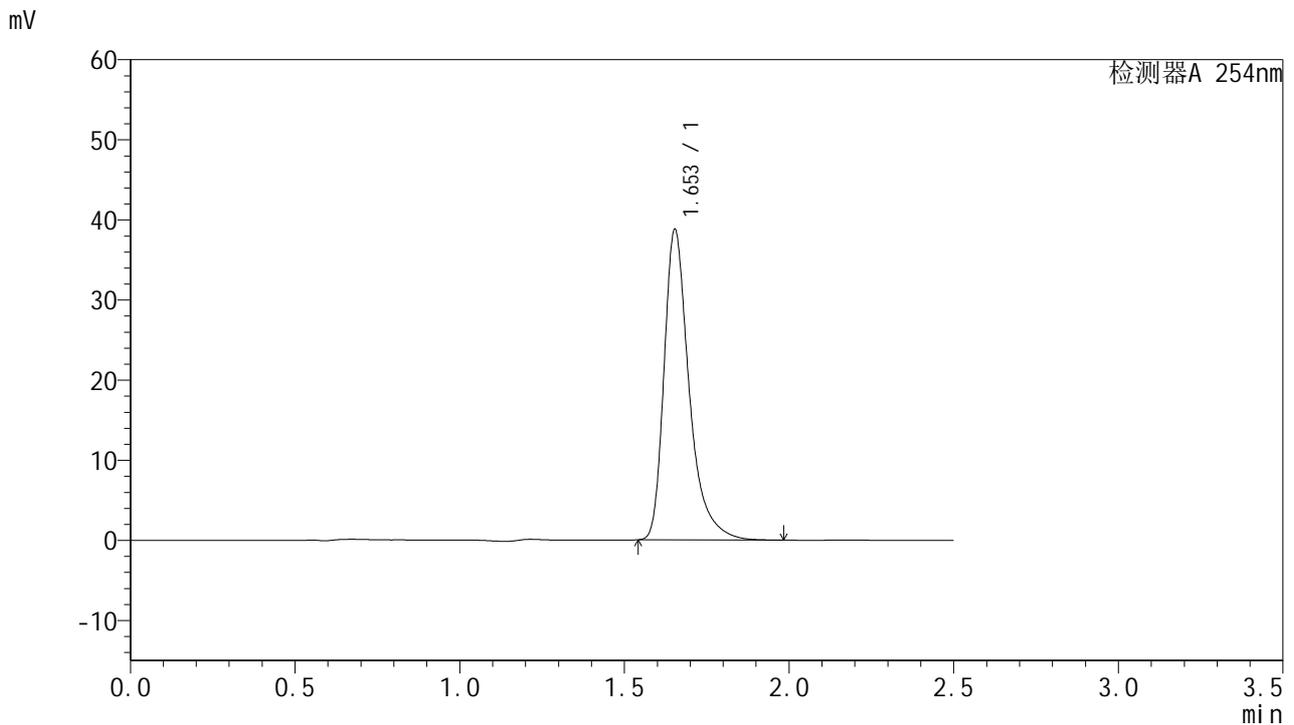


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2834-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-60min.lc
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-52 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 03:01:27 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 206124 | 100.000 | 38699 | 2450 | 1.406 | -- |
| 总计 | | 206124 | 100.000 | 38699 | | | |

