

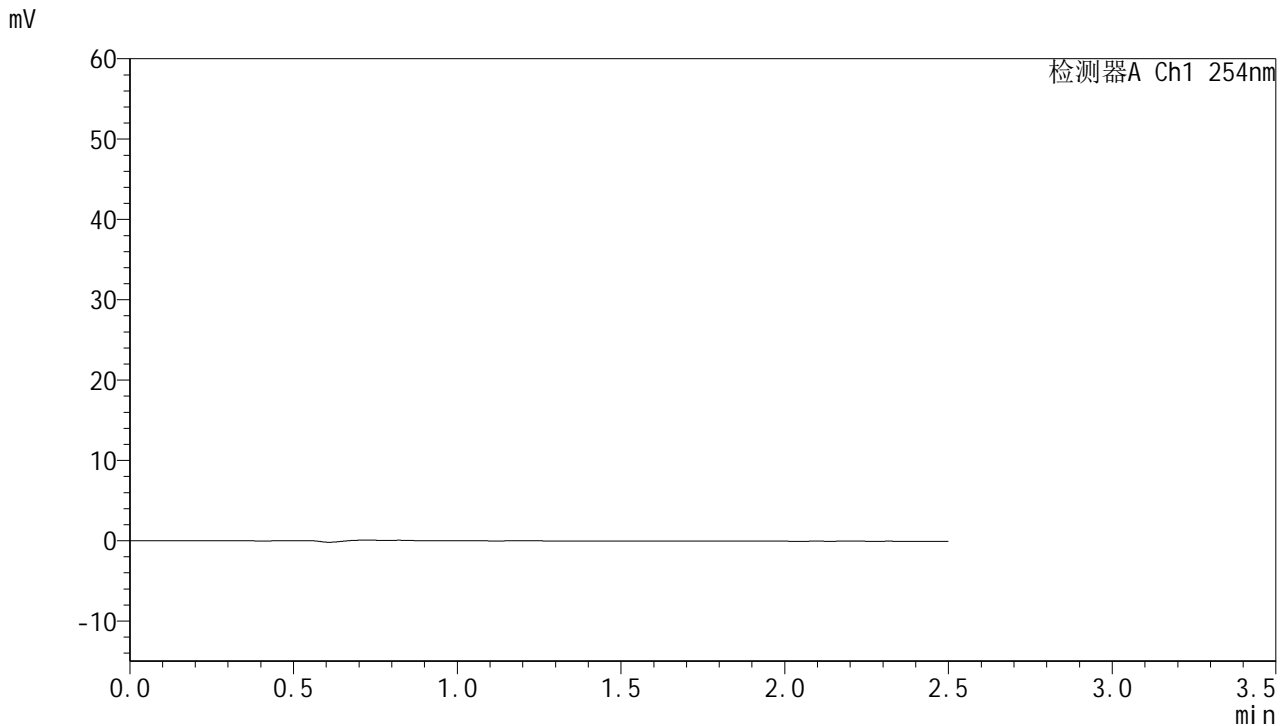


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2200-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-9      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 14:02:46      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:12:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 溶剂

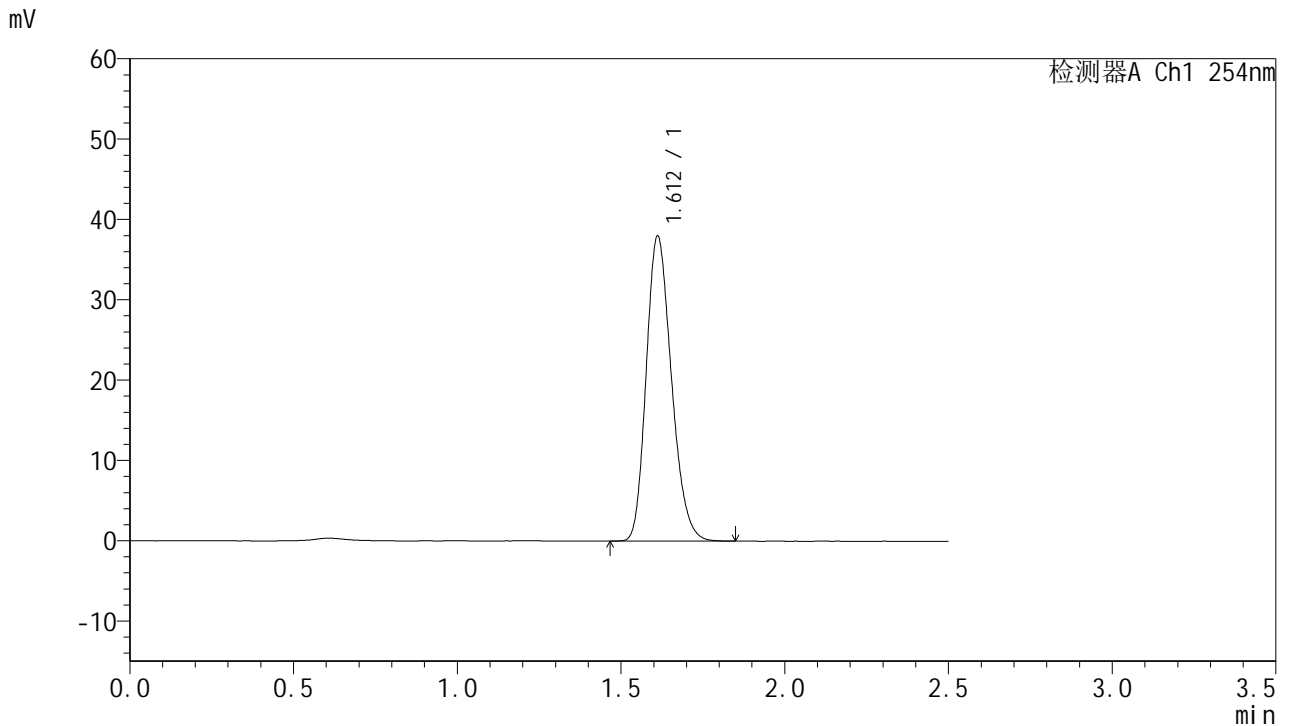


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2201-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 14:05:38      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:12:38      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.612	203391	100.000	37935	2091	1.218	--
总计		203391	100.000	37935			

图2 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

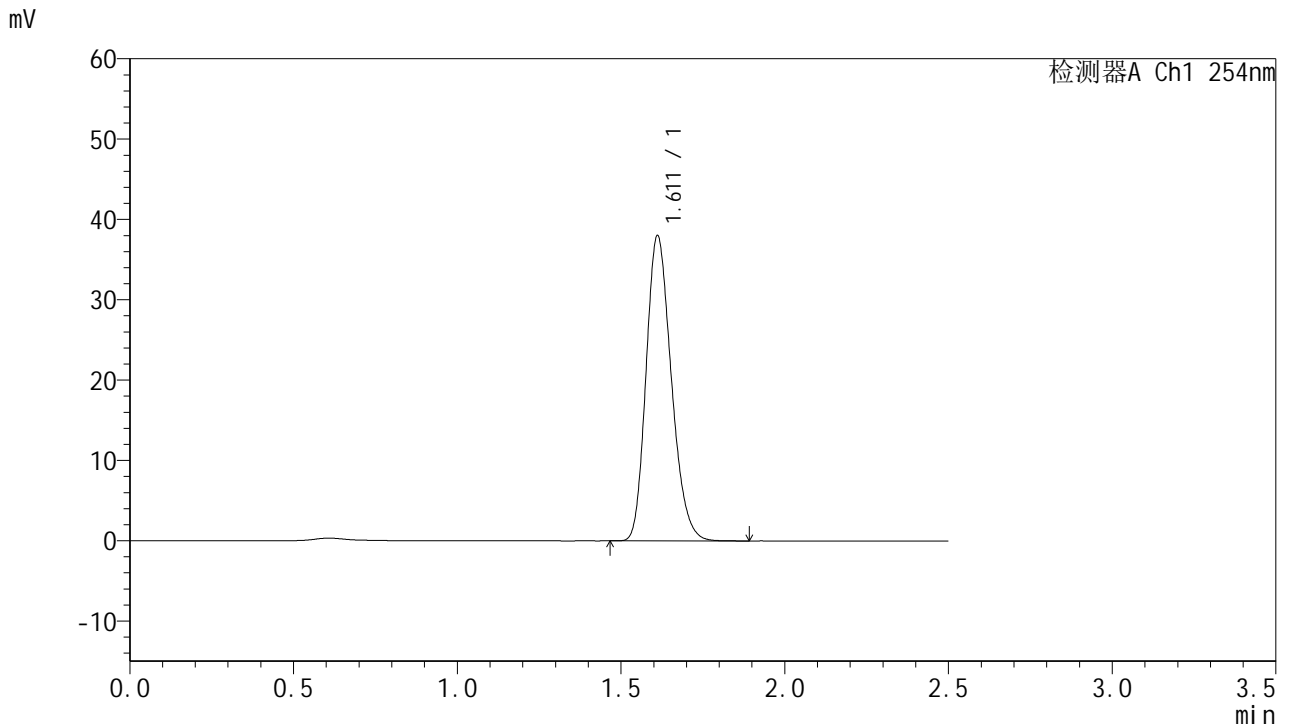


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2202-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 14:08:31      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:12:46  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.611	203797	100.000	37943	2087	1.220	--
总计		203797	100.000	37943			

