



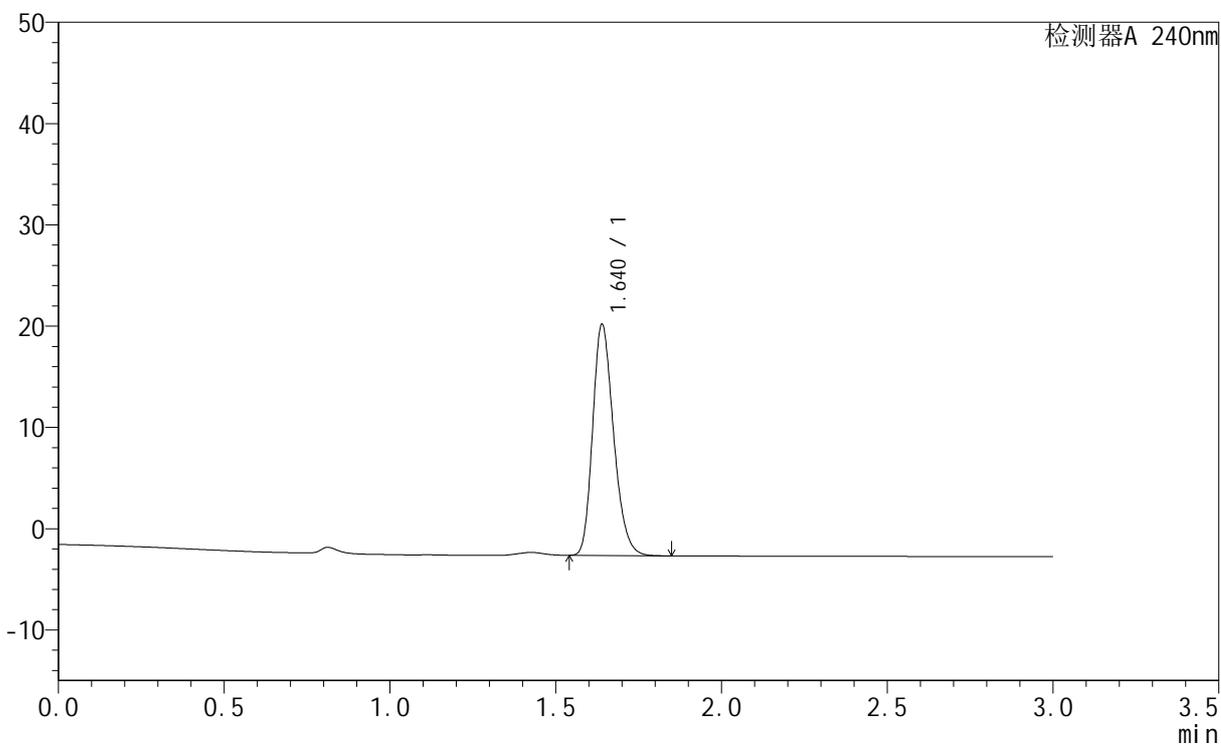
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-60-2 - 24042301p-zzp-pH1.0jz-jf50z-dz1-1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 μl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 15:57:42 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 13:56:46 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.640 | 100398 | 100.000 | 22797 | 3237 | 1.239 | -- |
| 总计 | | 100398 | 100.000 | 22797 | | | |

图2 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042301批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



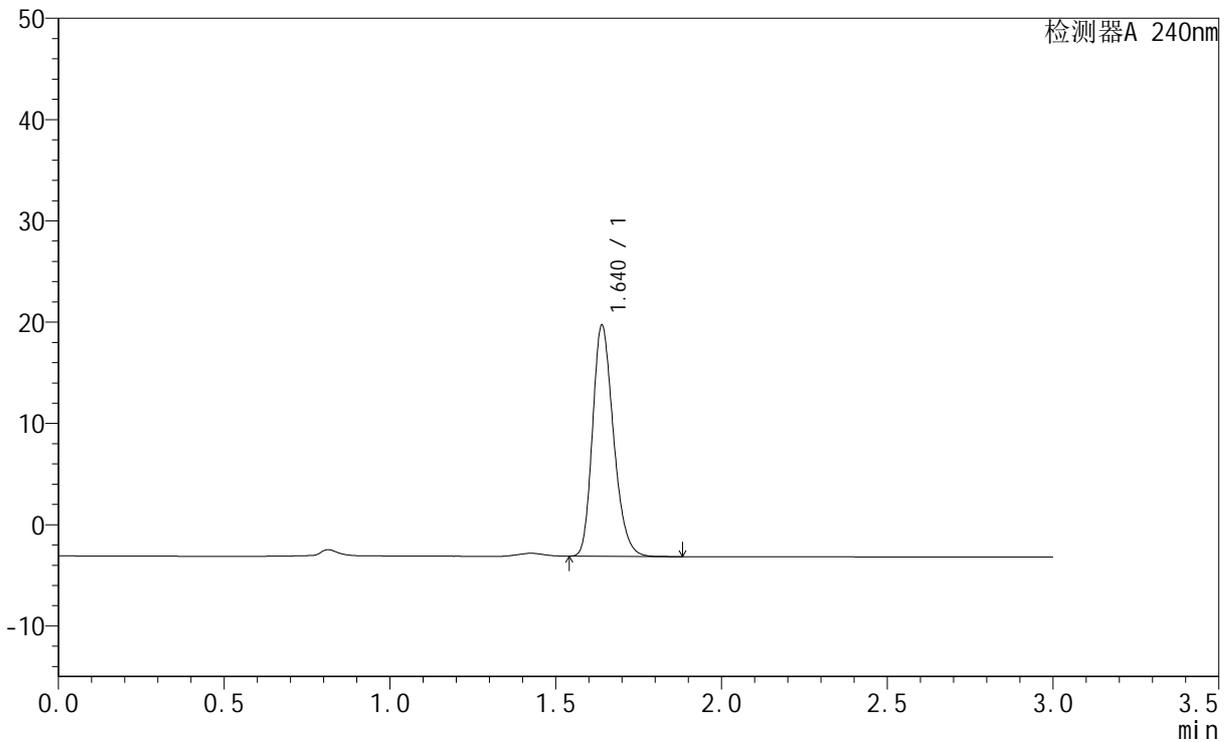
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-63-2 - 24042301p-zzp-pH1.0jz-jf50z-dz1-4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 16:07:58 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 13:56:56 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.640 | 100318 | 100.000 | 22791 | 3234 | 1.239 | -- |
| 总计 | | 100318 | 100.000 | 22791 | | | |

图5 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042301批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



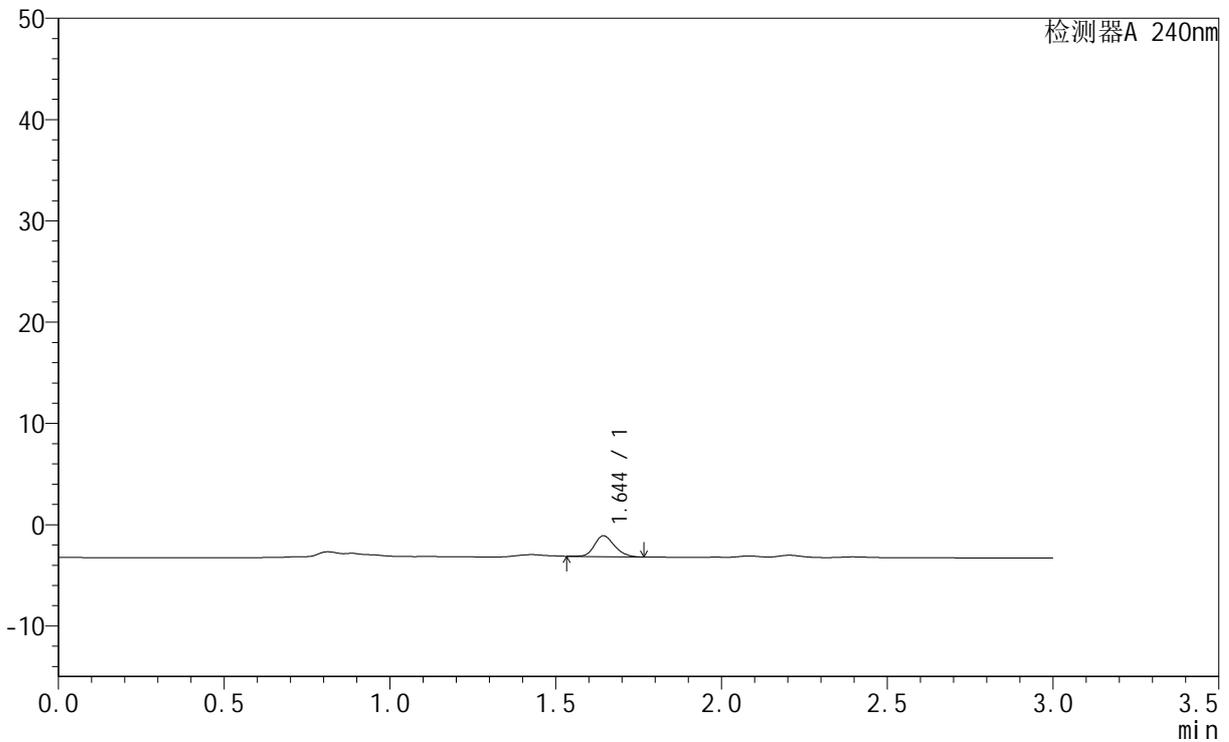
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-65-2 - 24042301p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p1-5min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-1 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 16:14:49 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 13:57:02 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.644 | 8694 | 100.000 | 2054 | 3544 | 1.200 | -- |
| 总计 | | 8694 | 100.000 | 2054 | | | |

图7 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042301批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



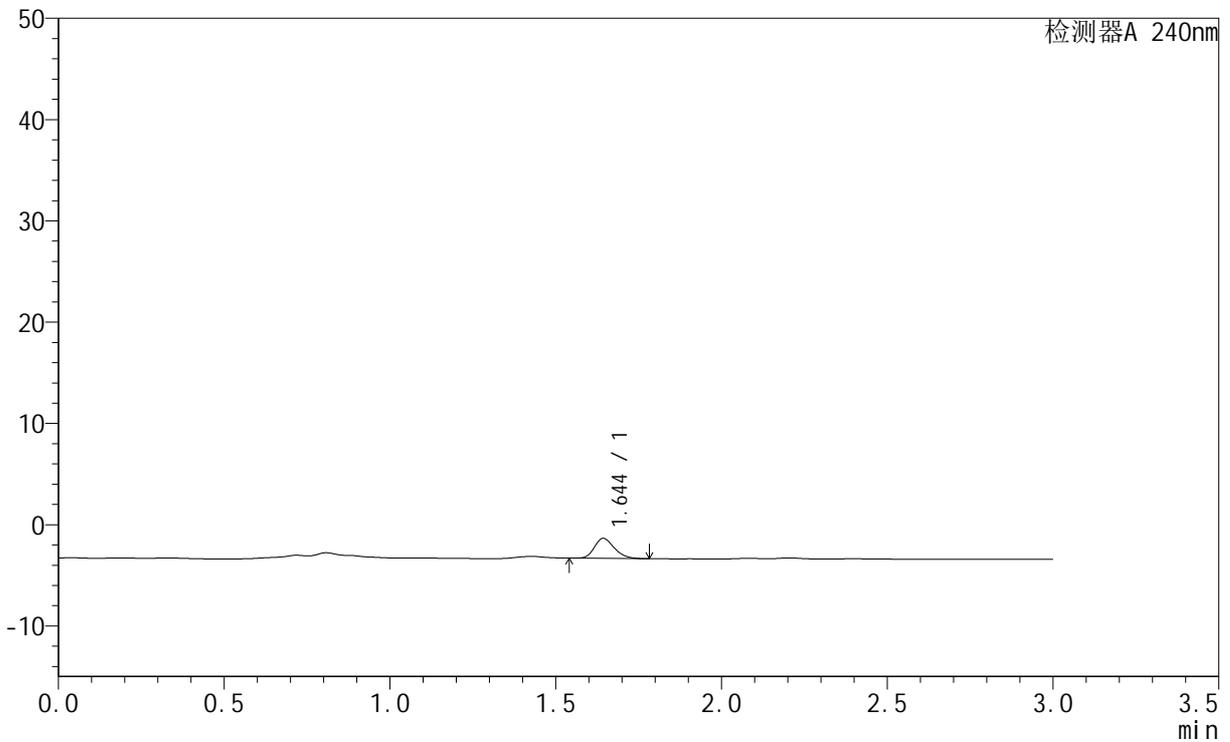
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-67-2 - 24042301p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p3-5min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-19 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 16:21:39 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 13:57:09 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.644 | 8294 | 100.000 | 1972 | 3587 | 1.227 | -- |
| 总计 | | 8294 | 100.000 | 1972 | | | |

图9 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042301批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