图216 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

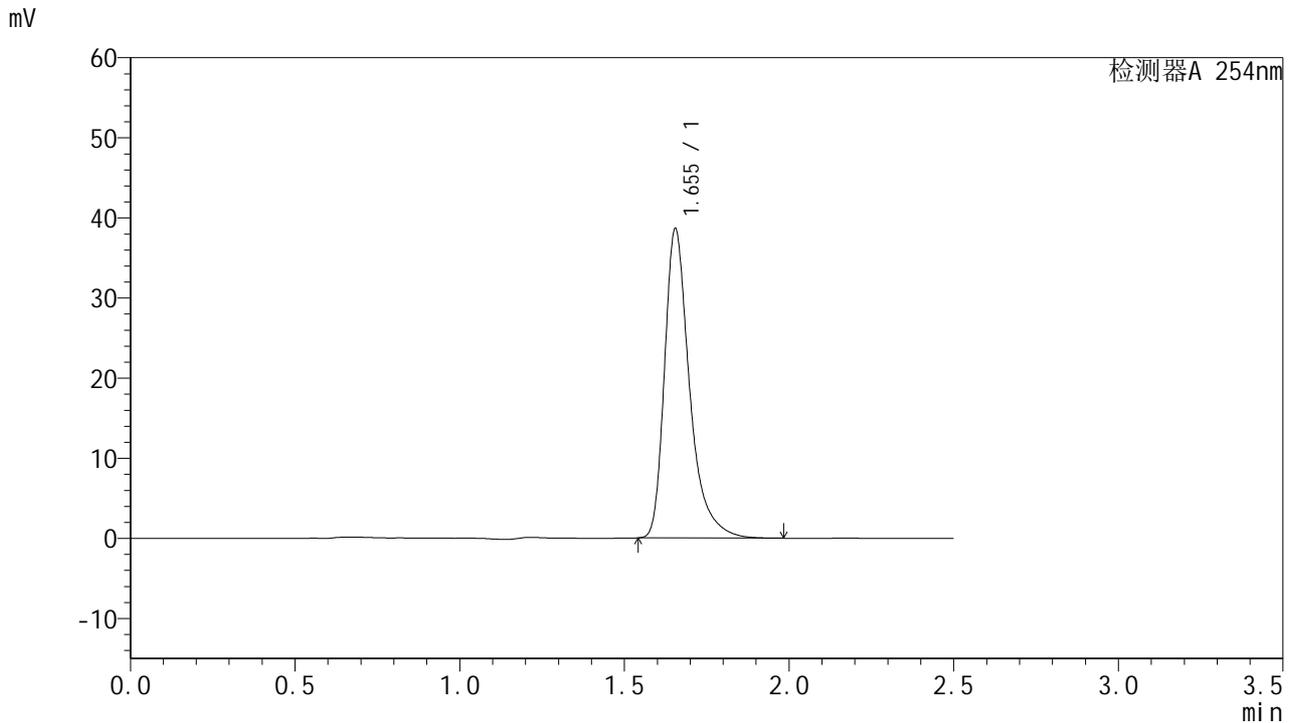


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2835-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-8 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 03:04:21 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:39
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 204775 | 100.000 | 38610 | 2470 | 1.406 | -- |
| 总计 | | 204775 | 100.000 | 38610 | | | |