图3 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

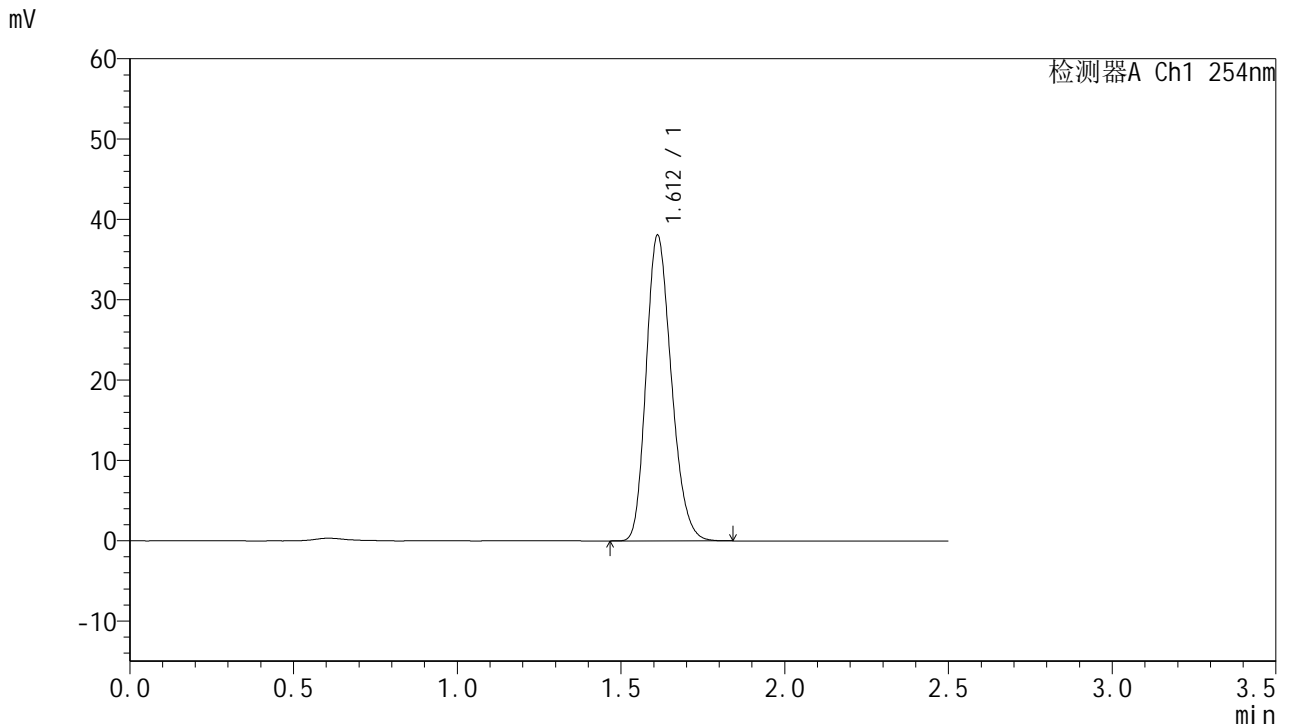


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2203-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 14:11:24      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:12:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.612	203591	100.000	38006	2095	1.216	--
总计		203591	100.000	38006			

图4 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

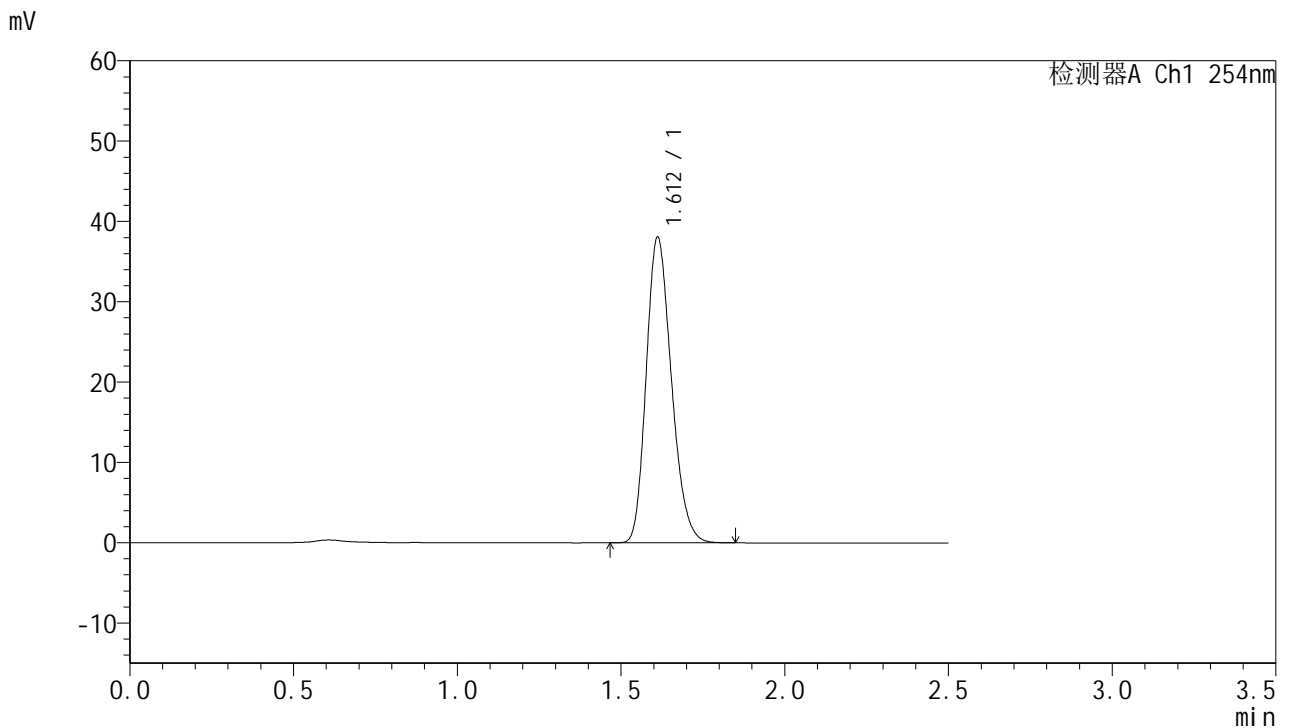


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2204-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 14:14:18      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:13:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.612	203694	100.000	38033	2096	1.217	--
总计		203694	100.000	38033			

图5 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

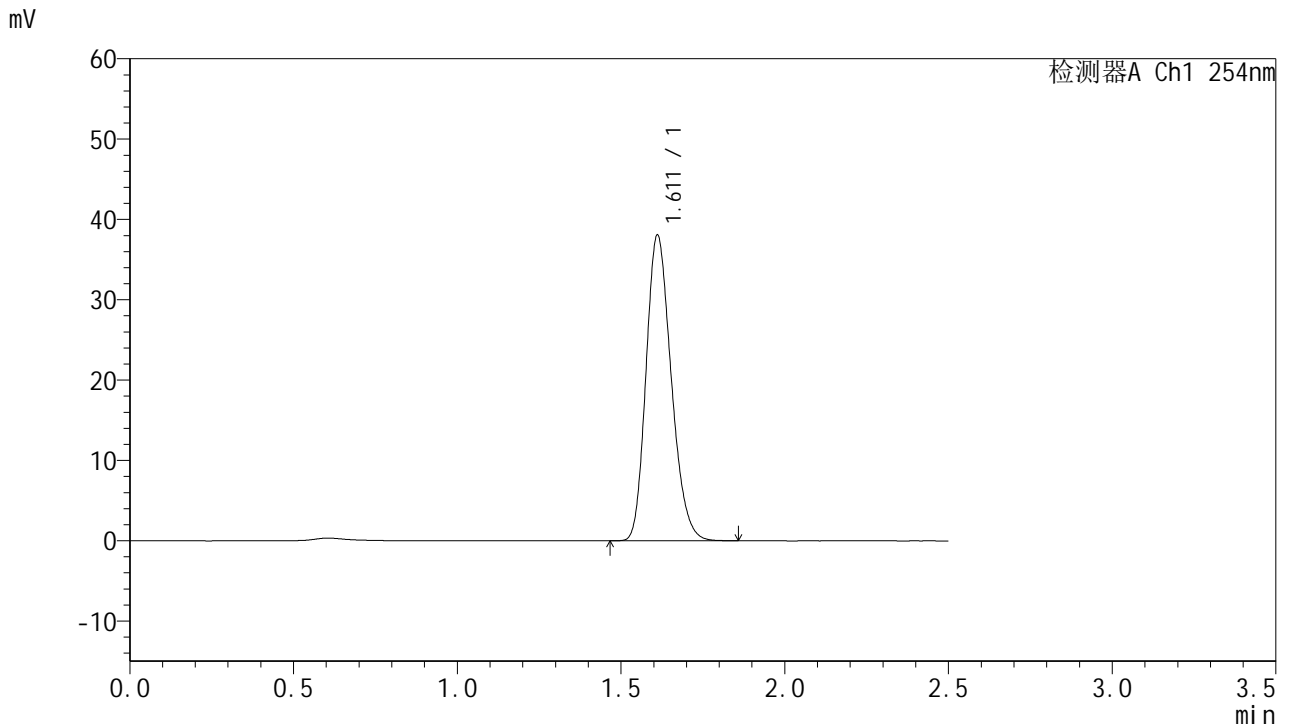


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2205-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 14:17:11      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:13:08      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.611	203574	100.000	37986	2094	1.215	--
总计		203574	100.000	37986			

图6 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2206-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 14:20:03