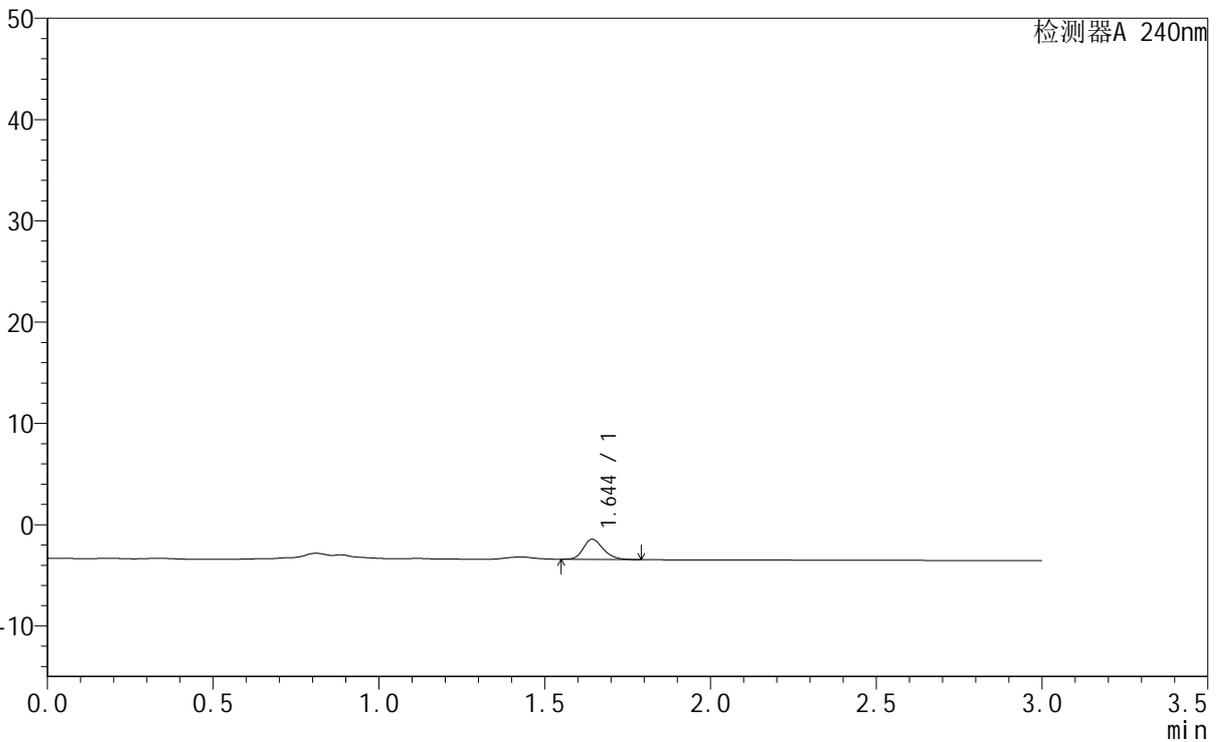
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-68-2 - 24042301p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p4-5min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-28 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 16:25:03 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 13:57:11 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.644 | 8329 | 100.000 | 1979 | 3598 | 1.225 | -- |
| 总计 | | 8329 | 100.000 | 1979 | | | |

图10 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042301批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



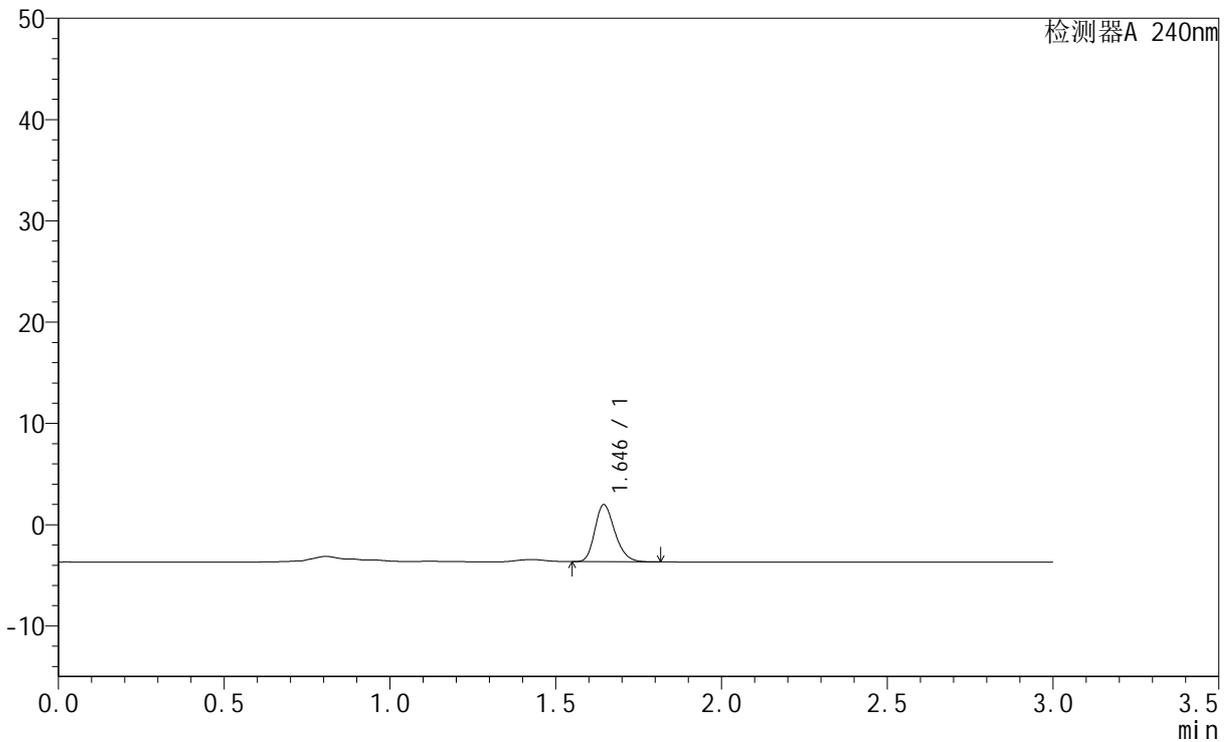
QTL-359

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 240nm
 数据文件名 : RC\$QTL-359 - 0-35/1-77-2 - 24042301p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/04/26 16:55:47 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/04/28 13:57:37 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.646 | 23689 | 100.000 | 5637 | 3567 | 1.233 | -- |
| 总计 | | 23689 | 100.000 | 5637 | | | |

图19 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042301批-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



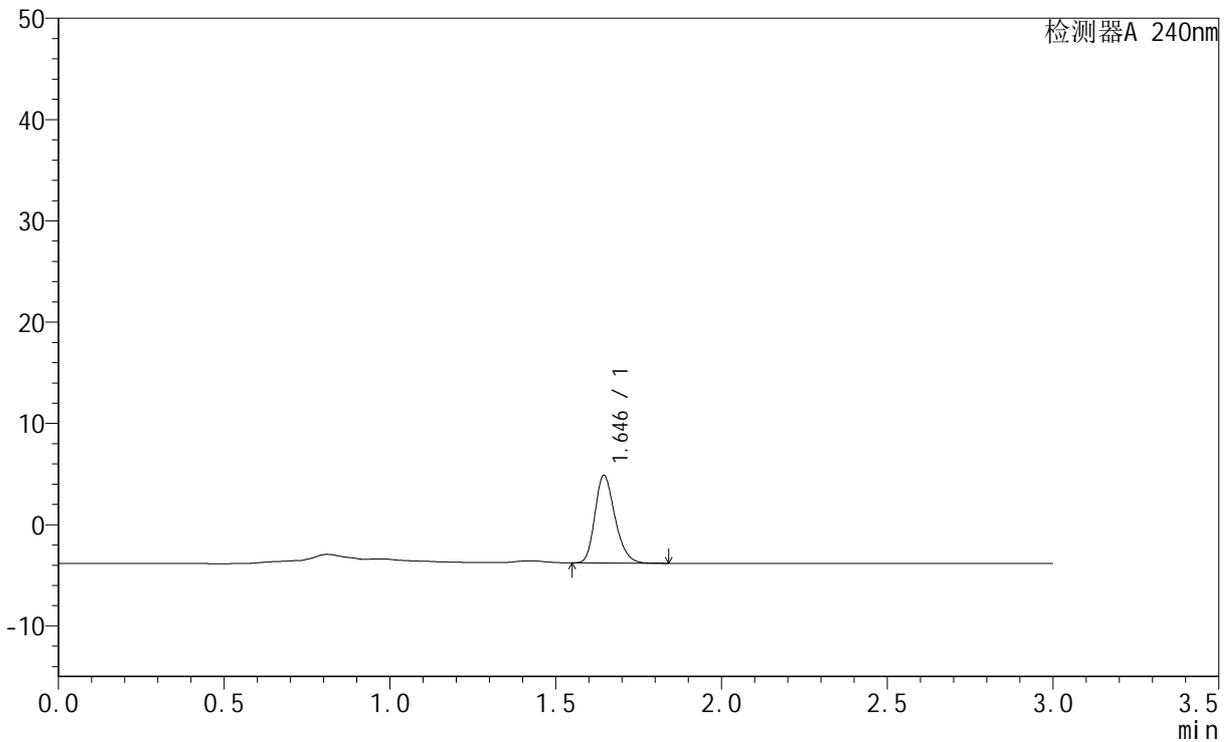
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-89-2 - 24042301p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p1-30min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-5 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 17:36:47 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 13:58:14 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.646 | 36389 | 100.000 | 8656 | 3564 | 1.236 | -- |
| 总计 | | 36389 | 100.000 | 8656 | | | |

图31 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042301批-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



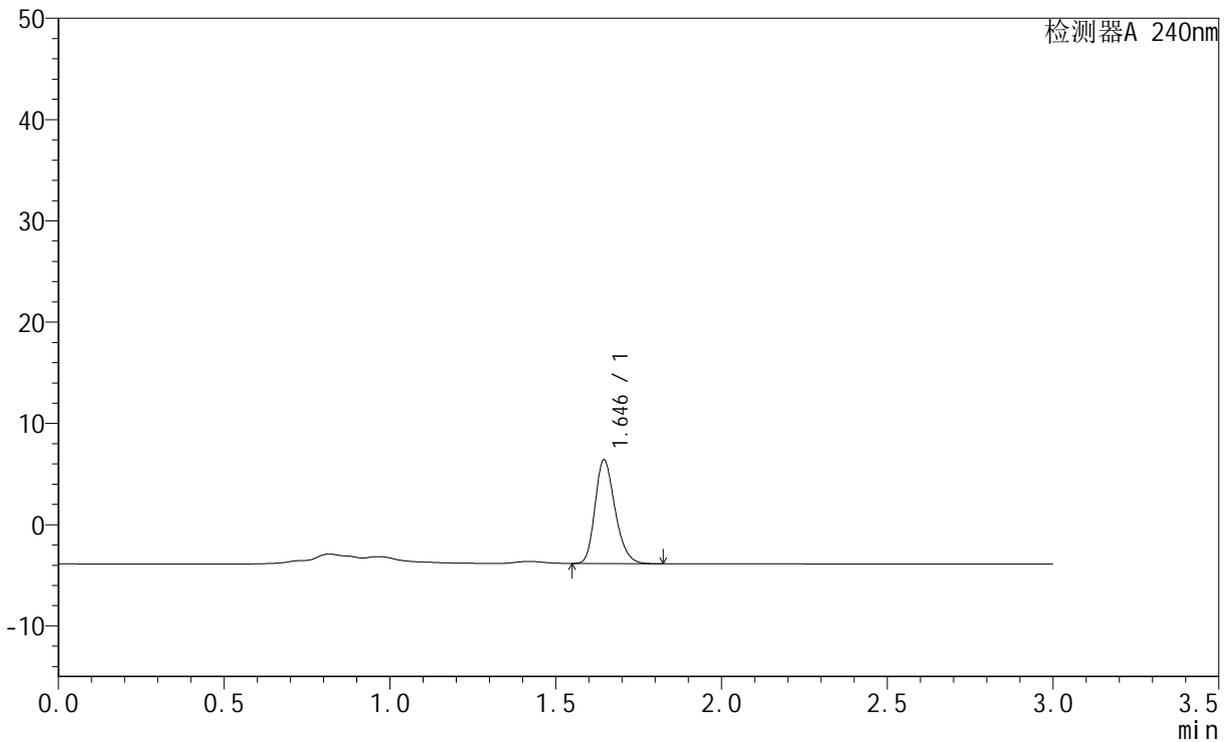
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-95-2 - 24042301p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p1-45min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-6 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 17:57:13 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 13:58:33 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.646 | 43017 | 100.000 | 10240 | 3563 | 1.236 | -- |
| 总计 | | 43017 | 100.000 | 10240 | | | |

图37 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042301批-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



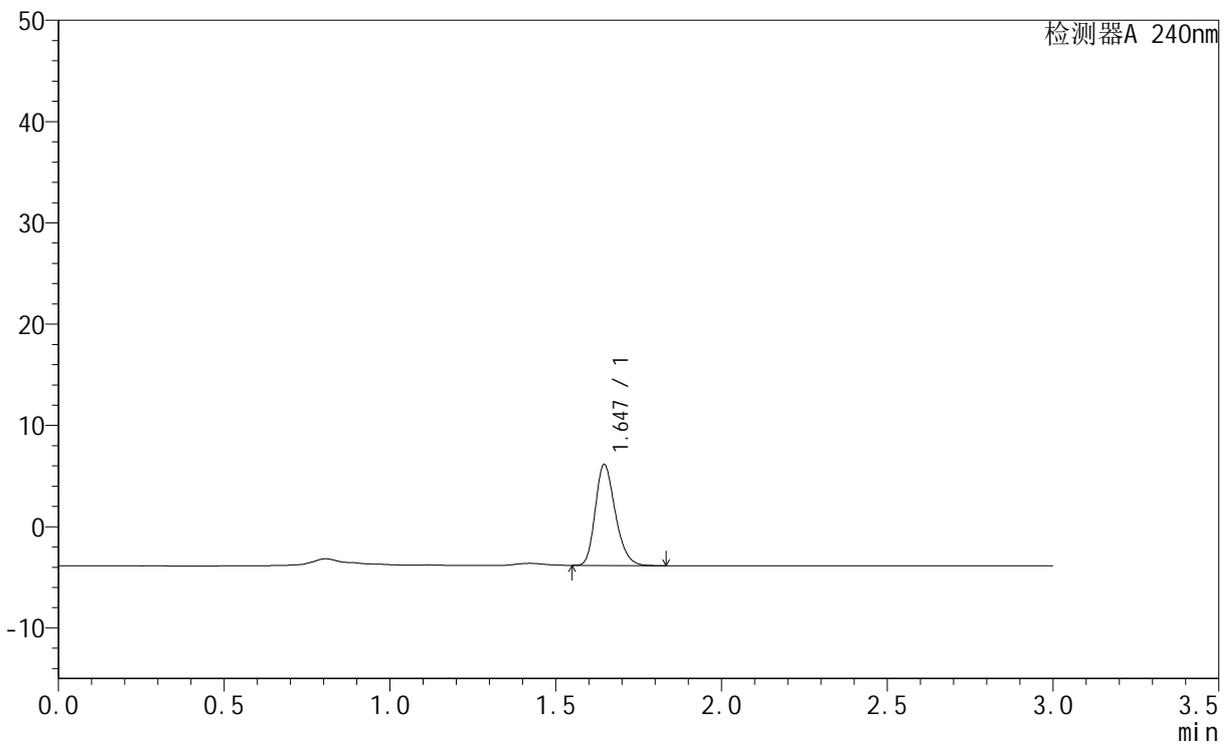
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-98-2 - 24042301p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p4-45min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-33 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 18:07:27 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 13:58:42 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.647 | 41891 | 100.000 | 9982 | 3580 | 1.240 | -- |
| 总计 | | 41891 | 100.000 | 9982 | | | |