图217 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

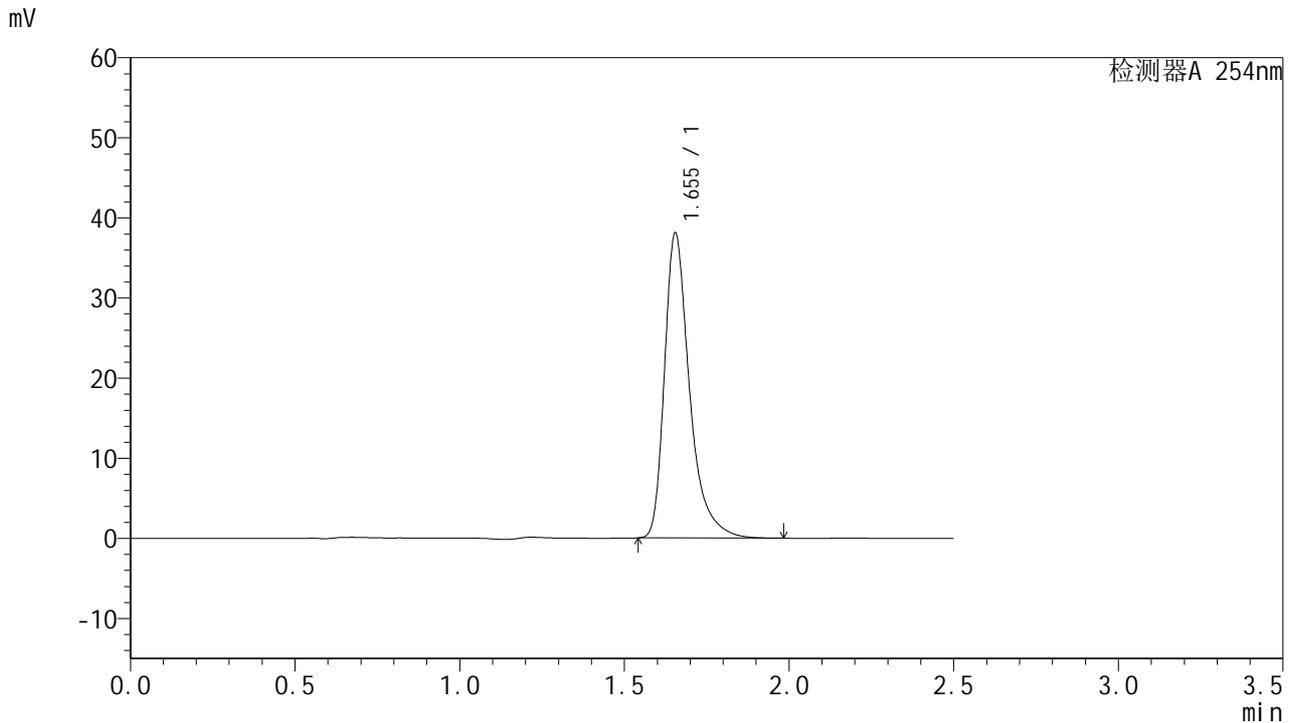


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2836-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-17 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 03:07:14 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 201844 | 100.000 | 38069 | 2471 | 1.406 | -- |
| 总计 | | 201844 | 100.000 | 38069 | | | |

图218 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

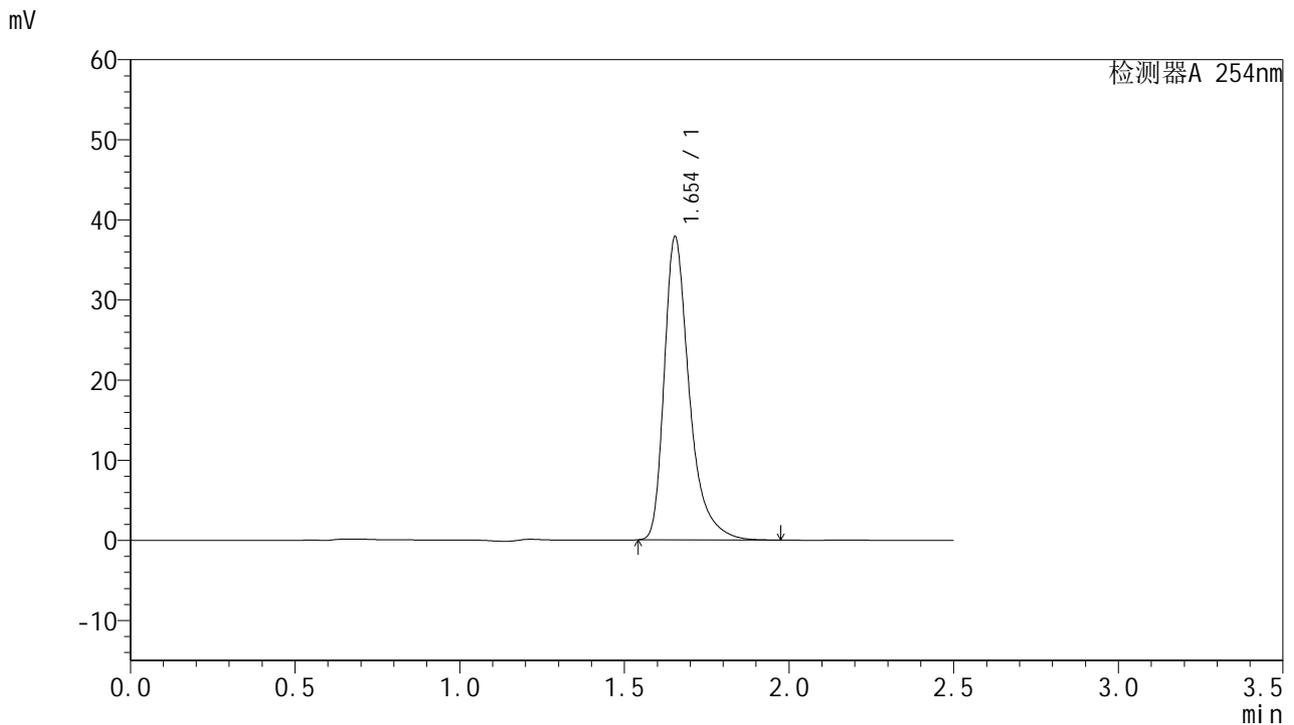


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2837-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-26 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 03:10:07 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 200960 | 100.000 | 37823 | 2461 | 1.406 | -- |
| 总计 | | 200960 | 100.000 | 37823 | | | |