处理时间(V2): 2025/06/12 09:13:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

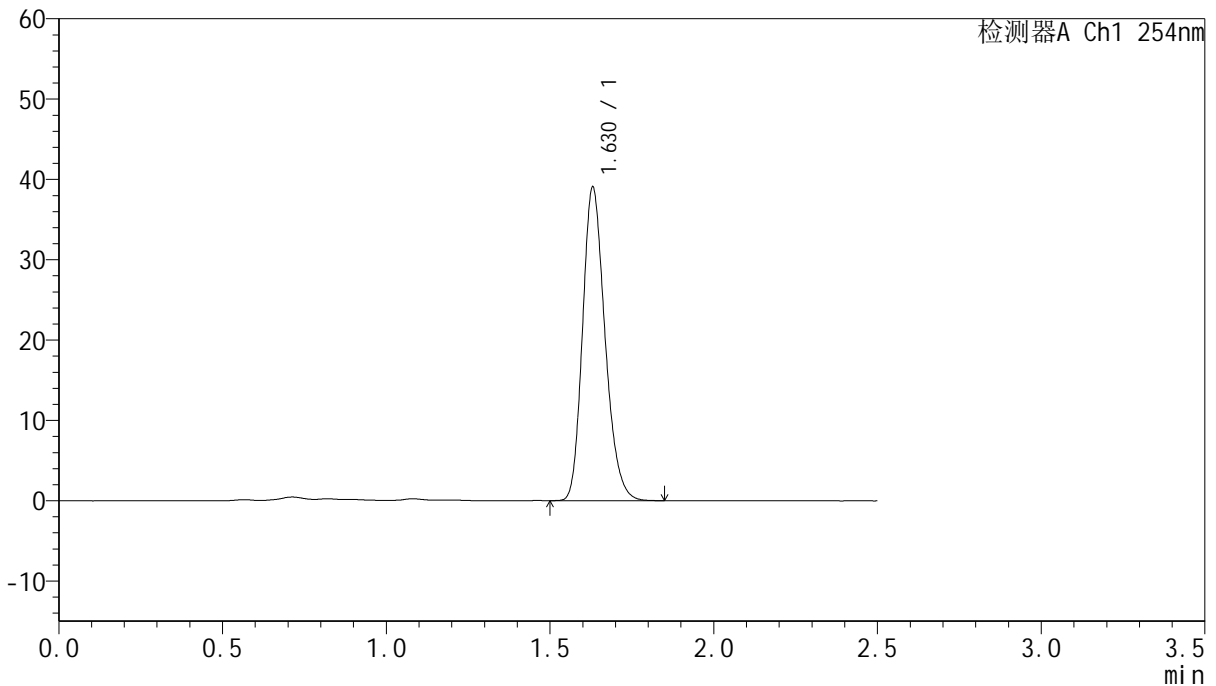
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	186285	100.000	39033	2725	1.220	--
总计		186285	100.000	39033			

图7 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2207-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 14:22:55

处理时间(V2): 2025/06/12 09:13:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

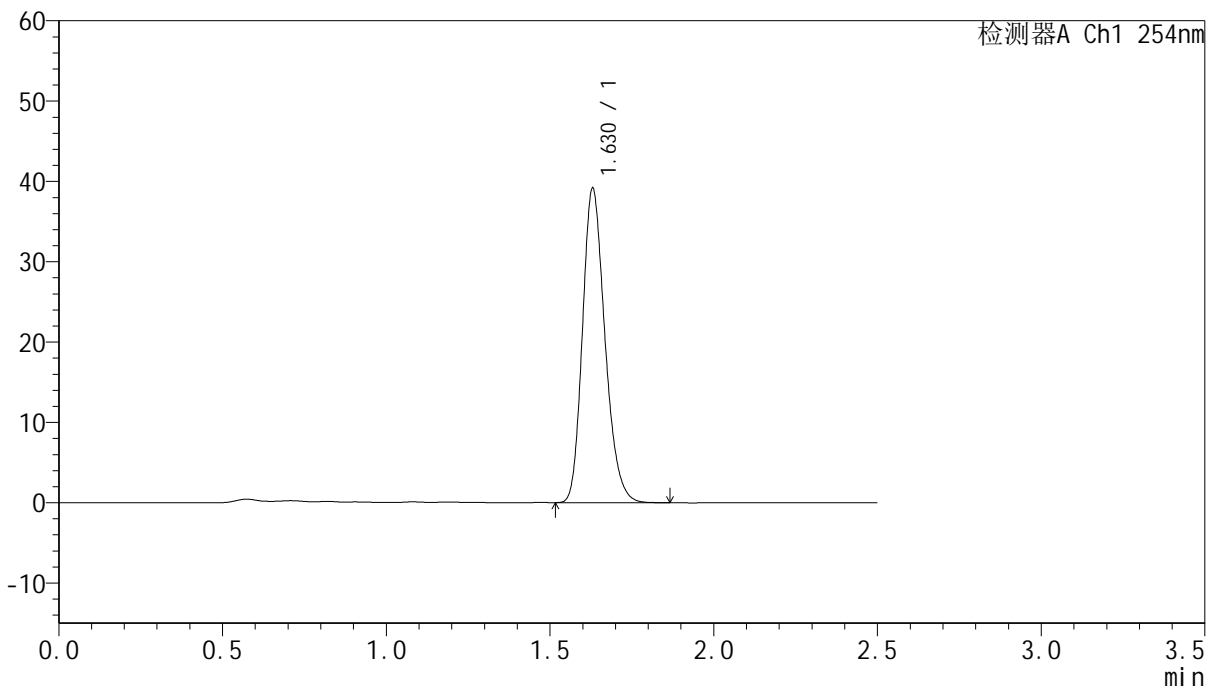
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	186882	100.000	39148	2726	1.222	--
总计		186882	100.000	39148			

图8 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2208-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 14:25:47

处理时间(V2): 2025/06/12 09:13:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

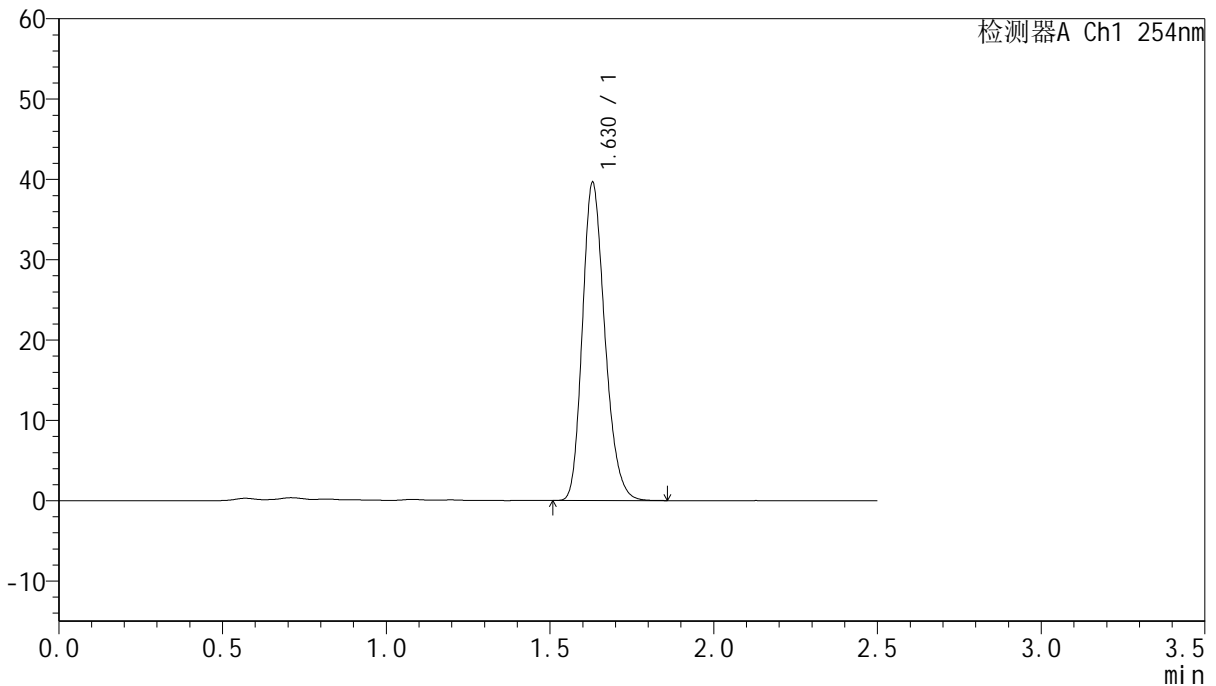
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	188931	100.000	39606	2728	1.221	--
总计		188931	100.000	39606			

图9 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2209-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 14:28:38