图40 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042301批-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



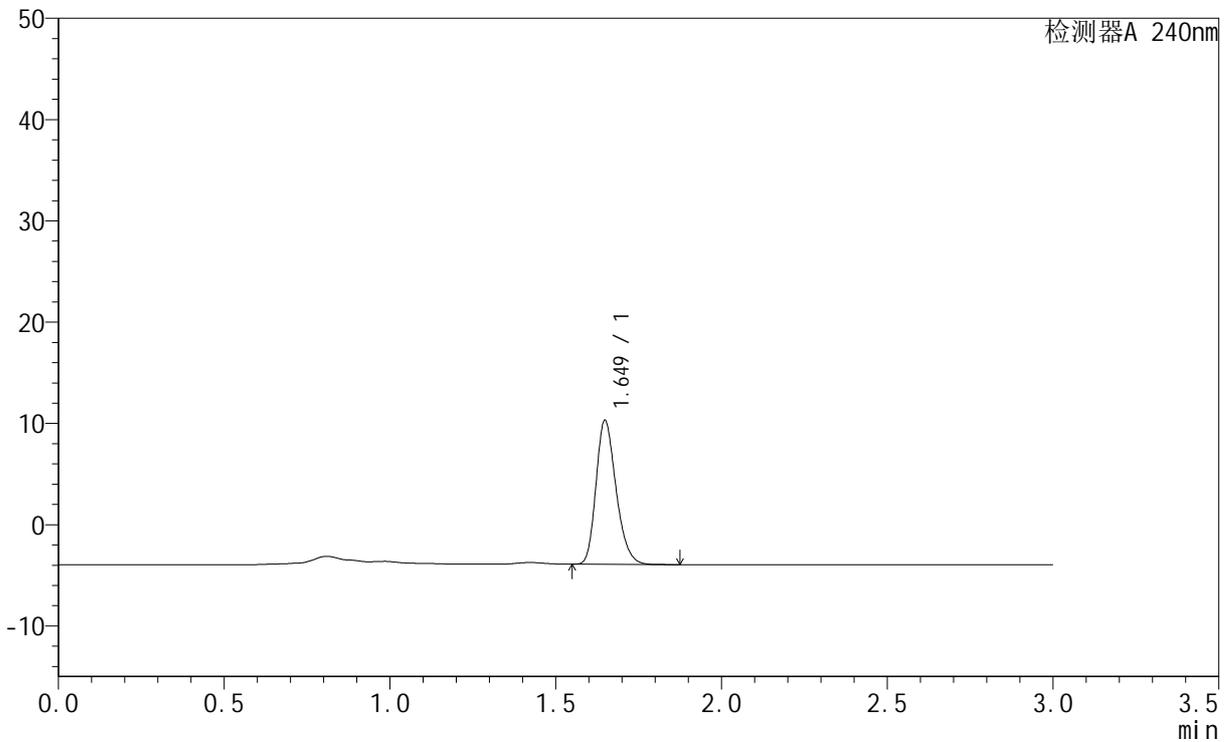
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-116-2 - 24042301p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p4-120min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-28 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 19:08:53 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 13:59:37 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.649 | 59750 | 100.000 | 14167 | 3574 | 1.242 | -- |
| 总计 | | 59750 | 100.000 | 14167 | | | |

图58 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042301批-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1



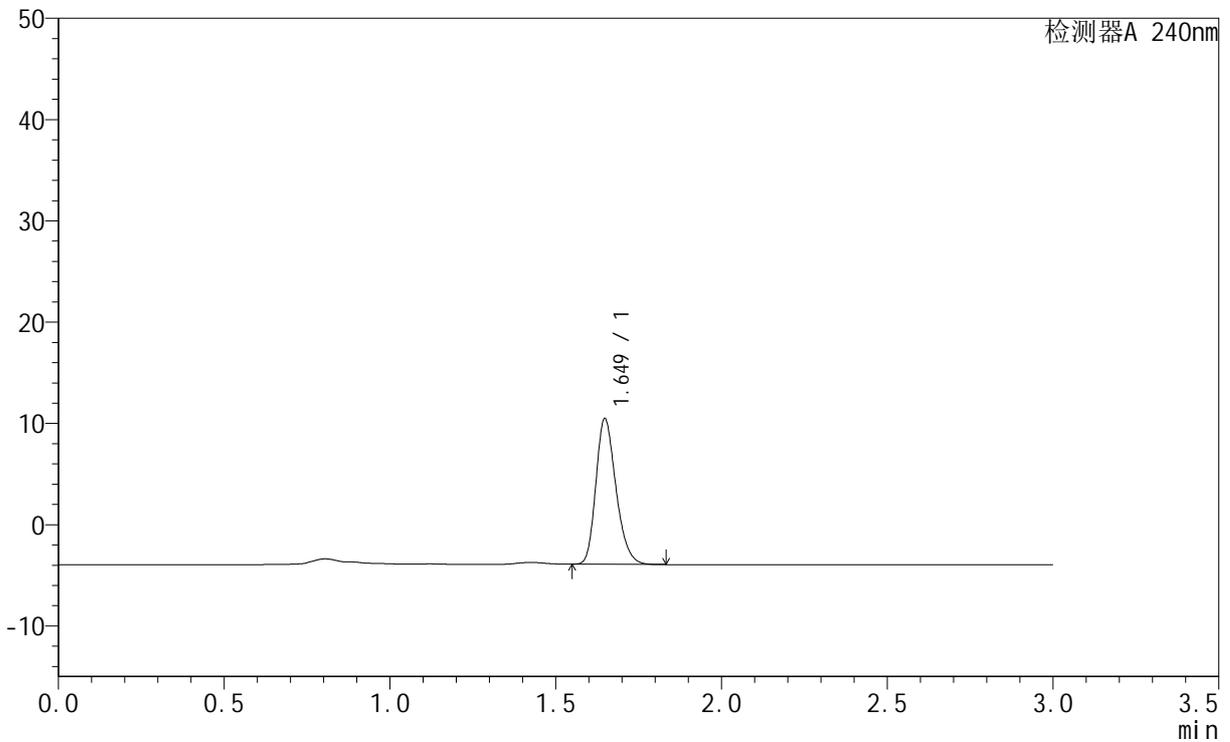
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-117-2 - 24042301p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p5-120min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-37 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 19:12:18 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 13:59:40 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.649 | 60634 | 100.000 | 14354 | 3559 | 1.243 | -- |
| 总计 | | 60634 | 100.000 | 14354 | | | |

图59 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042301批-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1



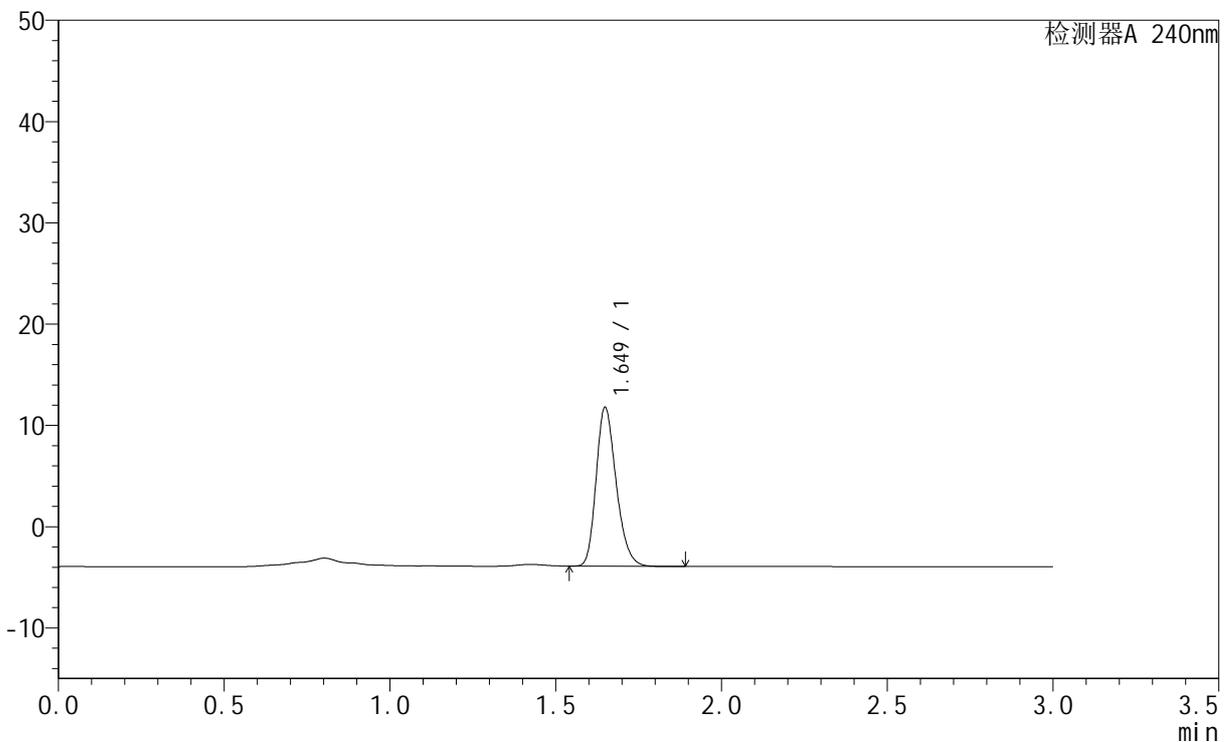
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-123-2 - 24042301p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p5-jx.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-38 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 19:32:43 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 13:59:59 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.649 | 66010 | 100.000 | 15612 | 3567 | 1.241 | -- |
| 总计 | | 66010 | 100.000 | 15612 | | | |

图65 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042301批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



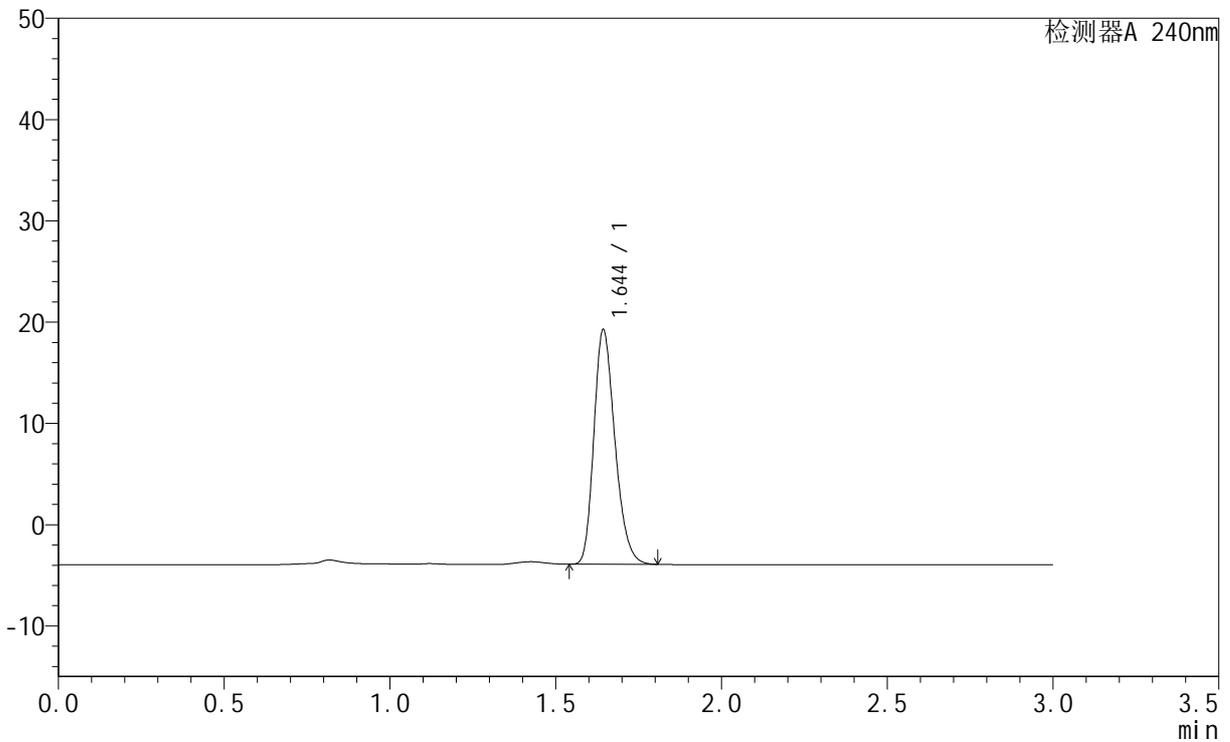
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 1-126-4 - 24042301p-zzp-pH1.0jz-jf50z-dz2-2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-27 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 19:43:00 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V4) | : 2024/04/28 14:21:53 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.644 | 102231 | 100.000 | 23043 | 3218 | 1.243 | -- |
| 总计 | | 102231 | 100.000 | 23043 | | | |

图68 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042301批-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