图219 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

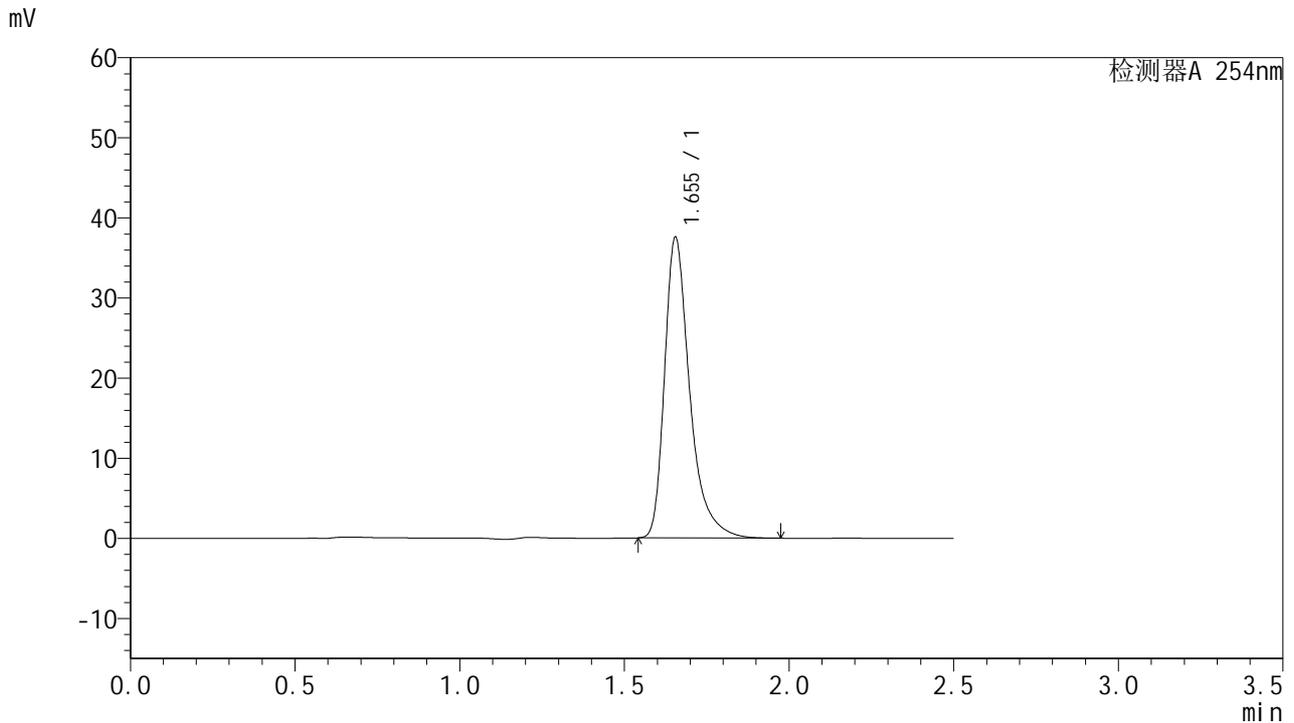


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2838-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-35 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 03:13:01 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:47
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.655 | 199767 | 100.000 | 37559 | 2454 | 1.406 | -- |
| 总计 | | 199767 | 100.000 | 37559 | | | |