处理时间(V2): 2025/06/12 09:13:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

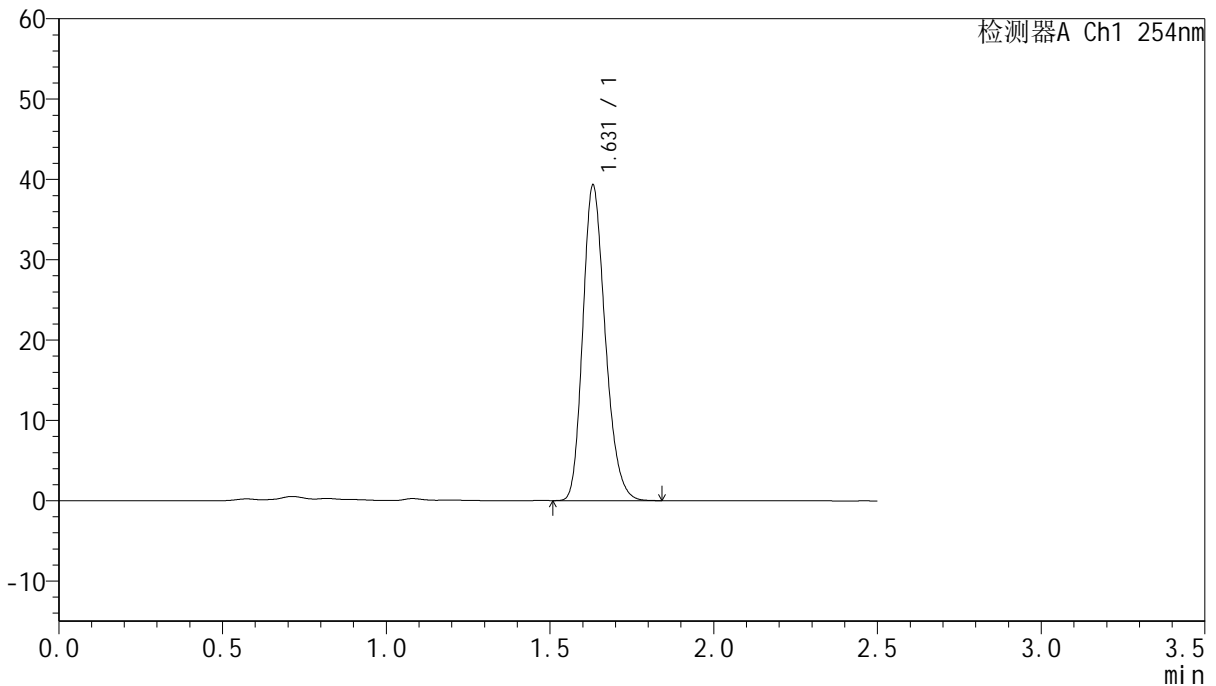
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	187177	100.000	39254	2730	1.222	--
总计		187177	100.000	39254			

图10 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2210-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 14:31:30

处理时间(V2): 2025/06/12 09:13:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

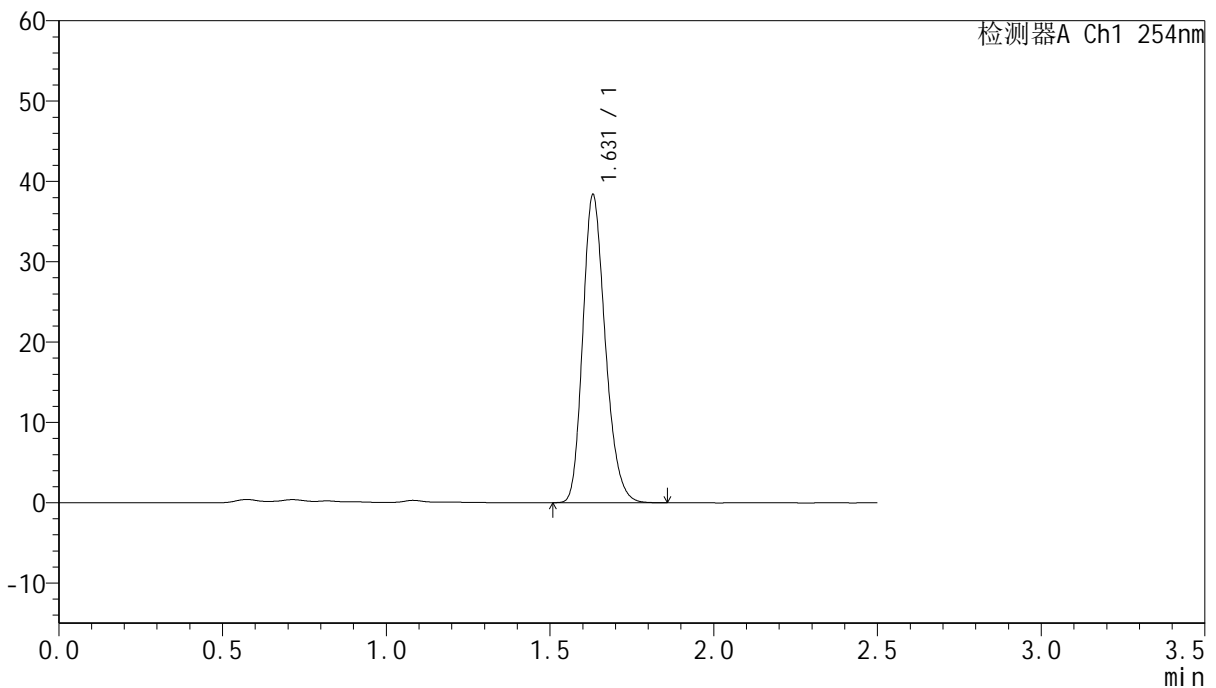
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	183112	100.000	38339	2724	1.223	--
总计		183112	100.000	38339			

图11 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2211-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 14:34:22

处理时间(V2): 2025/06/12 09:13:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

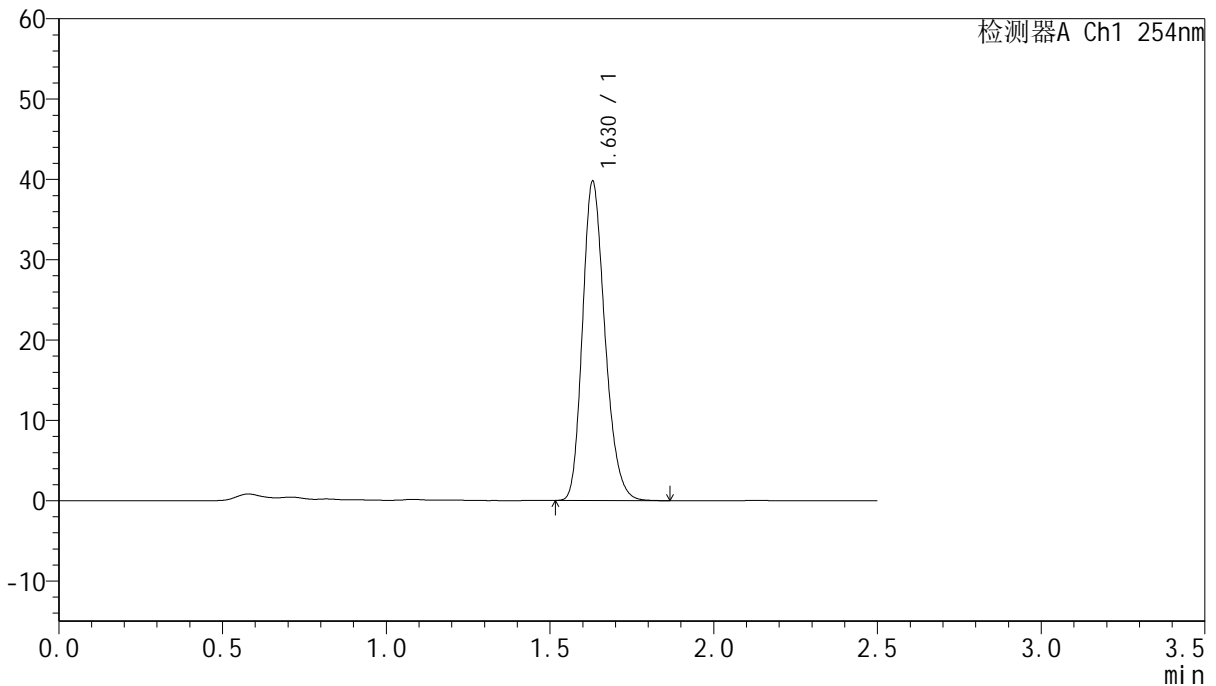
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	189403	100.000	39753	2736	1.222	--
总计		189403	100.000	39753			

图12 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1

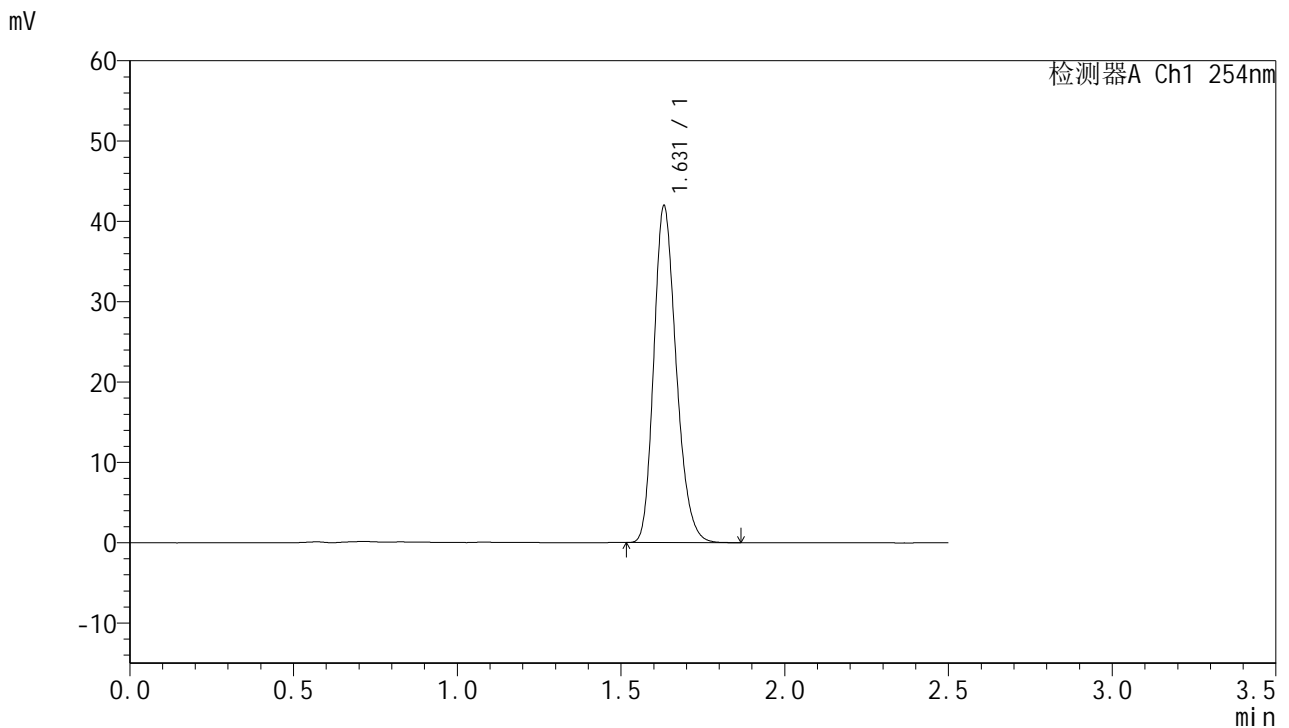


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2212-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-2      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 14:37:14      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:14:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	199689	100.000	41908	2737	1.220	--
总计		199689	100.000	41908			