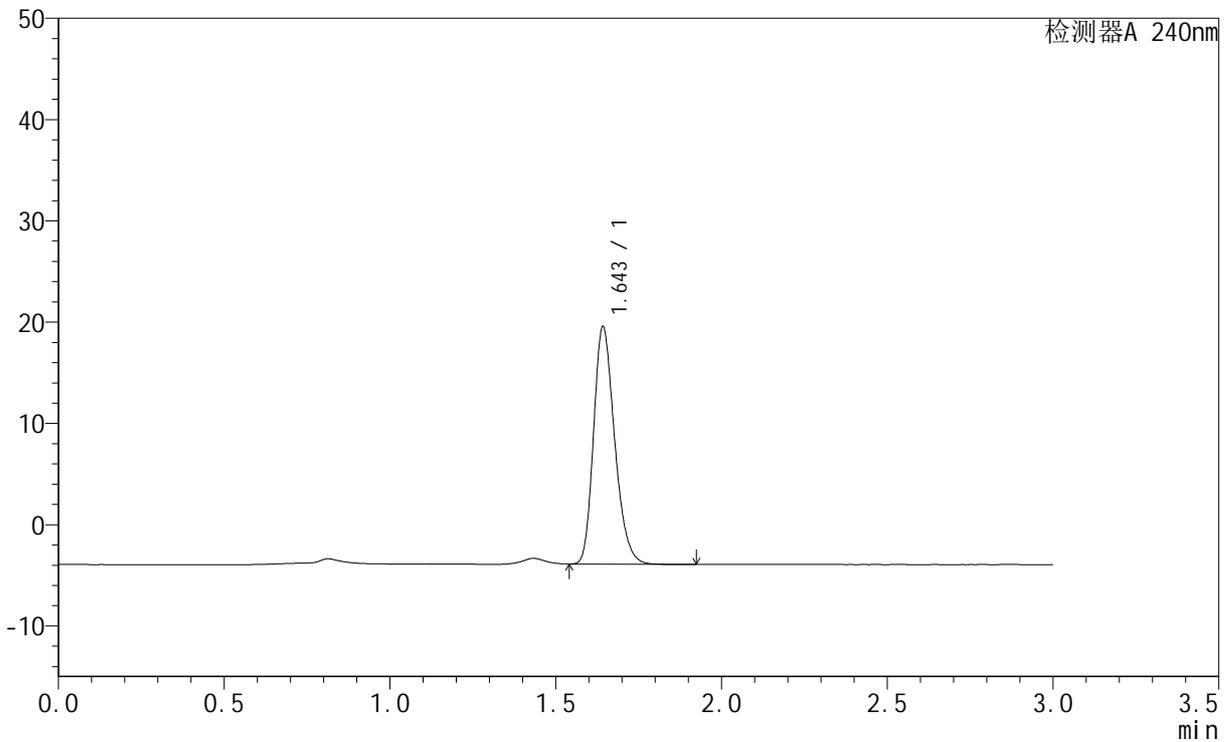
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-129-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-dz1-2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 μl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 19:53:20 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:00:17 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.643 | 103553 | 100.000 | 23233 | 3218 | 1.248 | -- |
| 总计 | | 103553 | 100.000 | 23233 | | | |

图71 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042302批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



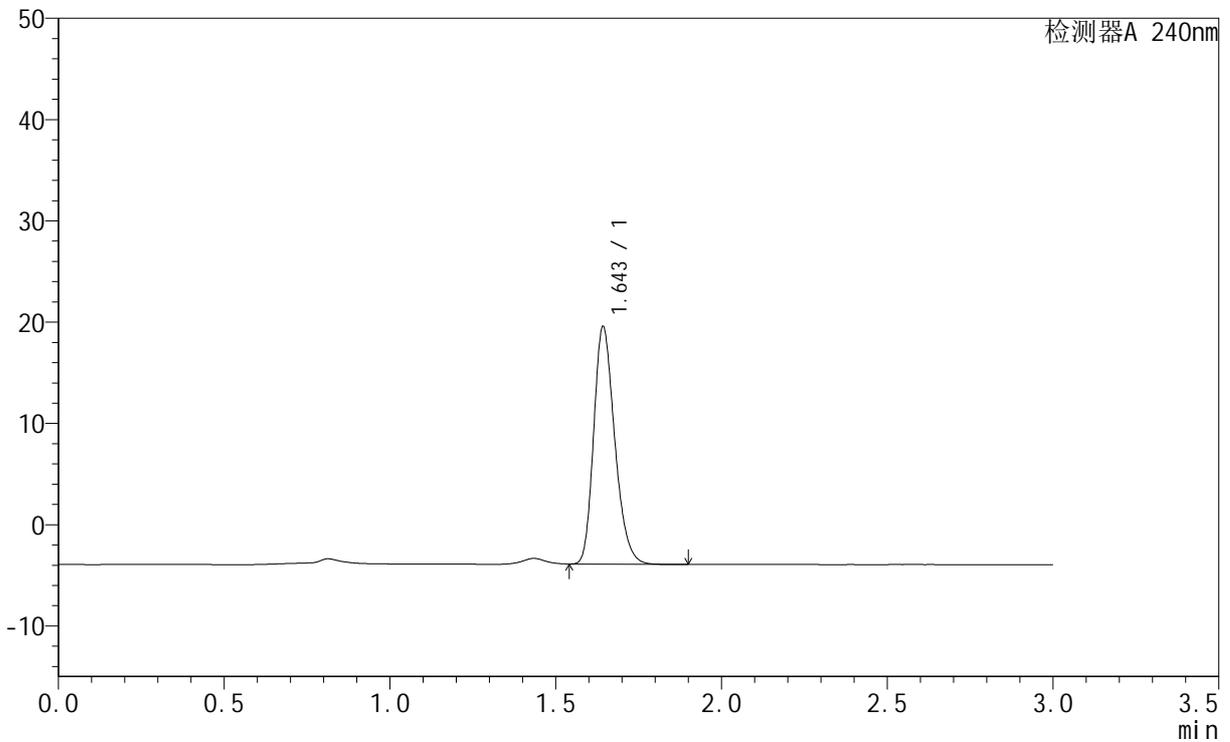
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-131-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-dz1-4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 20:00:14 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:00:24 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.643 | 103612 | 100.000 | 23266 | 3218 | 1.248 | -- |
| 总计 | | 103612 | 100.000 | 23266 | | | |

图73 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042302批-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



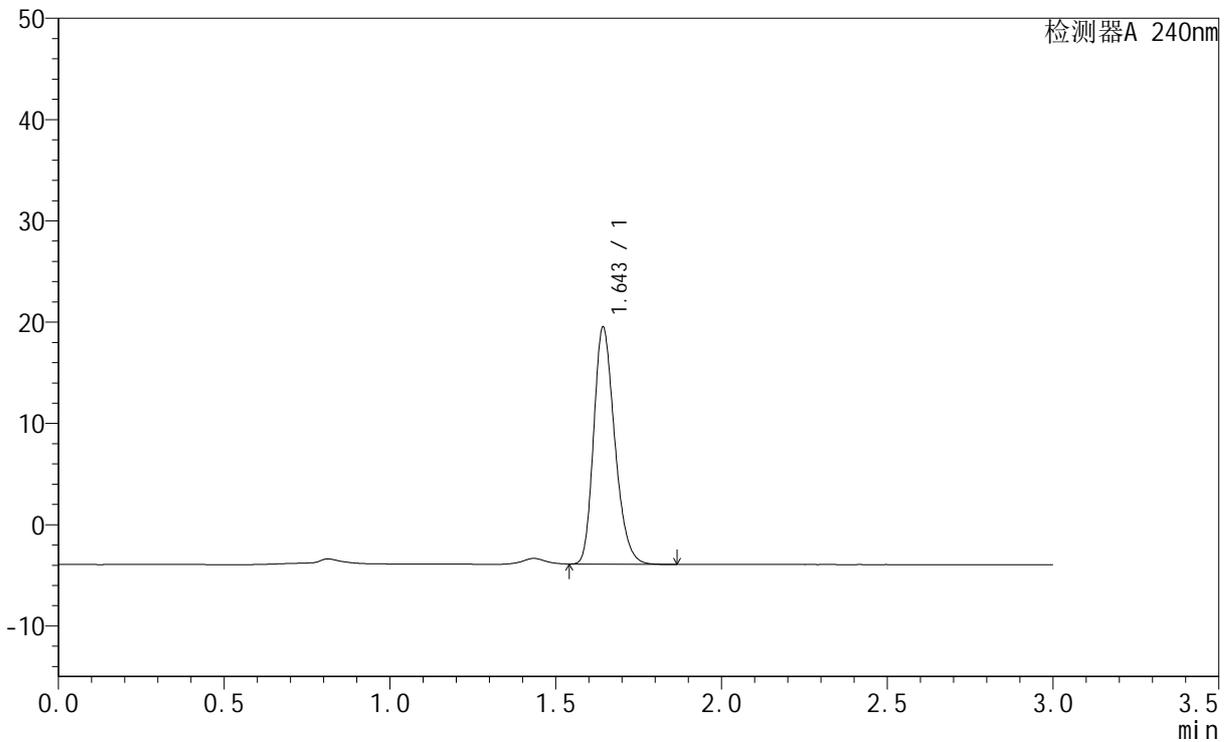
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-132-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-dz1-5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 μl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 20:03:41 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:00:27 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.643 | 103371 | 100.000 | 23220 | 3217 | 1.248 | -- |
| 总计 | | 103371 | 100.000 | 23220 | | | |

图74 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042302批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



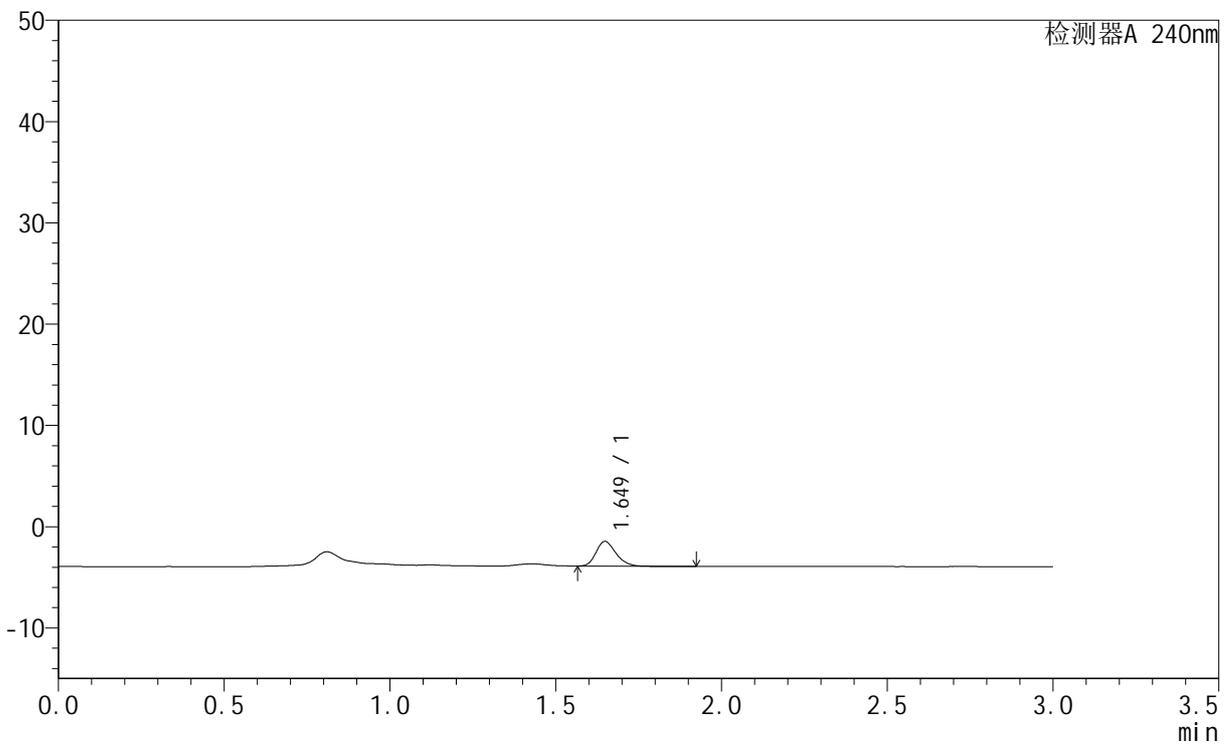
QTL-359

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 240nm
 数据文件名 : RC\$QTL-359 - 0-35/1-133-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/04/26 20:07:07 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/04/28 14:00:30 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.649 | 10150 | 100.000 | 2432 | 3621 | 1.236 | -- |
| 总计 | | 10150 | 100.000 | 2432 | | | |

图75 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042302批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



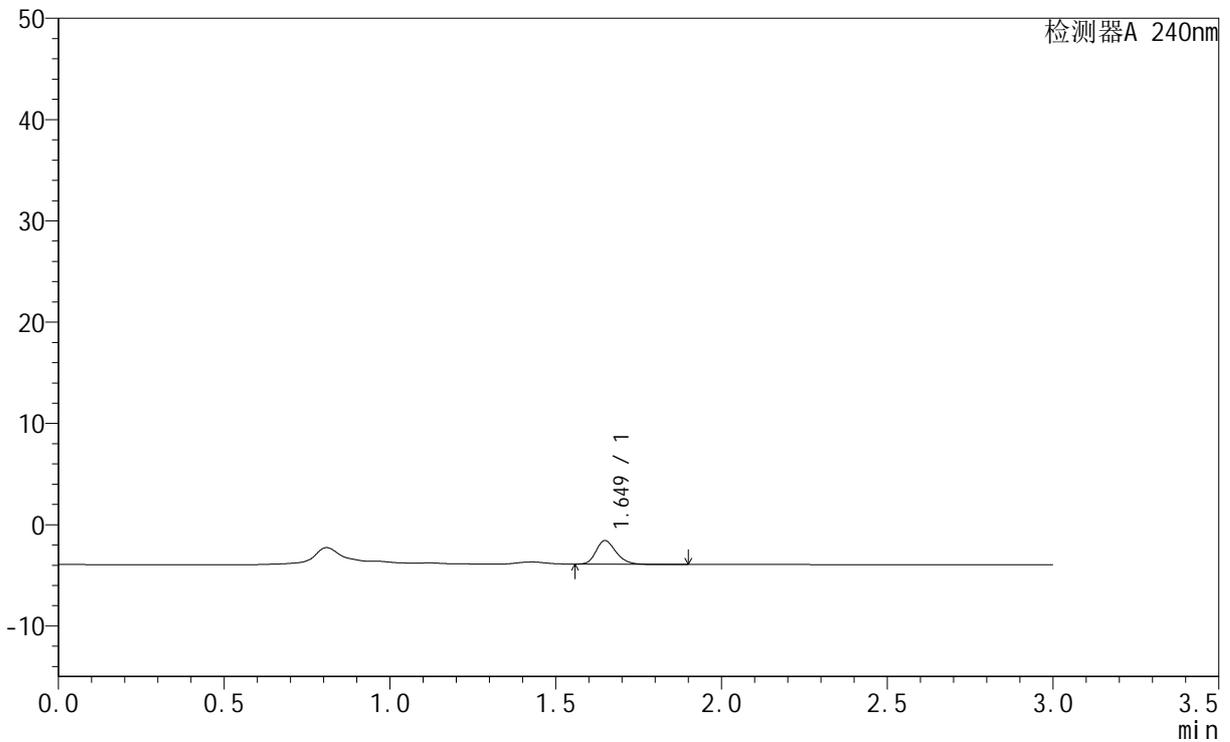
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-135-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p3-5min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-19 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 20:13:58 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:00:36 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.649 | 9698 | 100.000 | 2327 | 3645 | 1.230 | -- |
| 总计 | | 9698 | 100.000 | 2327 | | | |