图220 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

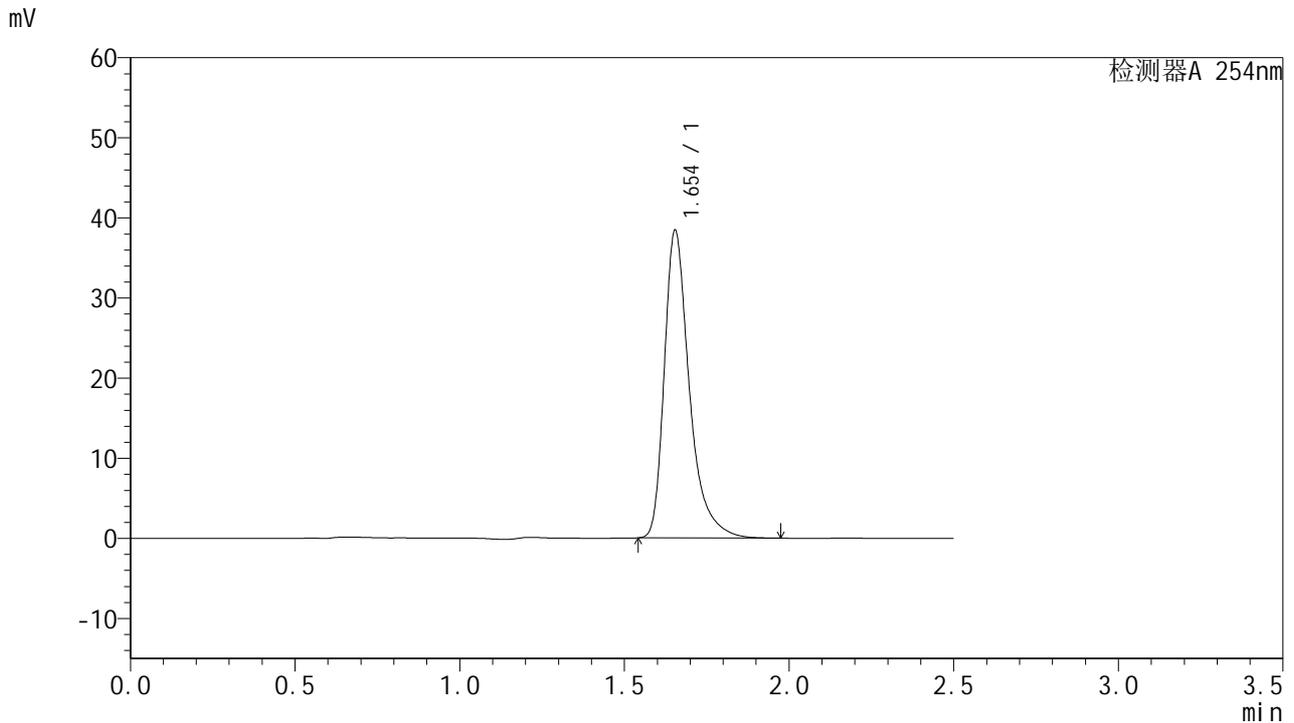


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2839-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/25 03:15:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.654 | 203639 | 100.000 | 38385 | 2468 | 1.405 | -- |
| 总计 | | 203639 | 100.000 | 38385 | | | |