图13 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

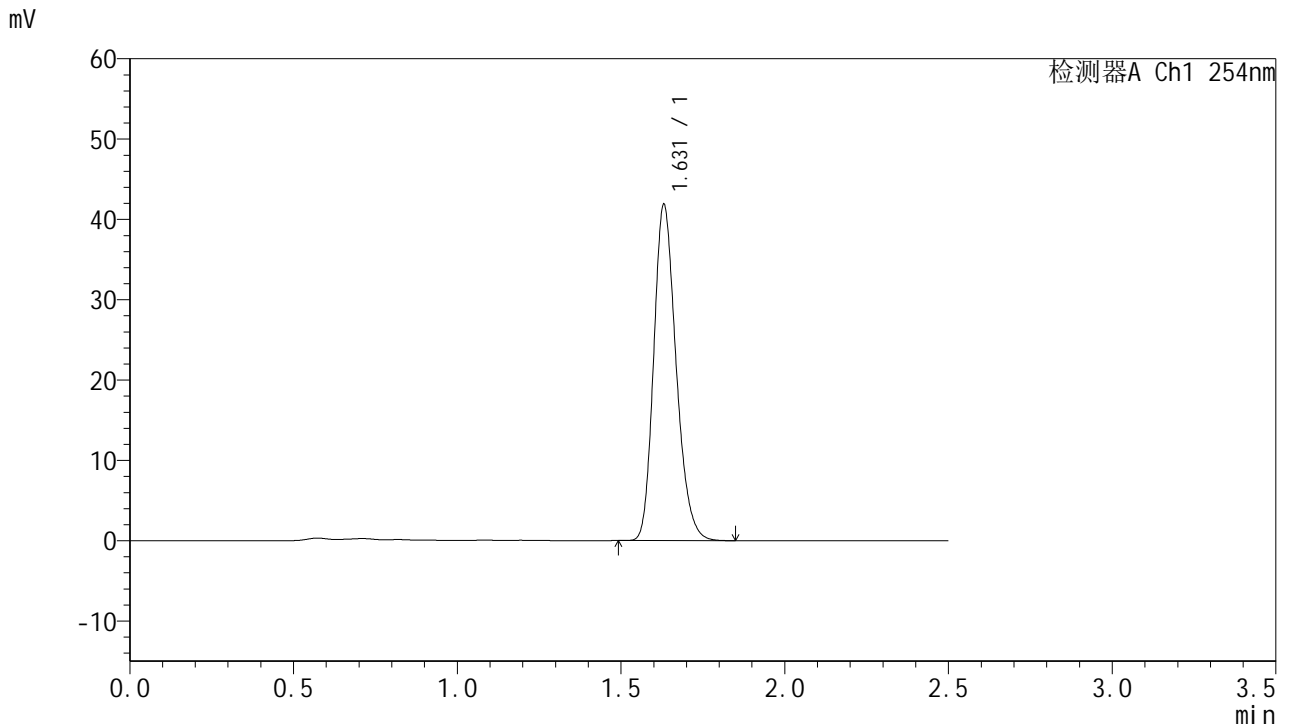


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2213-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-11 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 14:40:06 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:14:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	199015	100.000	41841	2743	1.219	--
总计		199015	100.000	41841			

图14 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

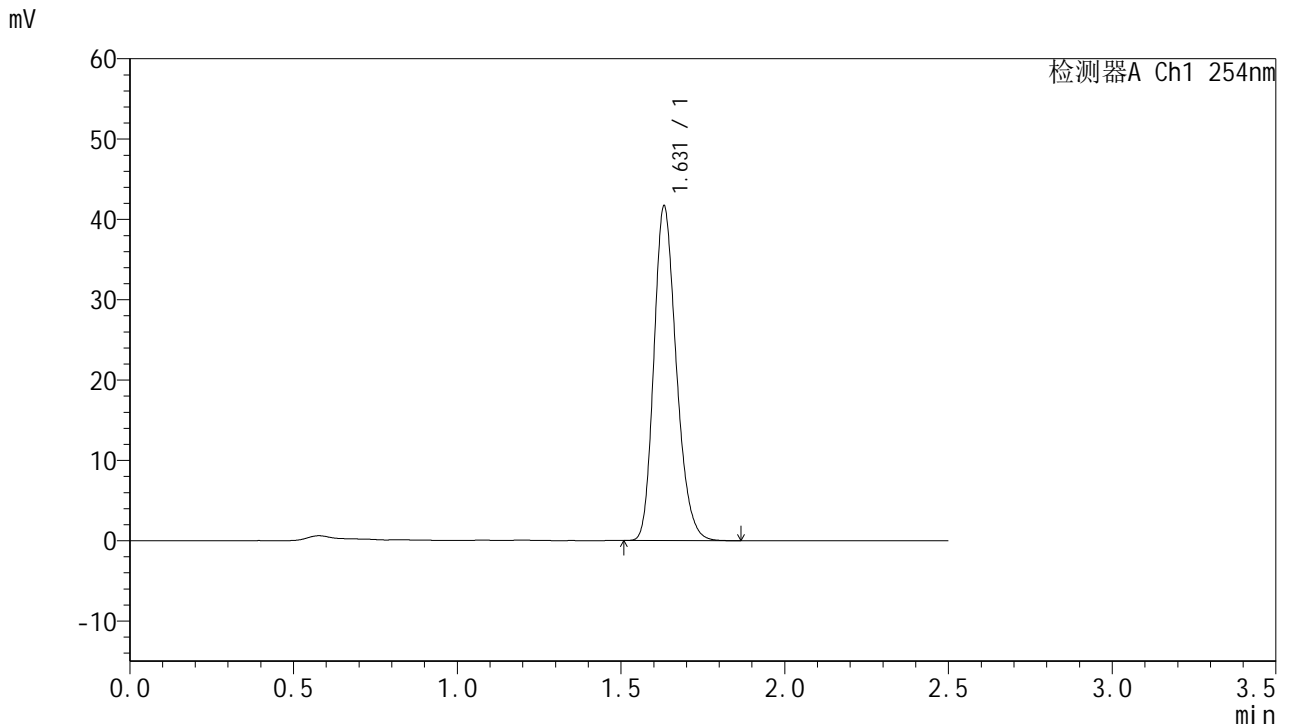


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2214-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-20 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 14:42:58 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:14:16  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198294	100.000	41632	2745	1.219	--
总计		198294	100.000	41632			

图15 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2215-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-10min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 14:45:50

处理时间(V2): 2025/06/12 09:14:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

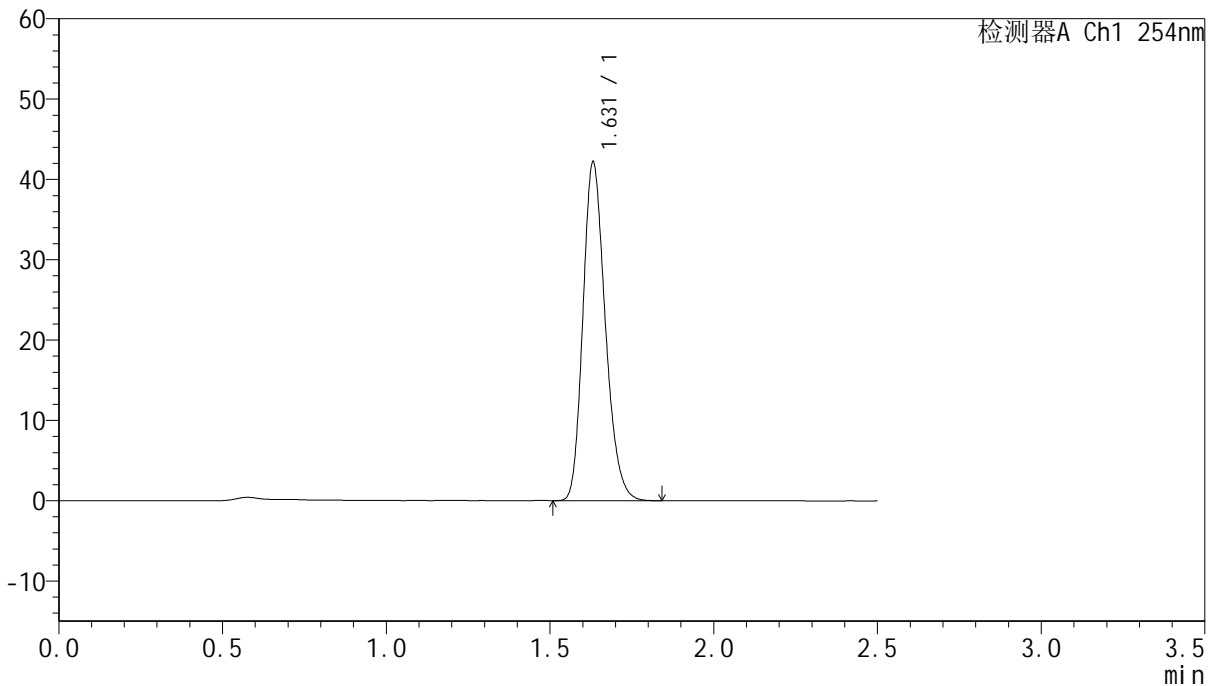
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	200517	100.000	42132	2745	1.220	--
总计		200517	100.000	42132			