图77 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042302批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



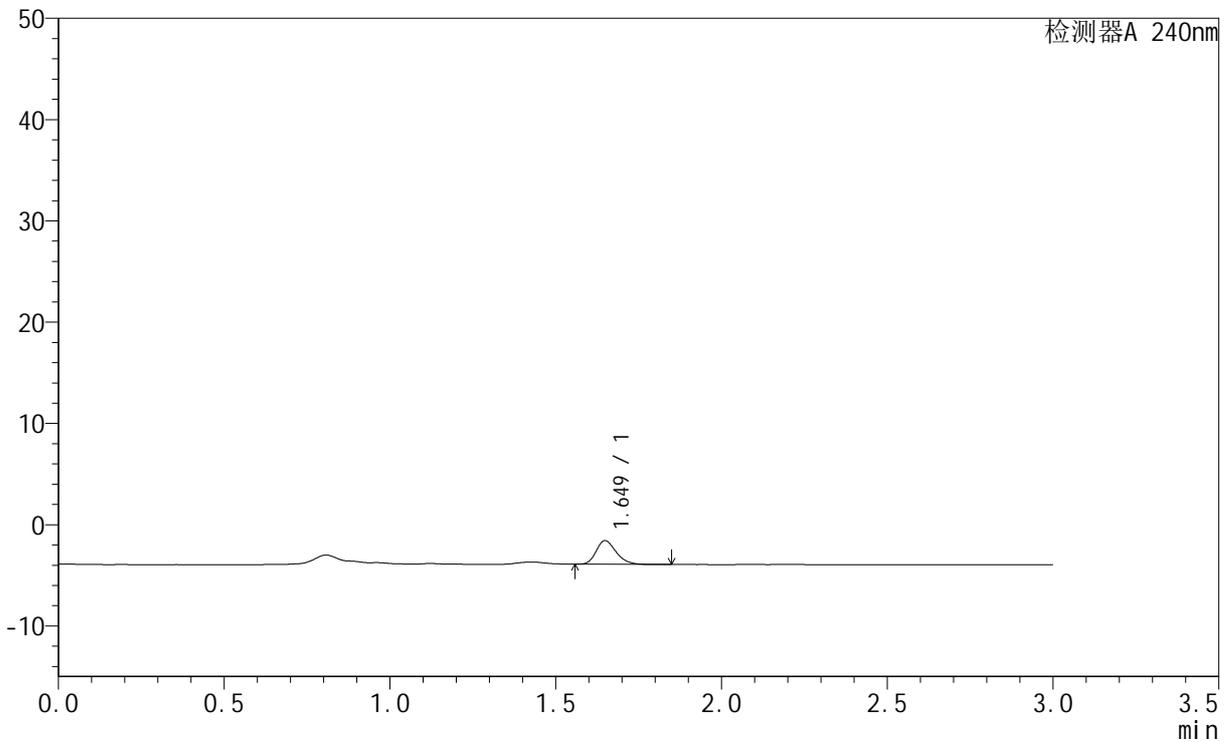
QTL-359

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 240nm
 数据文件名 : RC\$QTL-359 - 0-35/1-136-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/04/26 20:17:23 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/04/28 14:00:39 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.649 | 9792 | 100.000 | 2327 | 3599 | 1.236 | -- |
| 总计 | | 9792 | 100.000 | 2327 | | | |

图78 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042302批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



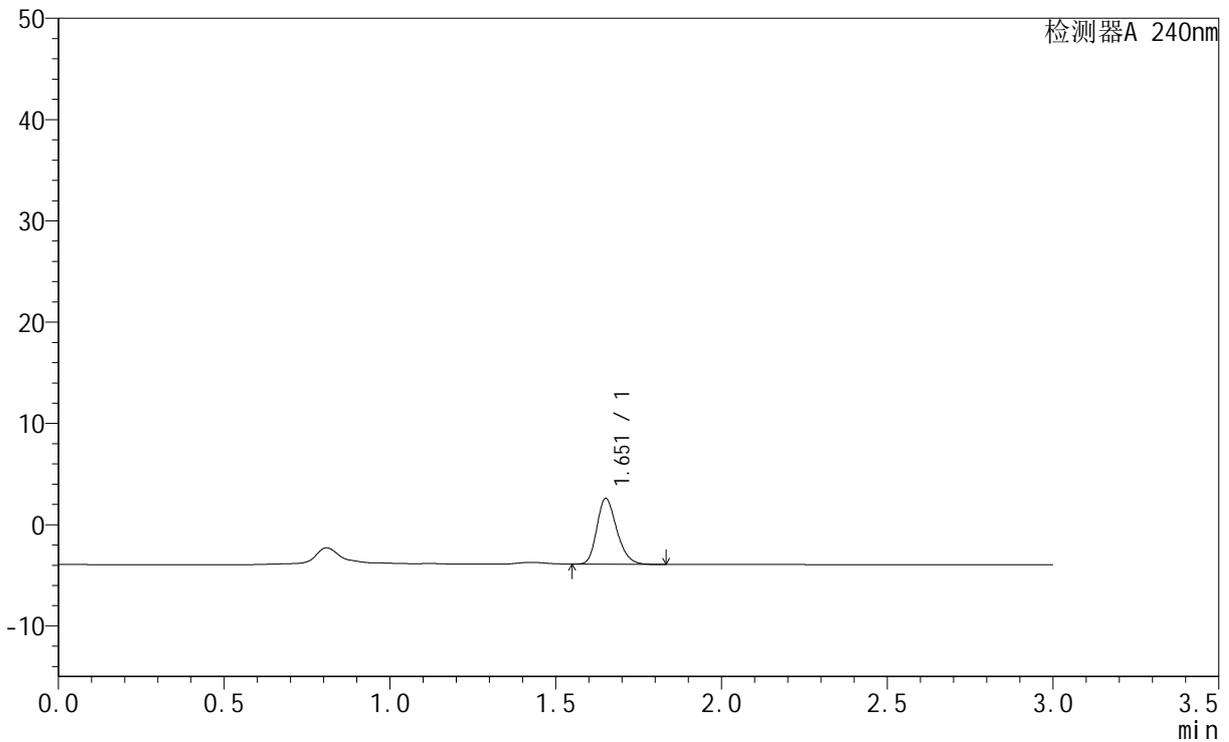
QTL-359

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 240nm
 数据文件名 : RC\$QTL-359 - 0-35/1-149-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/04/26 21:02:01 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/04/28 14:01:19 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.651 | 27168 | 100.000 | 6438 | 3625 | 1.238 | -- |
| 总计 | | 27168 | 100.000 | 6438 | | | |

图91 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042302批-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



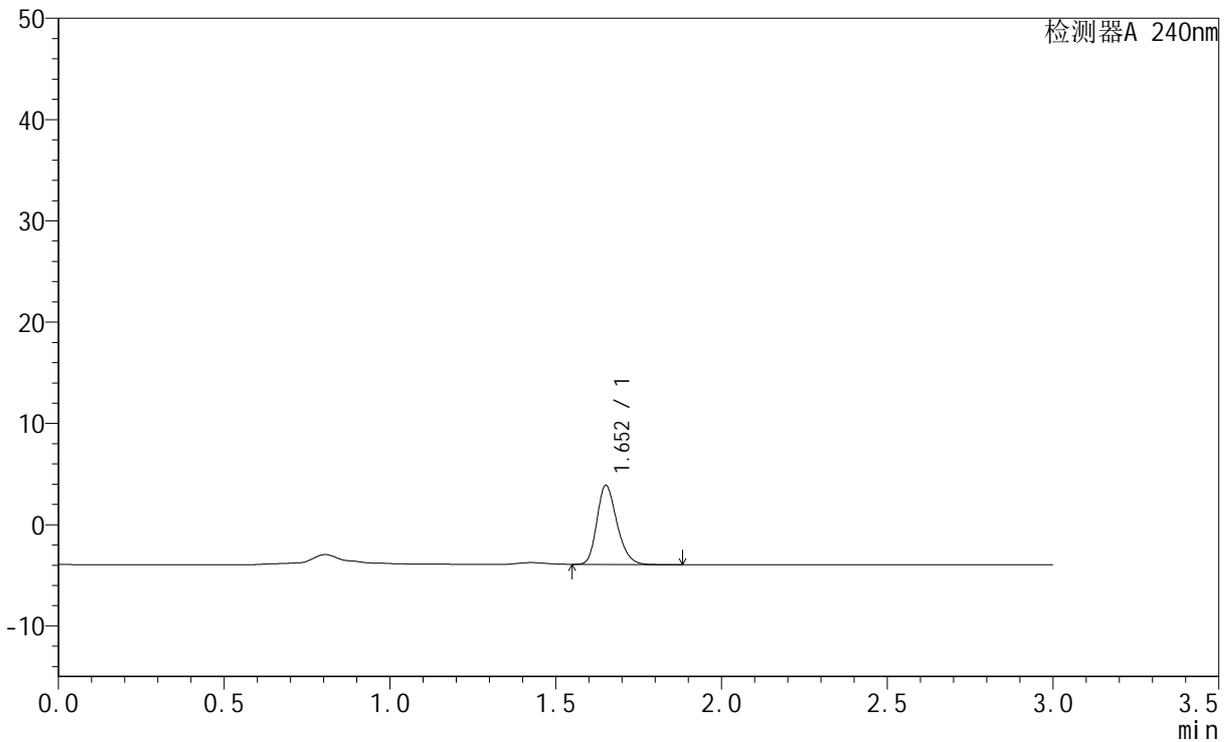
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-155-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p5-20min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-40 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 21:22:39 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:01:38 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.652 | 32860 | 100.000 | 7748 | 3580 | 1.239 | -- |
| 总计 | | 32860 | 100.000 | 7748 | | | |

图97 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042302批-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



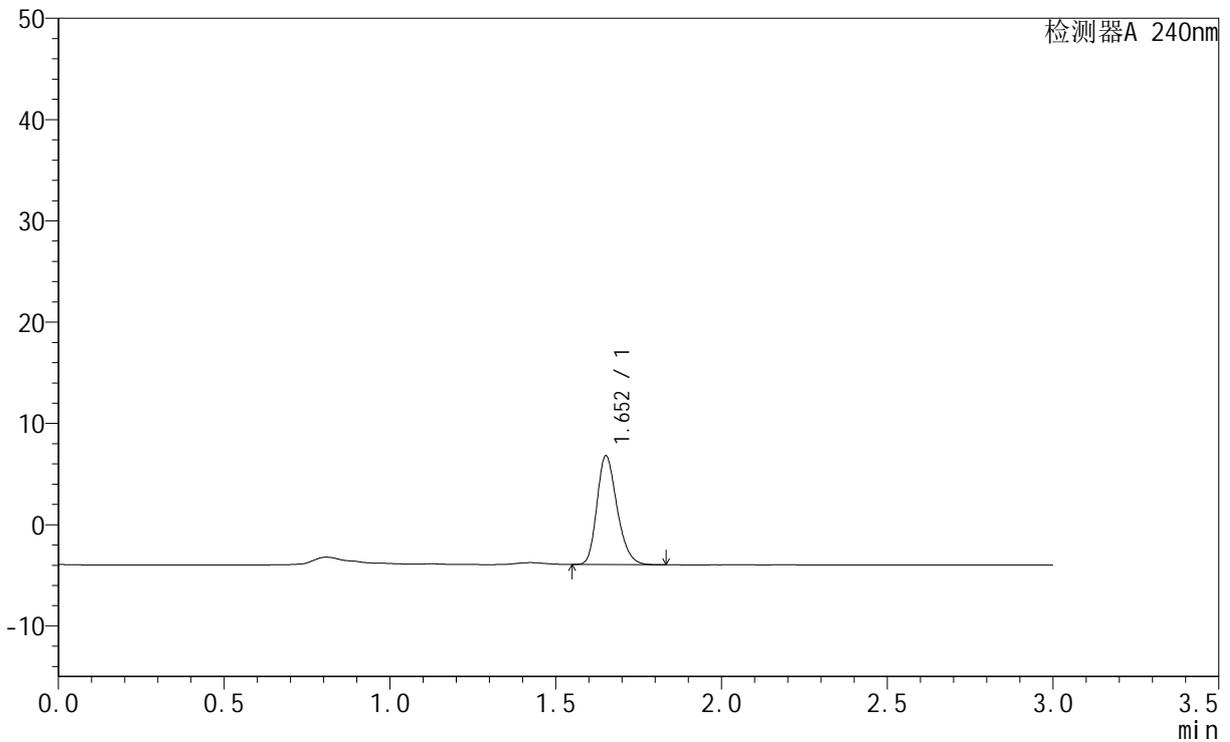
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-164-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p2-45min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-15 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 21:53:37 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:02:06 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.652 | 45375 | 100.000 | 10668 | 3553 | 1.240 | -- |
| 总计 | | 45375 | 100.000 | 10668 | | | |