图221 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

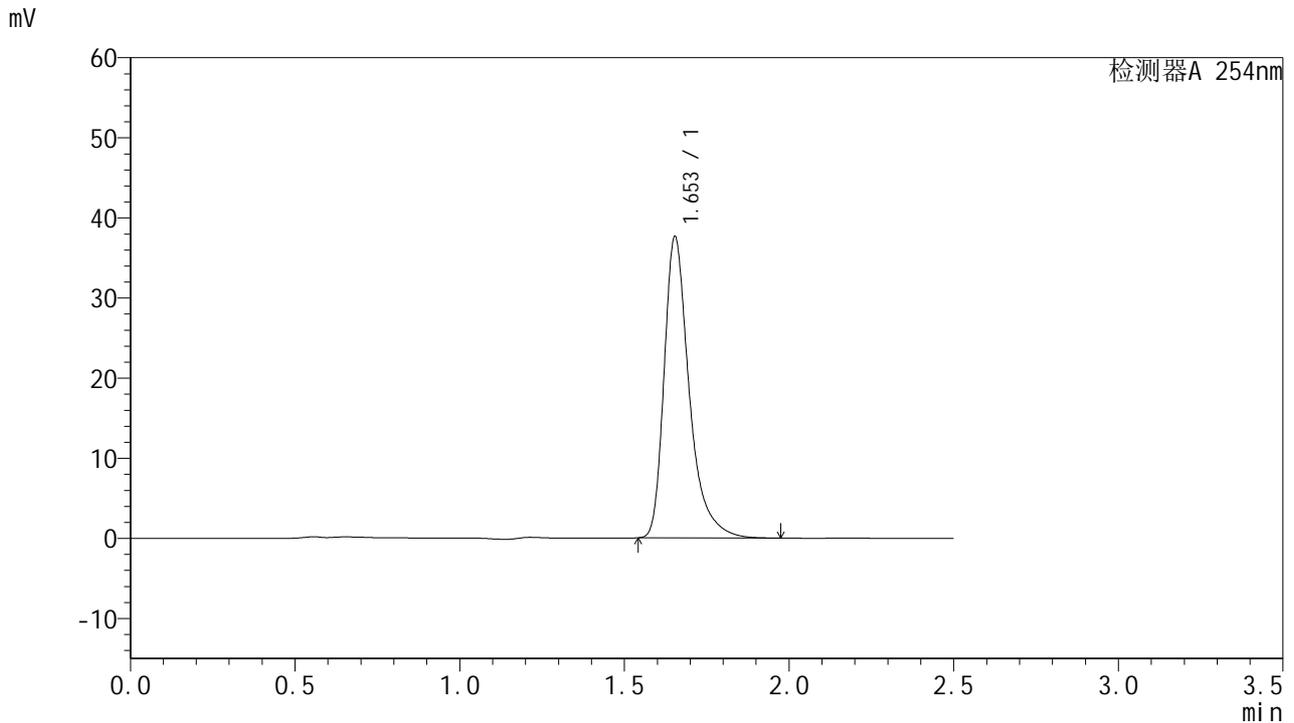


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2840-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/25 03:18:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 199903 | 100.000 | 37561 | 2454 | 1.406 | -- |
| 总计 | | 199903 | 100.000 | 37561 | | | |