图16 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

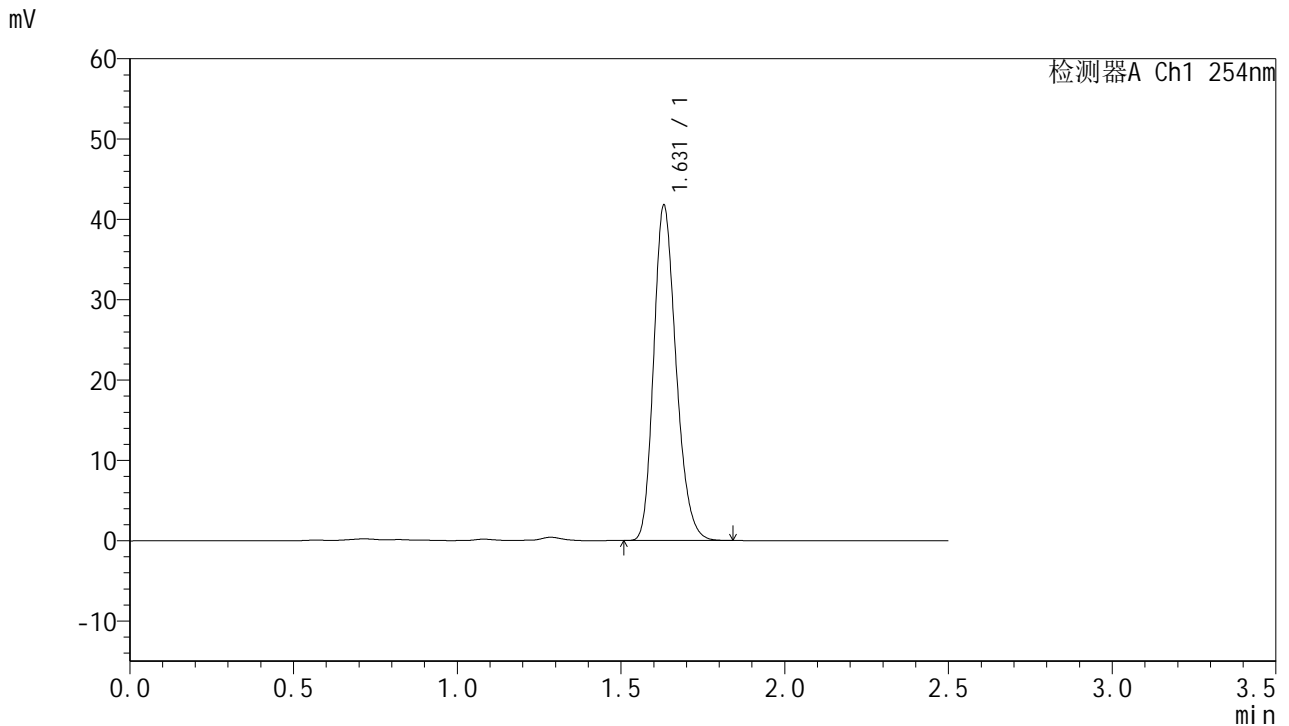


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2216-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-38 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 14:48:42 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:14:31  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198243	100.000	41749	2750	1.217	--
总计		198243	100.000	41749			

图17 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

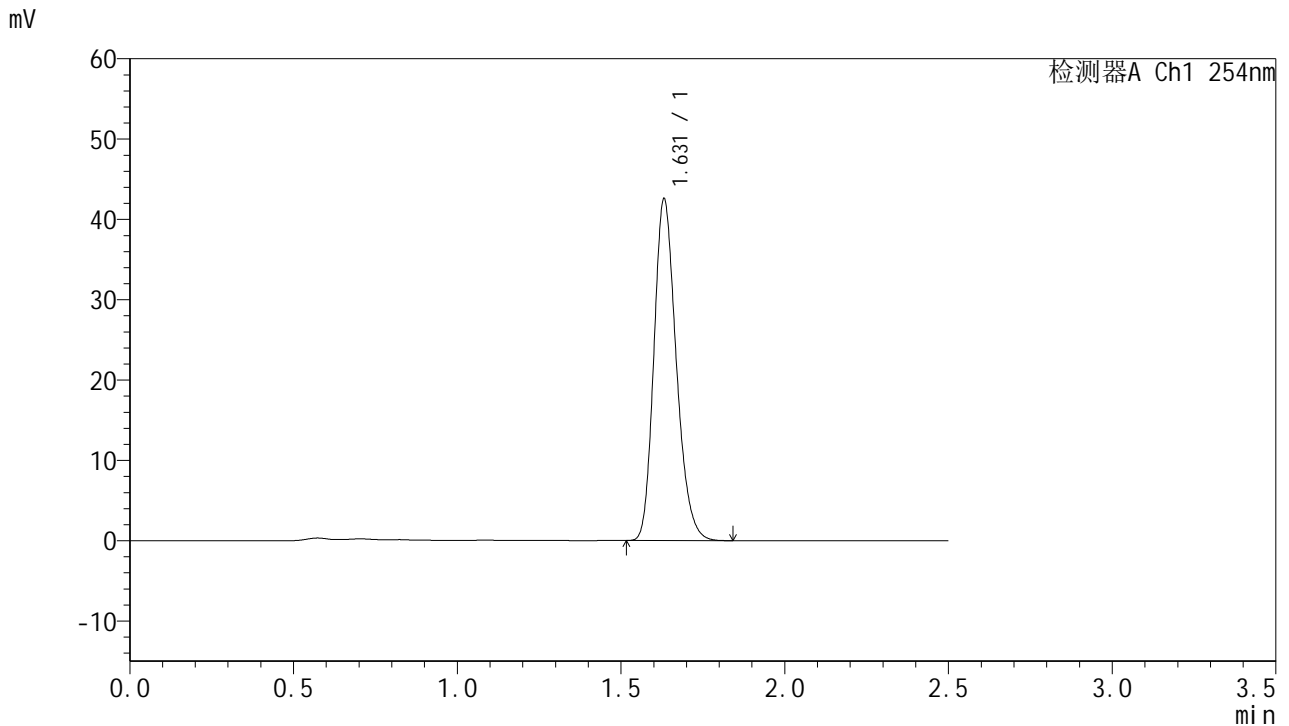


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2217-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 14:51:33 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:14:39 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	202065	100.000	42517	2751	1.219	--
总计		202065	100.000	42517			

图18 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2218-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-15min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 14:54:26

处理时间(V2): 2025/06/12 09:14:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

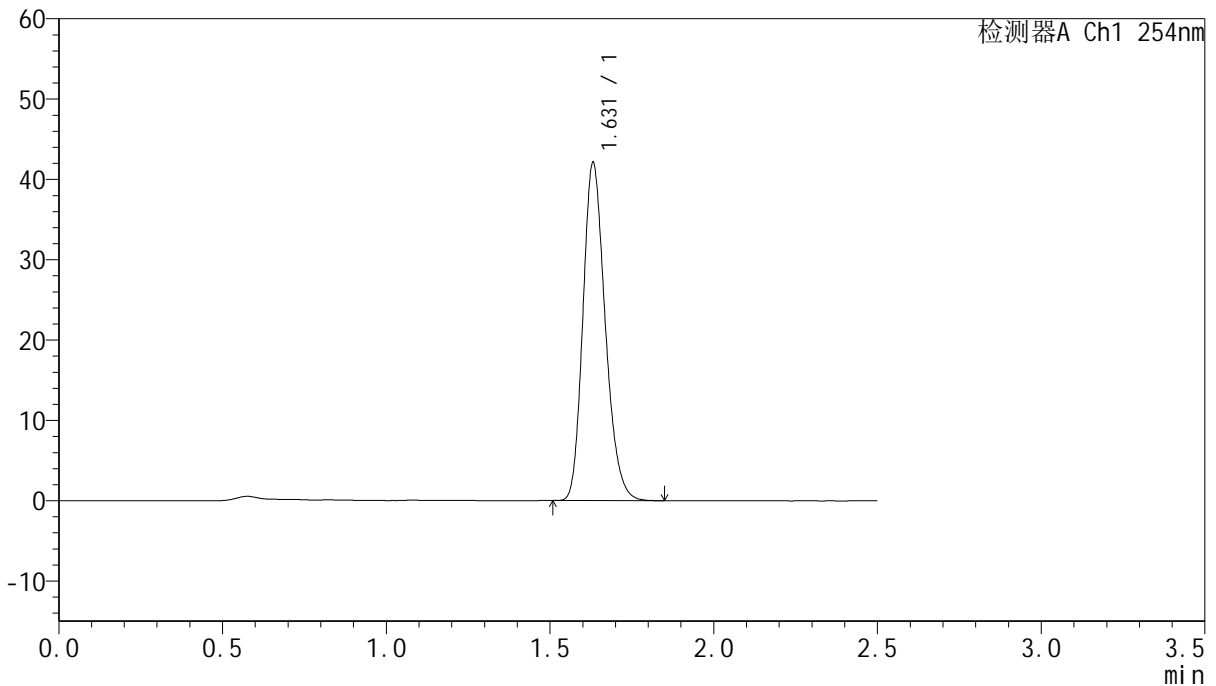
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	199563	100.000	42047	2759	1.217	--
总计		199563	100.000	42047			