图106 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042302批-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



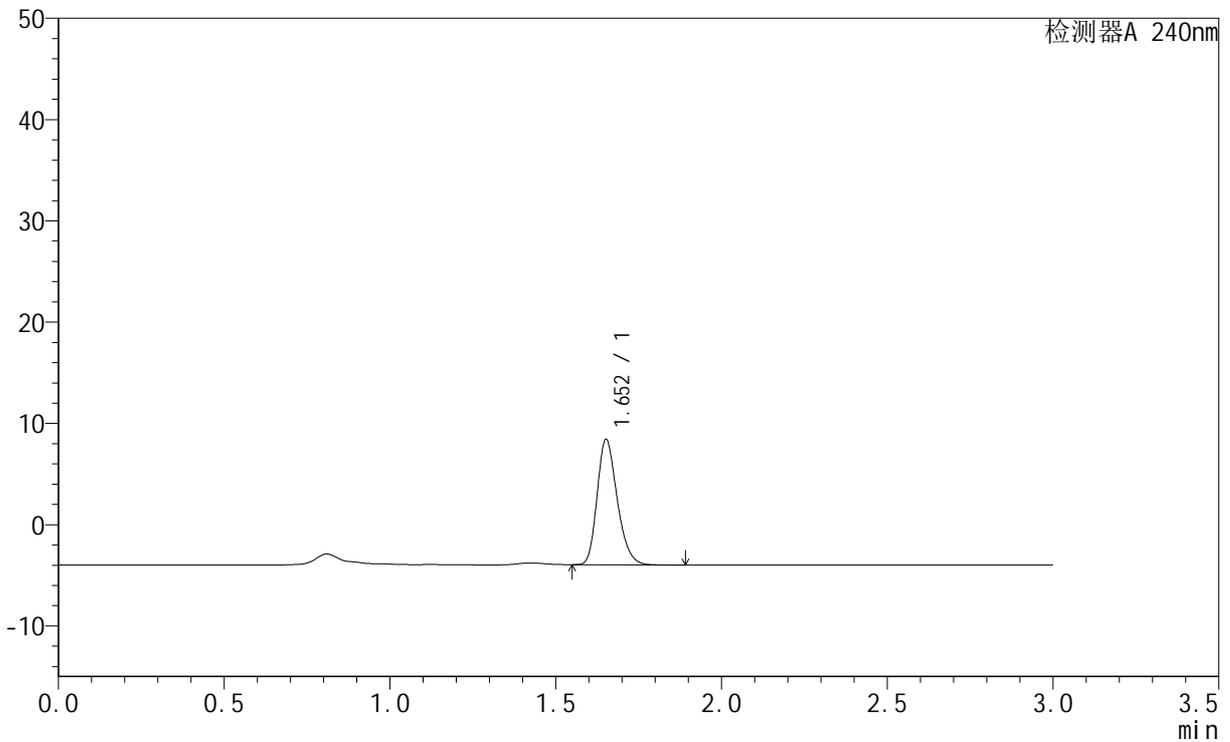
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-169-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p1-60min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-7 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 22:10:52 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:02:21 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.652 | 52102 | 100.000 | 12310 | 3580 | 1.242 | -- |
| 总计 | | 52102 | 100.000 | 12310 | | | |

图111 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042302批-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



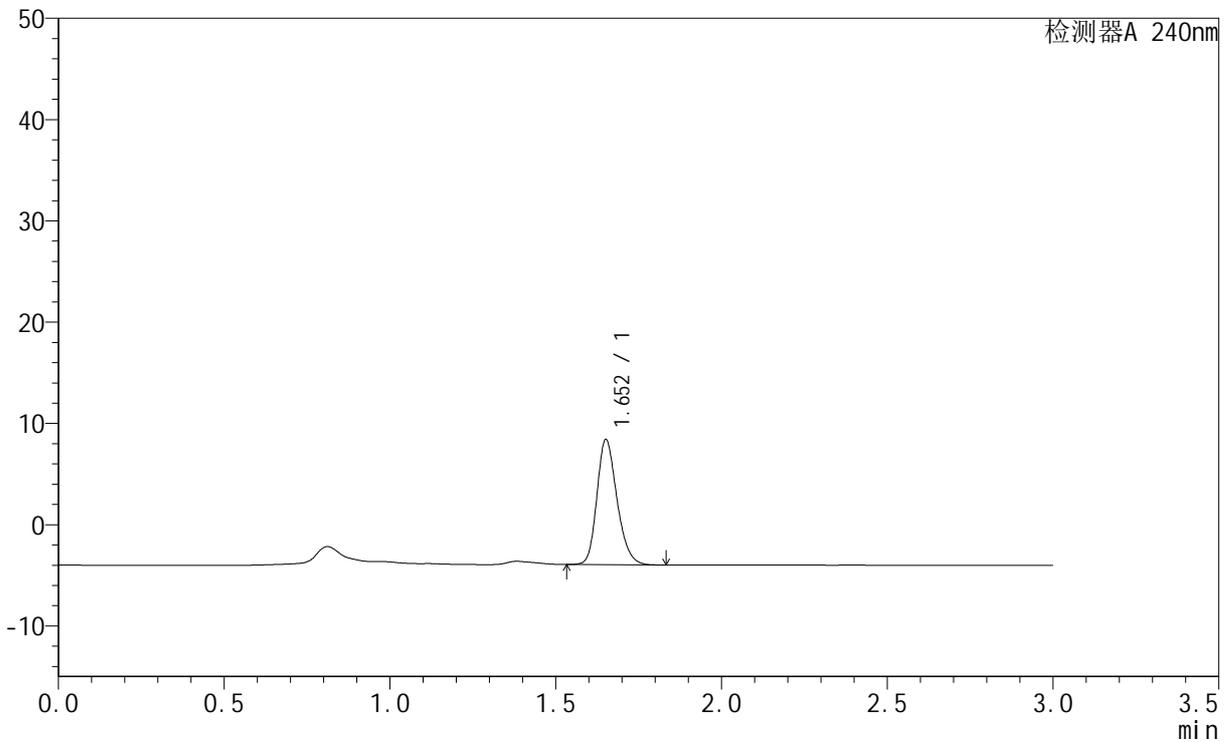
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-170-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p2-60min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-16 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 22:14:18 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:02:24 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.652 | 52234 | 100.000 | 12281 | 3590 | 1.221 | -- |
| 总计 | | 52234 | 100.000 | 12281 | | | |

图112 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042302批-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



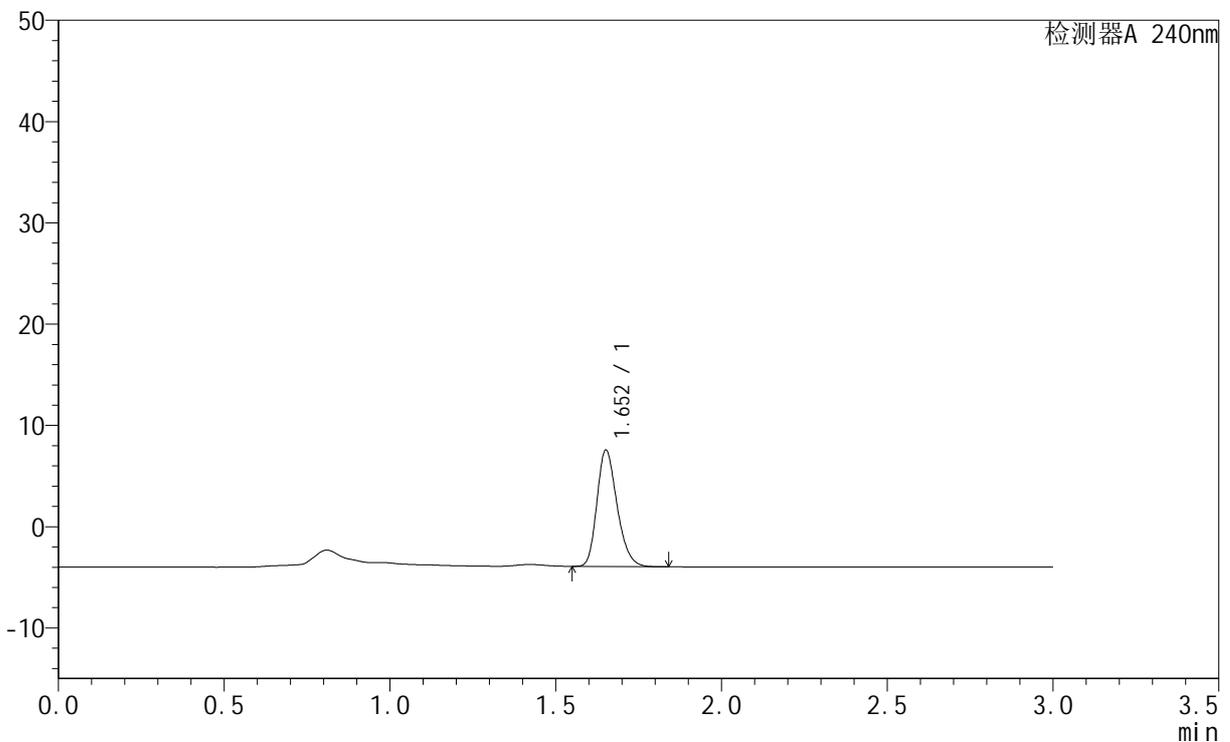
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-171-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p3-60min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-25 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 22:17:45 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:02:27 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.652 | 48688 | 100.000 | 11423 | 3545 | 1.241 | -- |
| 总计 | | 48688 | 100.000 | 11423 | | | |

图113 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042302批-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



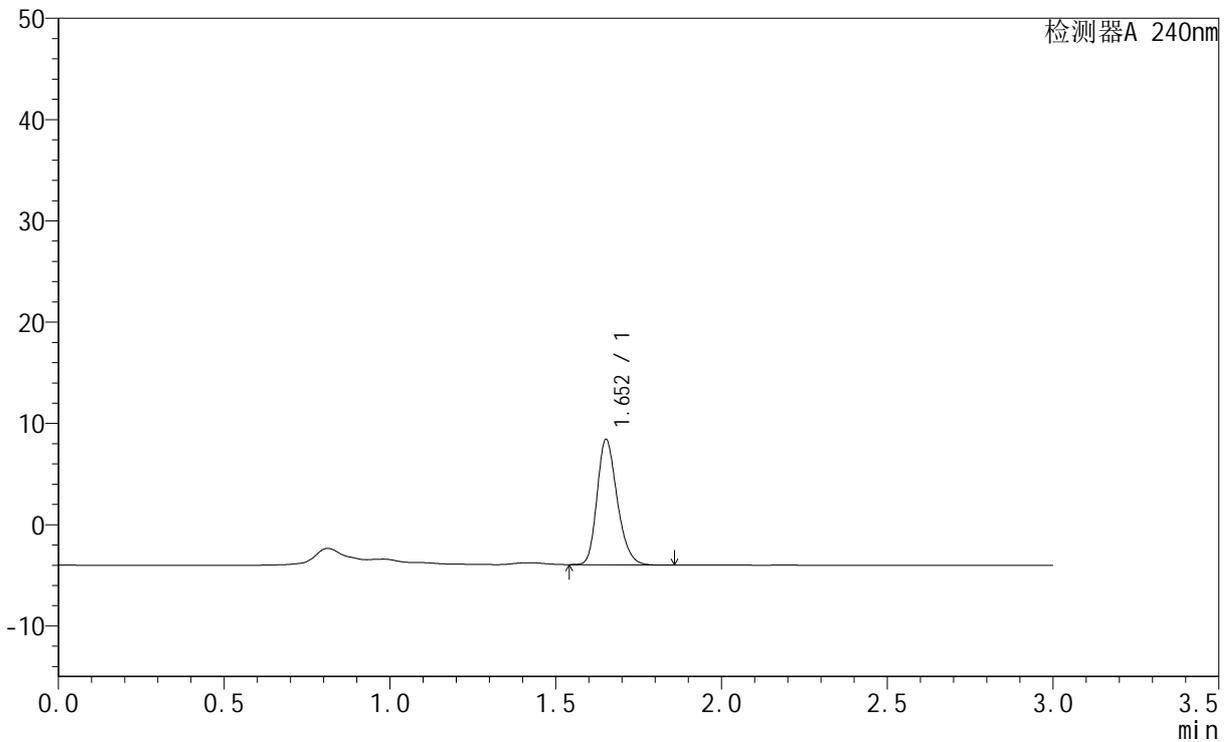
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-35/1-174-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p6-60min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-52 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 22:28:03 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:02:37 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.652 | 52278 | 100.000 | 12324 | 3570 | 1.234 | -- |
| 总计 | | 52278 | 100.000 | 12324 | | | |

图116 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042302批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