图222 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

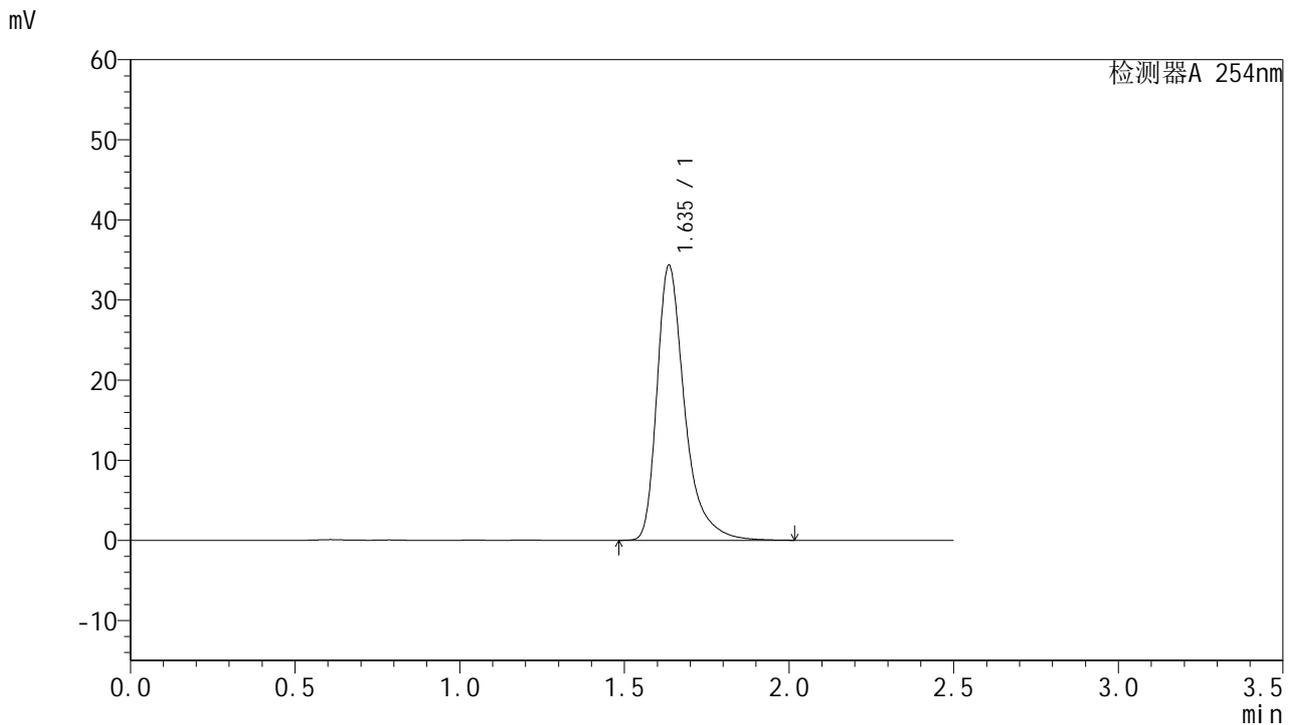


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2841-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-27 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 03:21:43 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 201090 | 100.000 | 34226 | 1999 | 1.417 | -- |
| 总计 | | 201090 | 100.000 | 34226 | | | |

图223 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

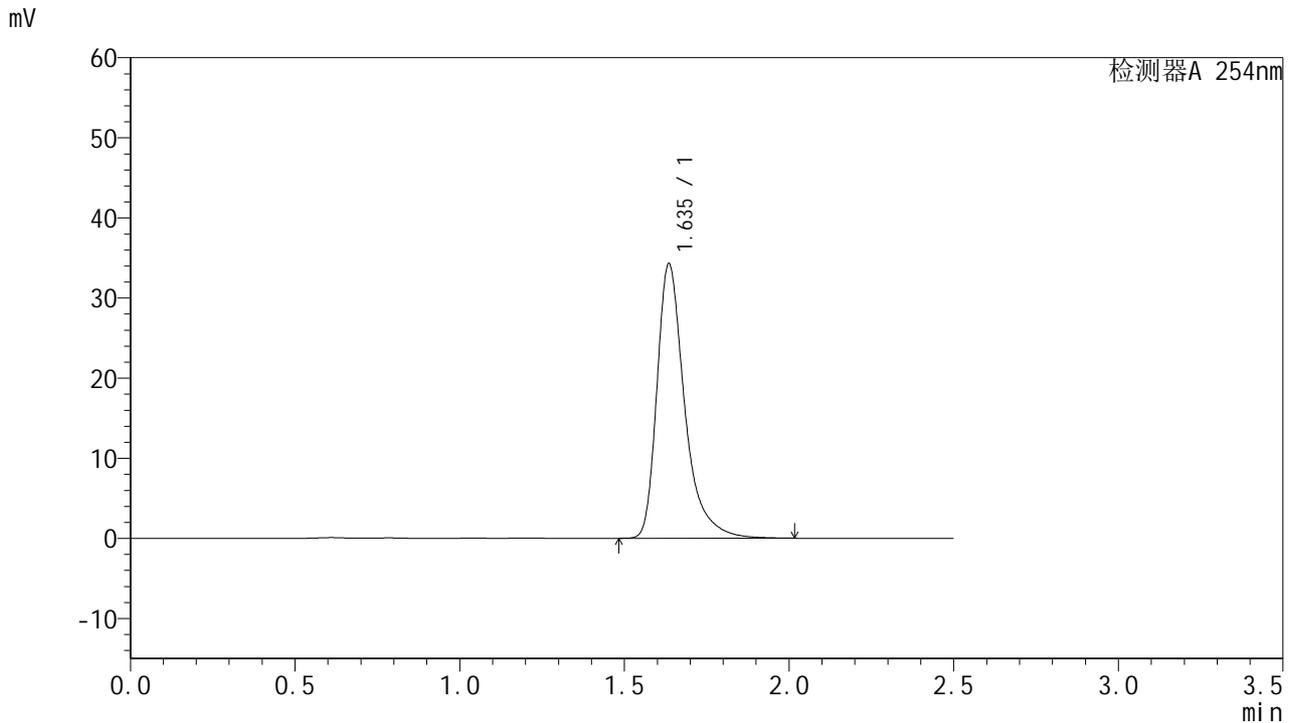


QTL-359

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-46/27-2842-2 - zzp-2025051021p-zj6y-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+SDSjz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251124-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-27 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/11/25 03:24:36 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/25 11:51:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.635 | 200927 | 100.000 | 34132 | 1993 | 1.421 | -- |
| 总计 | | 200927 | 100.000 | 34132 | | | |

图224 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025051021批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2