图19 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2219-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-15min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 14:57:18

处理时间(V2): 2025/06/12 09:14:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

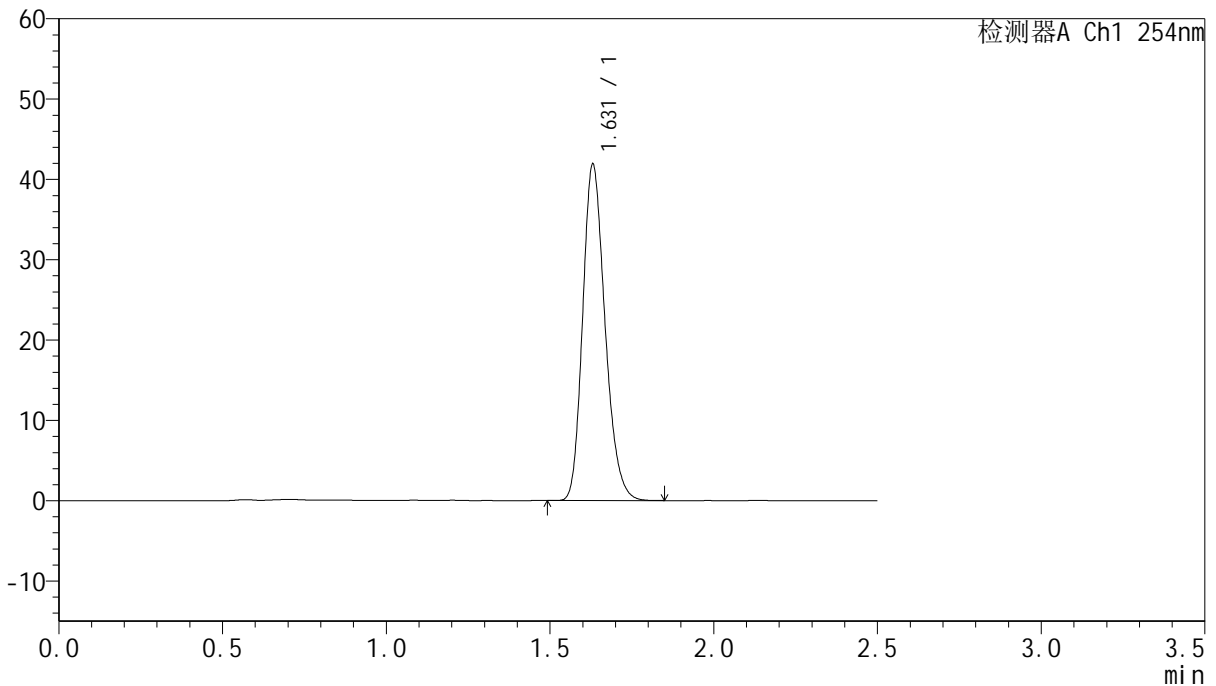
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198701	100.000	41874	2755	1.217	--
总计		198701	100.000	41874			

图20 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

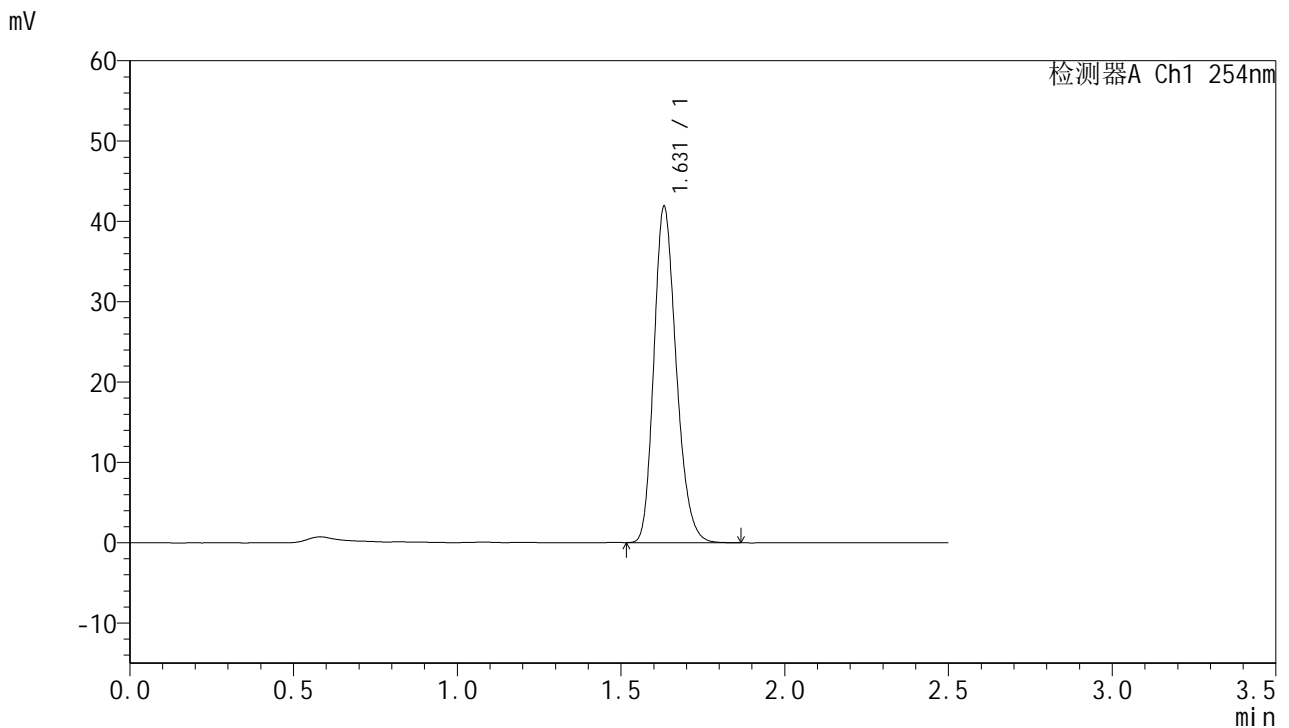


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2220-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 15:00:10 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:15:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198851	100.000	41830	2750	1.218	--
总计		198851	100.000	41830			

图21 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2221-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-15min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 15:03:02

处理时间(V2): 2025/06/12 09:15:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

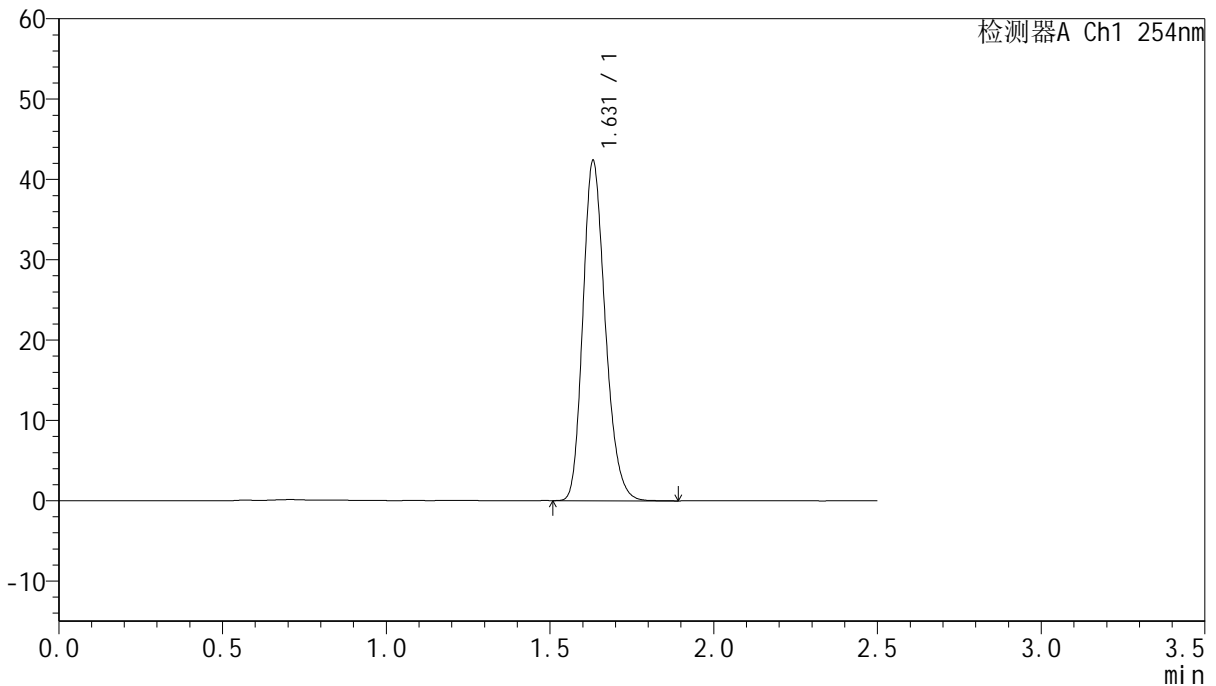
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	200965	100.000	42312	2759	1.219	--
总计		200965	100.000	42312			