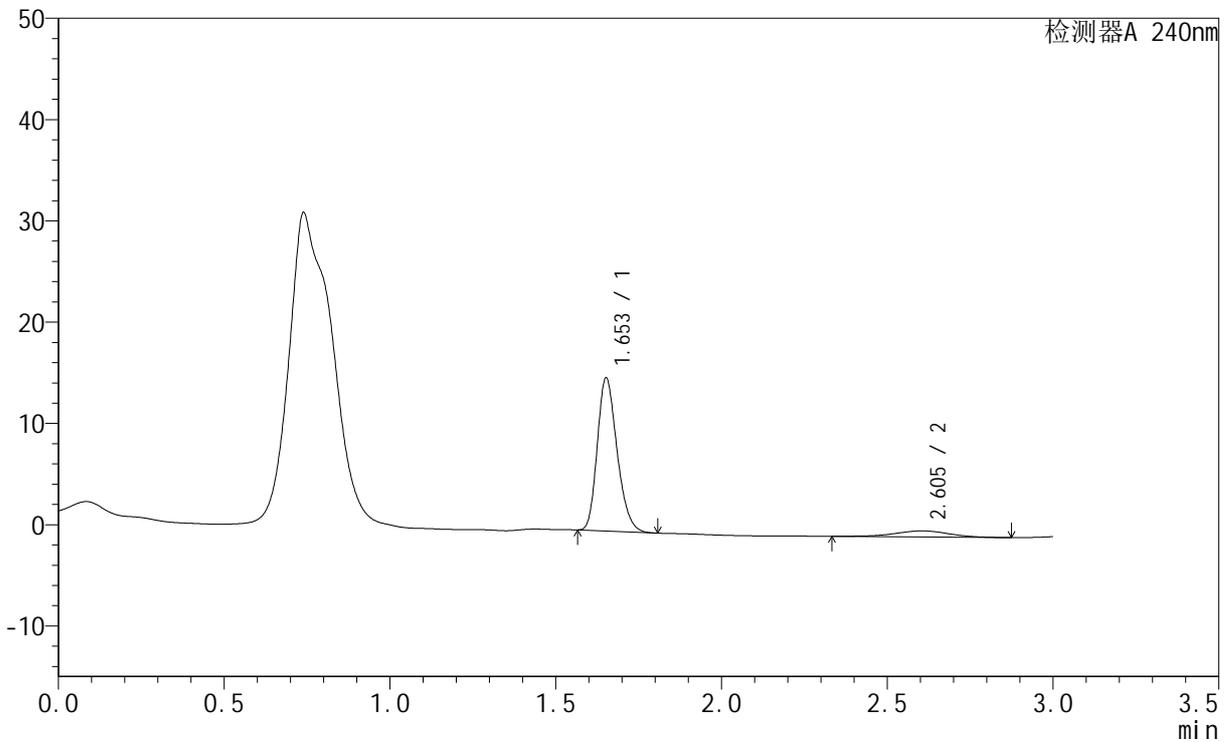
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-36/1-181-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p1-120min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-3 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 22:52:09 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:16:26 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 62833 | 90.098 | 15044 | 3648 | 1.237 | -- |
| 2 | 2.605 | 6905 | 9.902 | 601 | 1237 | 0.955 | 4.697 |
| 总计 | | 69738 | 100.000 | 15645 | | | |

图123 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042302批-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1



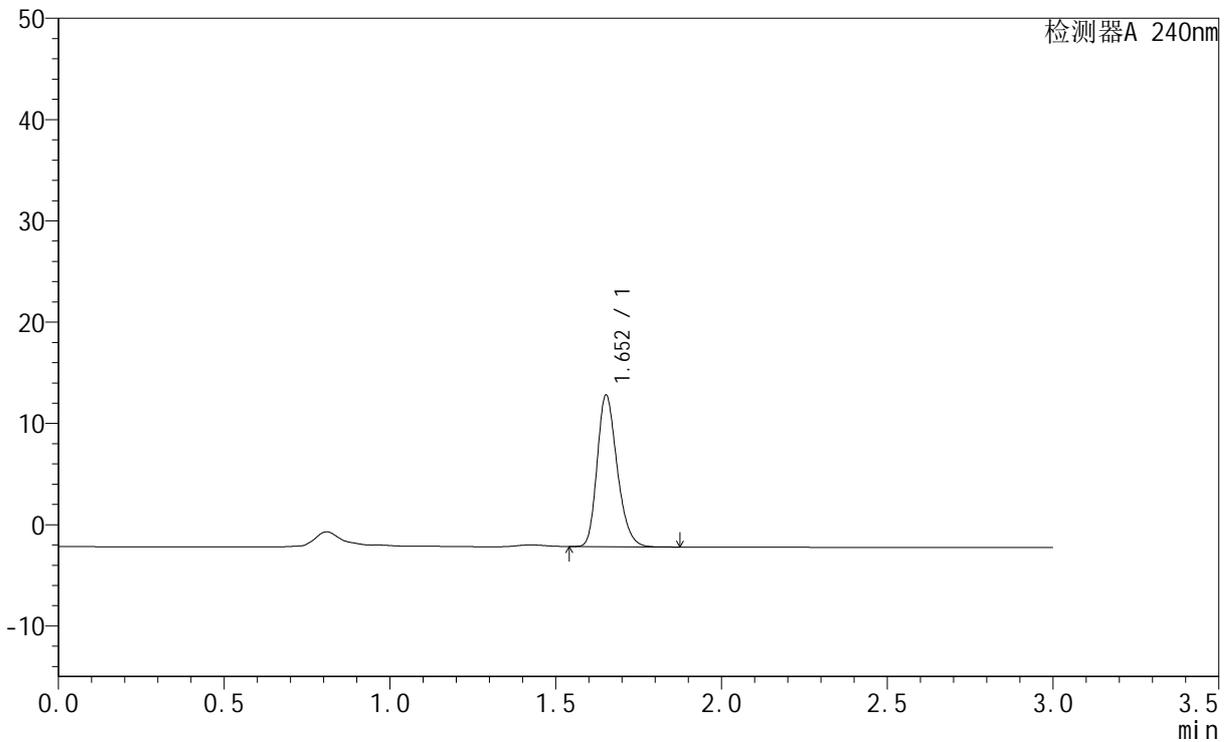
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-36/1-184-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p4-120min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-30 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 23:02:21 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:16:35 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.652 | 62919 | 100.000 | 14890 | 3597 | 1.243 | -- |
| 总计 | | 62919 | 100.000 | 14890 | | | |

图126 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042302批-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1



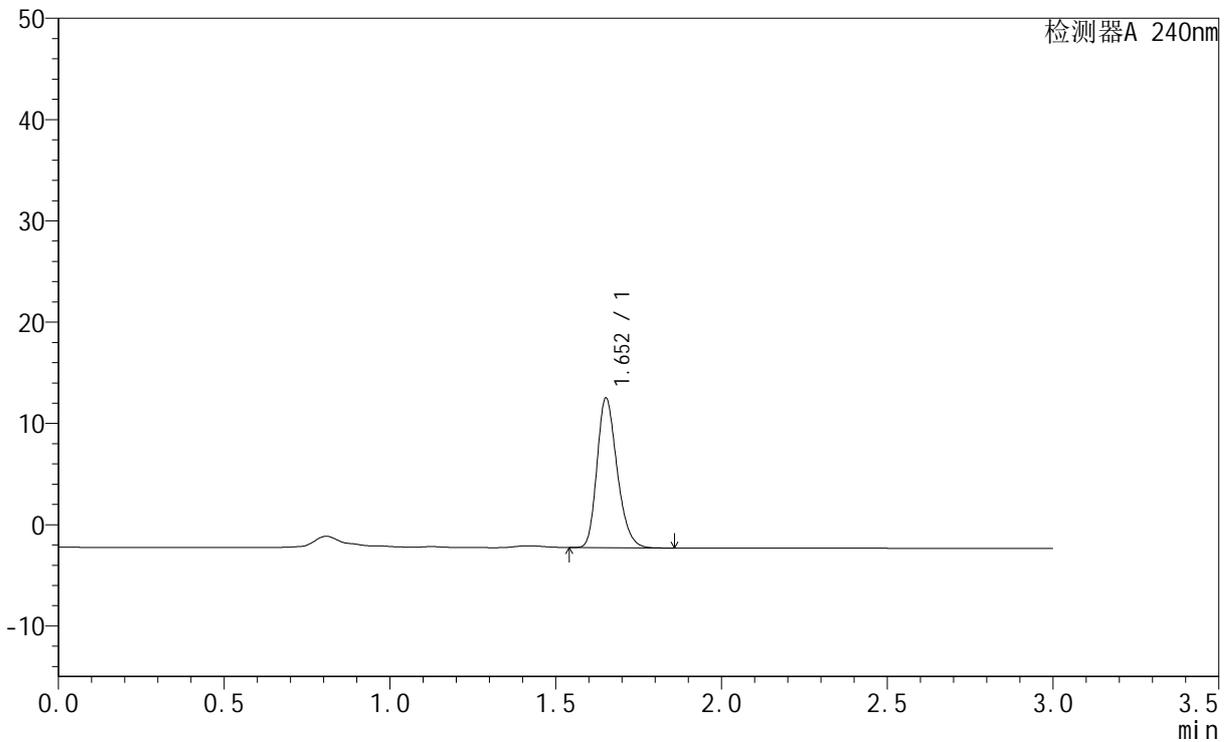
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-36/1-185-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p5-120min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-39 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 23:05:46 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:16:39 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.652 | 62417 | 100.000 | 14682 | 3559 | 1.242 | -- |
| 总计 | | 62417 | 100.000 | 14682 | | | |

图127 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042302批-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1



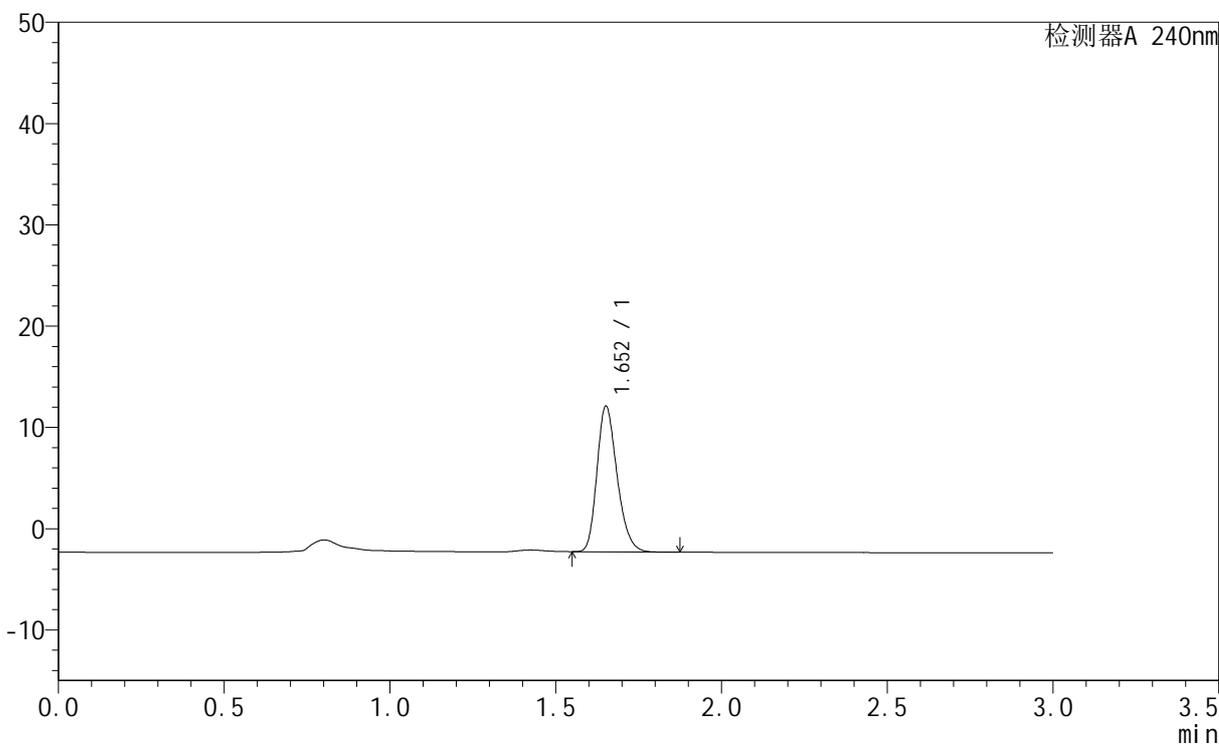
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-36/1-186-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p6-120min.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-48 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 μl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 23:09:11 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:16:42 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.652 | 60810 | 100.000 | 14287 | 3553 | 1.242 | -- |
| 总计 | | 60810 | 100.000 | 14287 | | | |

图128 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042302批-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1



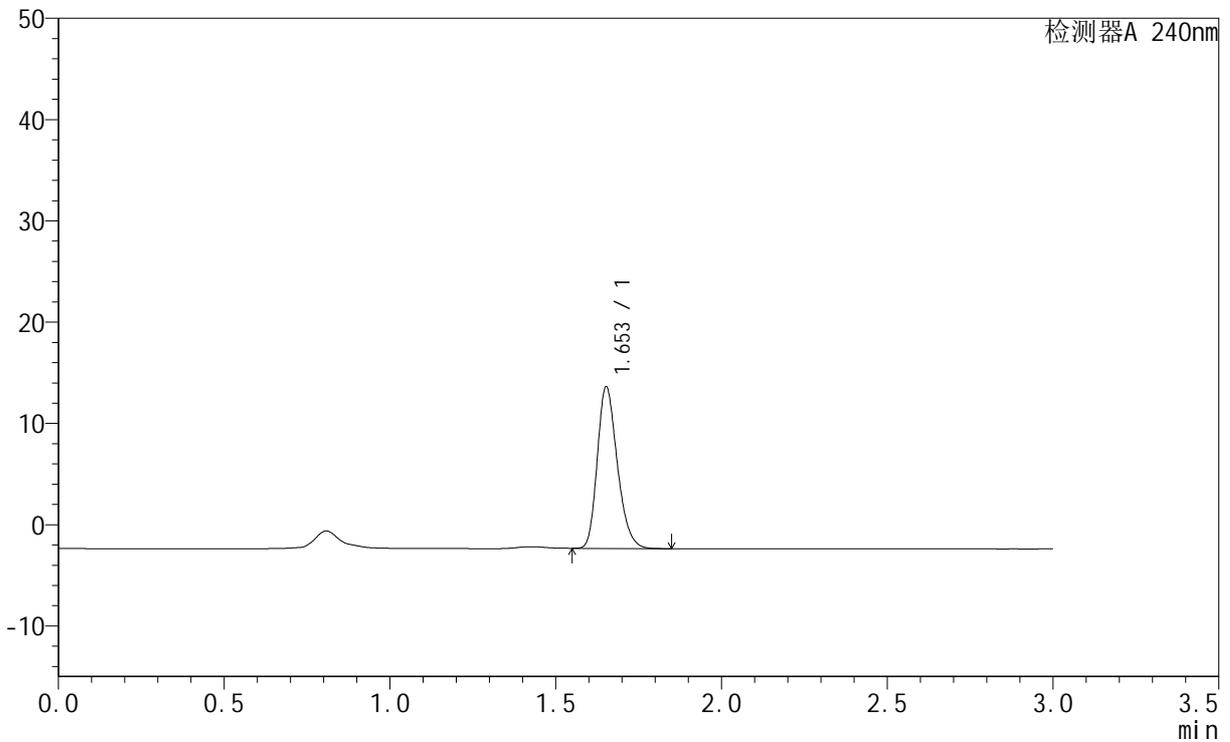
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-36/1-188-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p2-jx.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-13 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 23:15:59 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:16:48 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 67164 | 100.000 | 15910 | 3588 | 1.242 | -- |
| 总计 | | 67164 | 100.000 | 15910 | | | |

图130 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042302批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



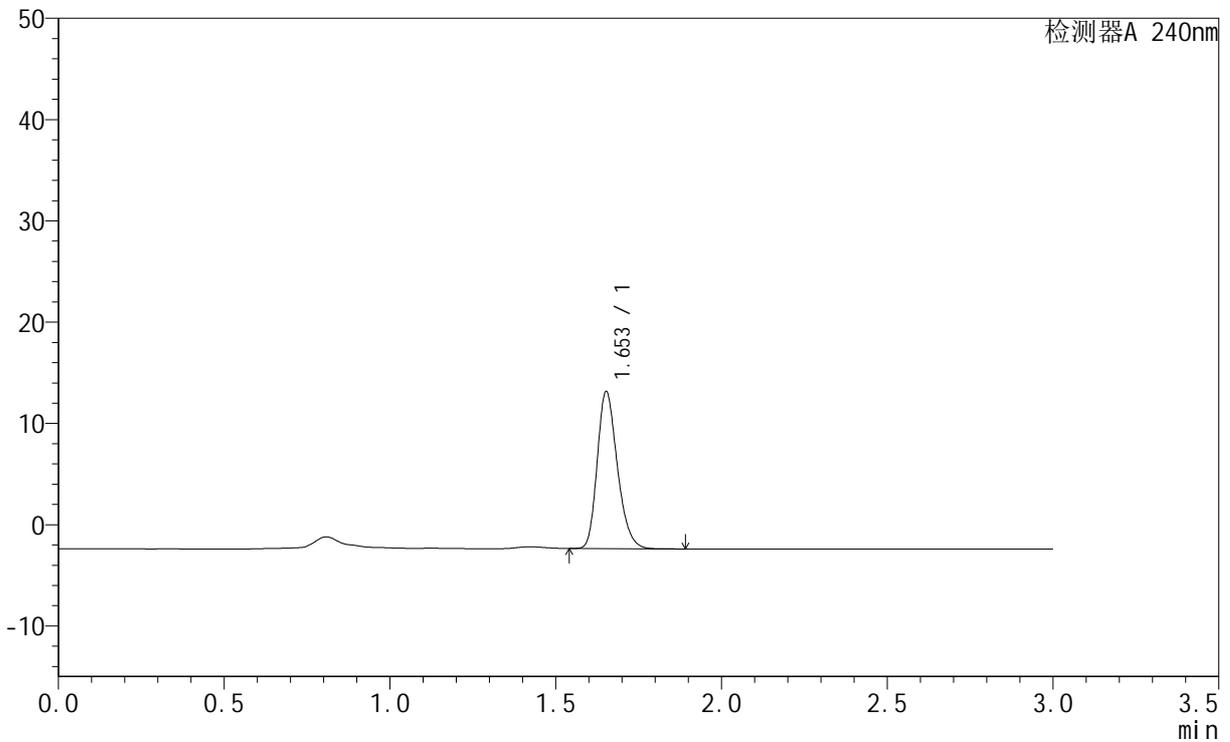
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-36/1-189-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p3-jx.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-22 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 23:19:23 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:16:51 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 65549 | 100.000 | 15452 | 3555 | 1.242 | -- |
| 总计 | | 65549 | 100.000 | 15452 | | | |

图131 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042302批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



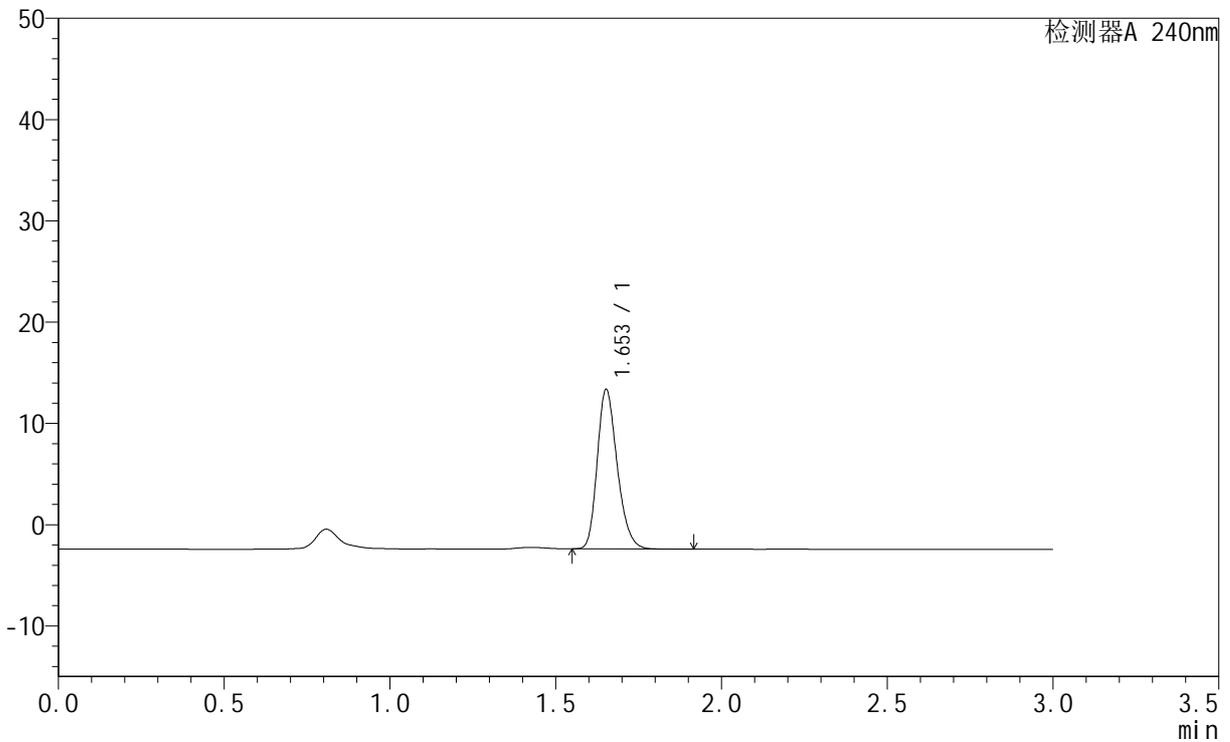
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-36/1-191-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-p5-jx.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-40 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 23:26:12 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:16:57 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.653 | 66037 | 100.000 | 15684 | 3617 | 1.242 | -- |
| 总计 | | 66037 | 100.000 | 15684 | | | |

图133 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042302批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



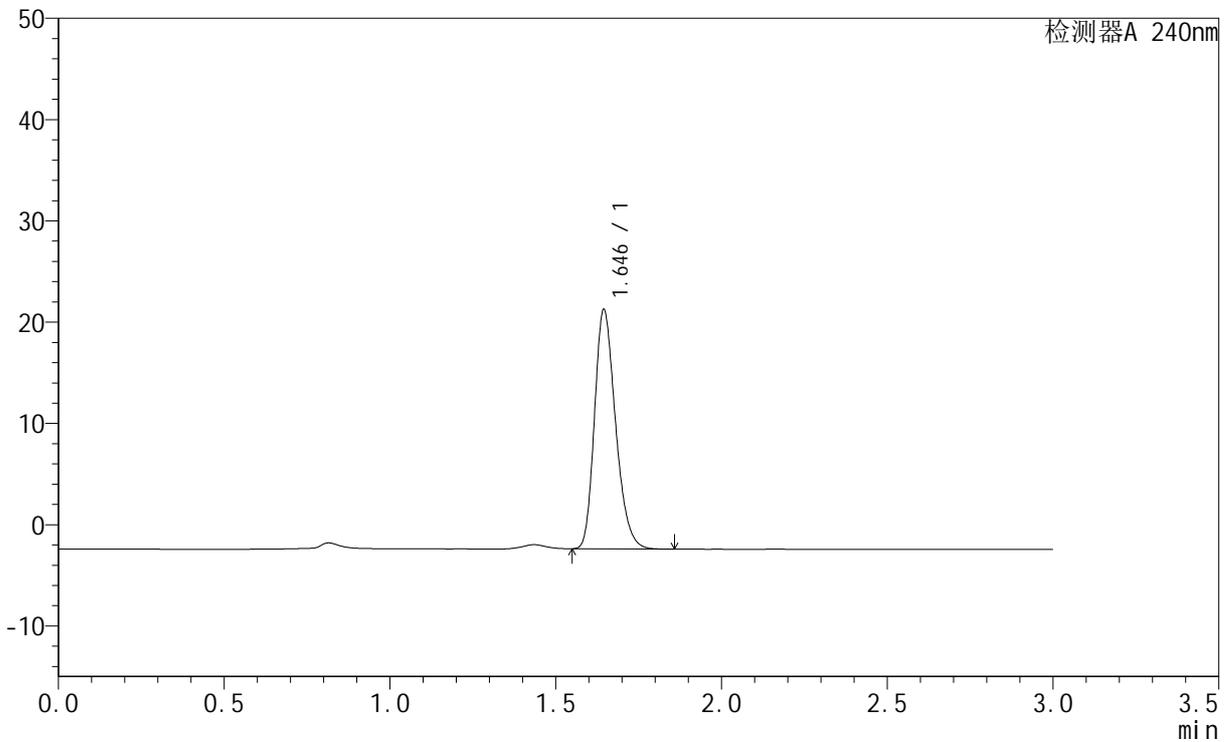
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-36/1-193-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-dz2-1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-27 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 23:33:04 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:17:03 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.646 | 104394 | 100.000 | 23612 | 3228 | 1.250 | -- |
| 总计 | | 104394 | 100.000 | 23612 | | | |

图135 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042302批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



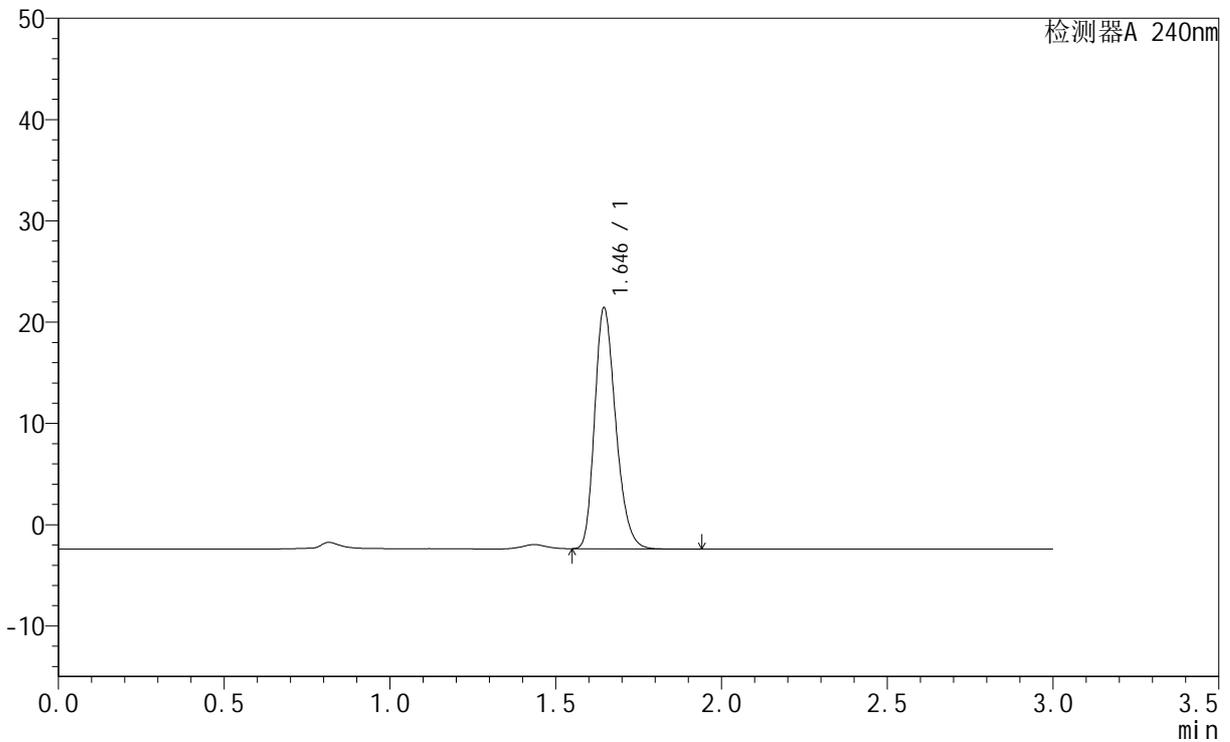
QTL-359

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱 | : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 2.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 240nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-359 - 0-36/1-194-2 - 24042302p-zzp-pH1.0jz-jf50z-dz2-2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240426-fx251.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-359 - 20240426-rcqx-FX251.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-27 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 50 µl | 实验者 | : wangdan |
| 进样时间 | : 2024/04/26 23:36:31 | 处理者 | : wangdan |
| 处理时间(V2) | : 2024/04/28 14:17:06 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX251) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.646 | 105195 | 100.000 | 23796 | 3225 | 1.250 | -- |
| 总计 | | 105195 | 100.000 | 23796 | | | |

图136 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042302批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2