图22 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

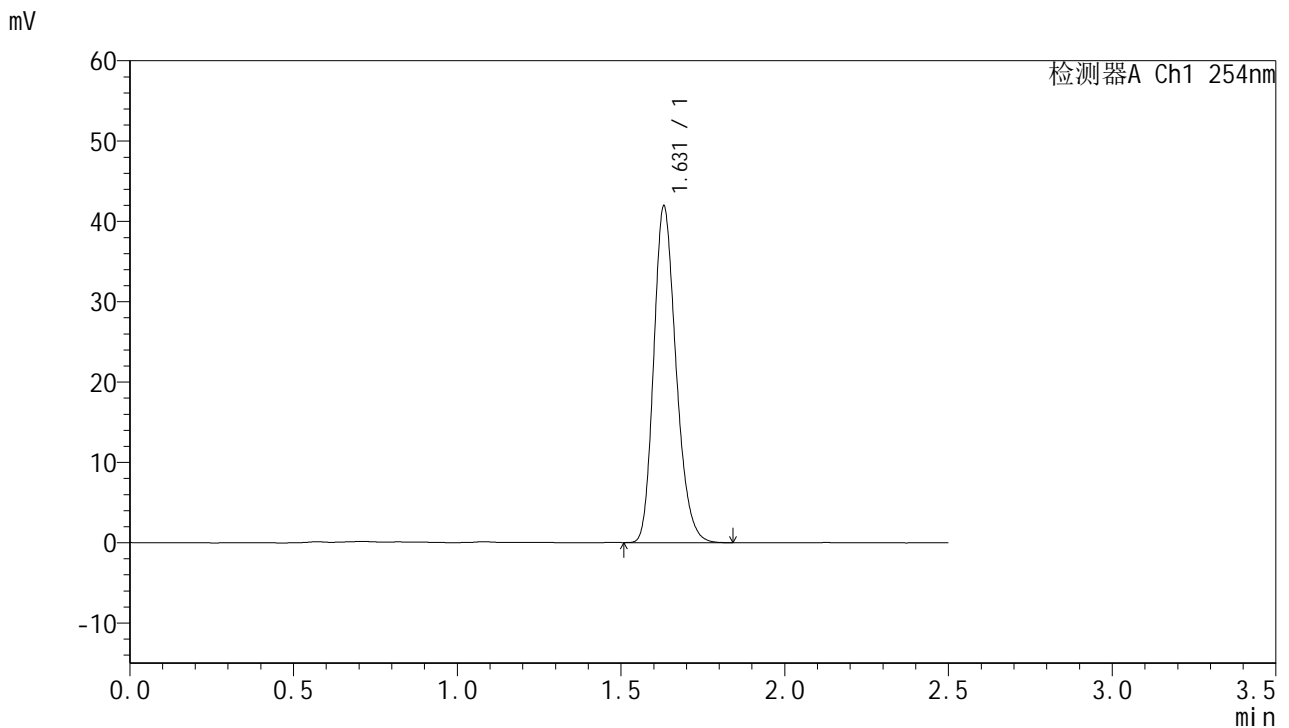


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2222-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-15min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb	
样品瓶号: 1-39	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/06/11 15:05:54	处理者: liuqihuizi
处理时间(V2): 2025/06/12 09:15:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198642	100.000	41899	2762	1.216	--
总计		198642	100.000	41899			



# 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 - 0-125/25-2223-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-15min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 15:08:46

处理时间(V2): 2025/06/12 09:15:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

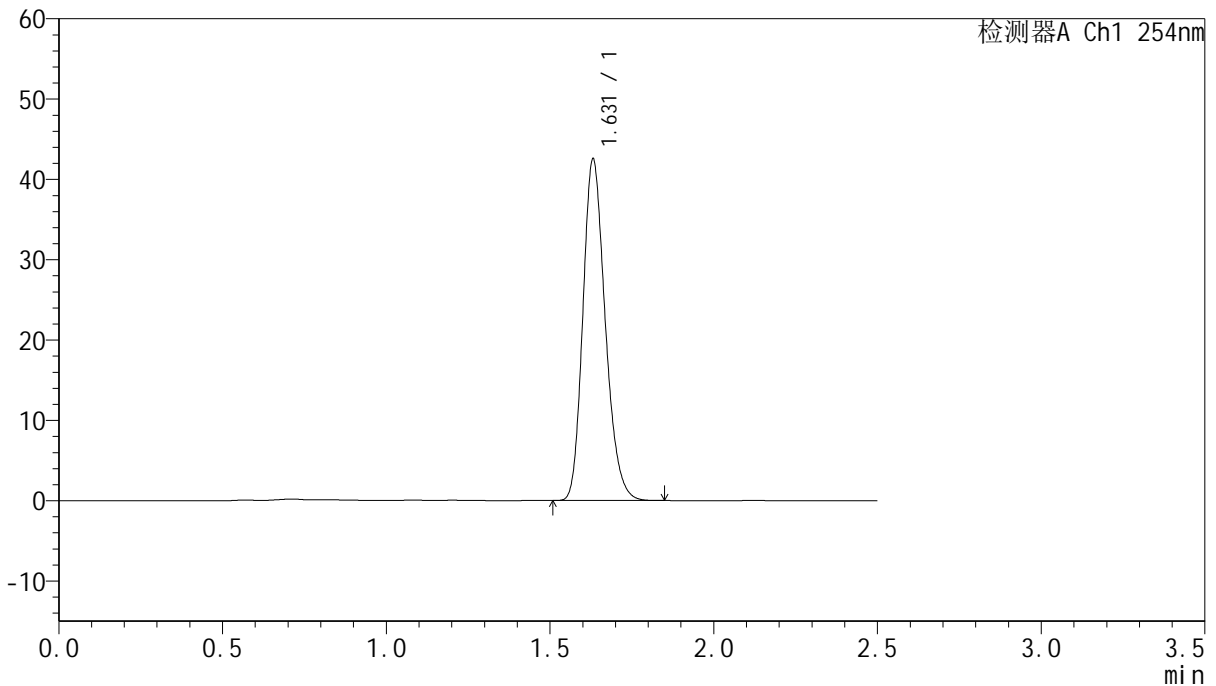
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	201939	100.000	42499	2751	1.217	--
总计		201939	100.000	42499			

图24 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2224-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-20min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 15:11:38

处理时间(V2): 2025/06/12 09:15:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

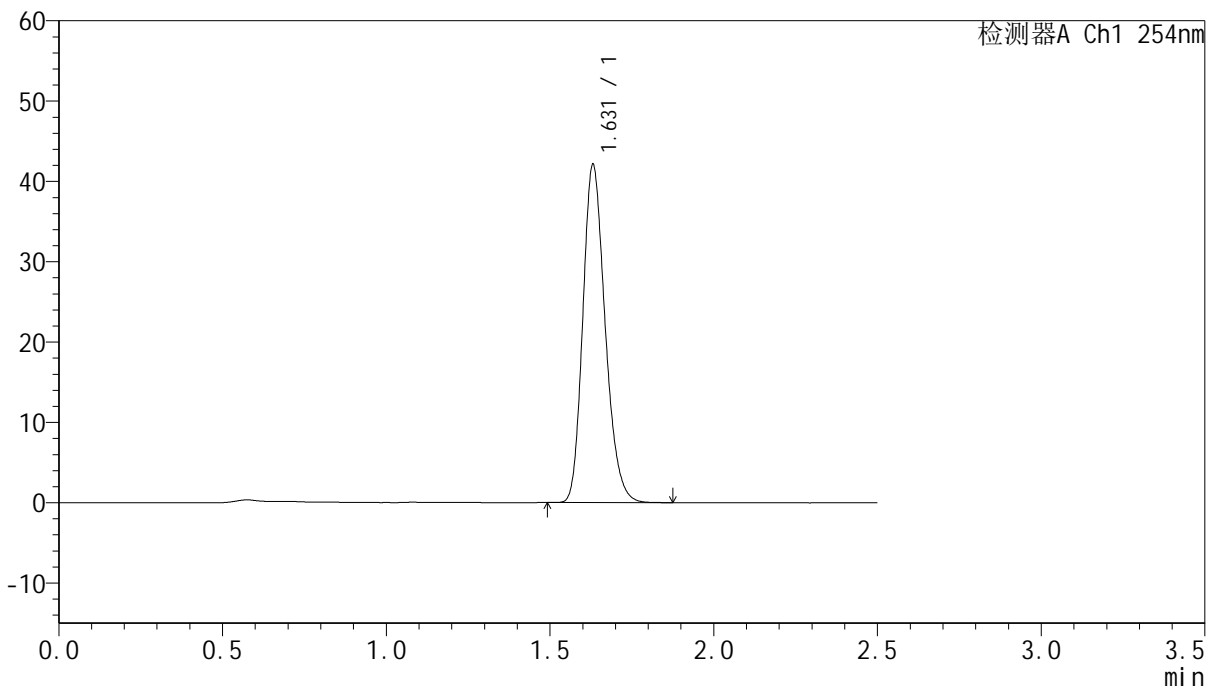
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	199623	100.000	42072	2758	1.217	--
总计		199623	100.000	42072			

图25 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片1

供试品溶液-1

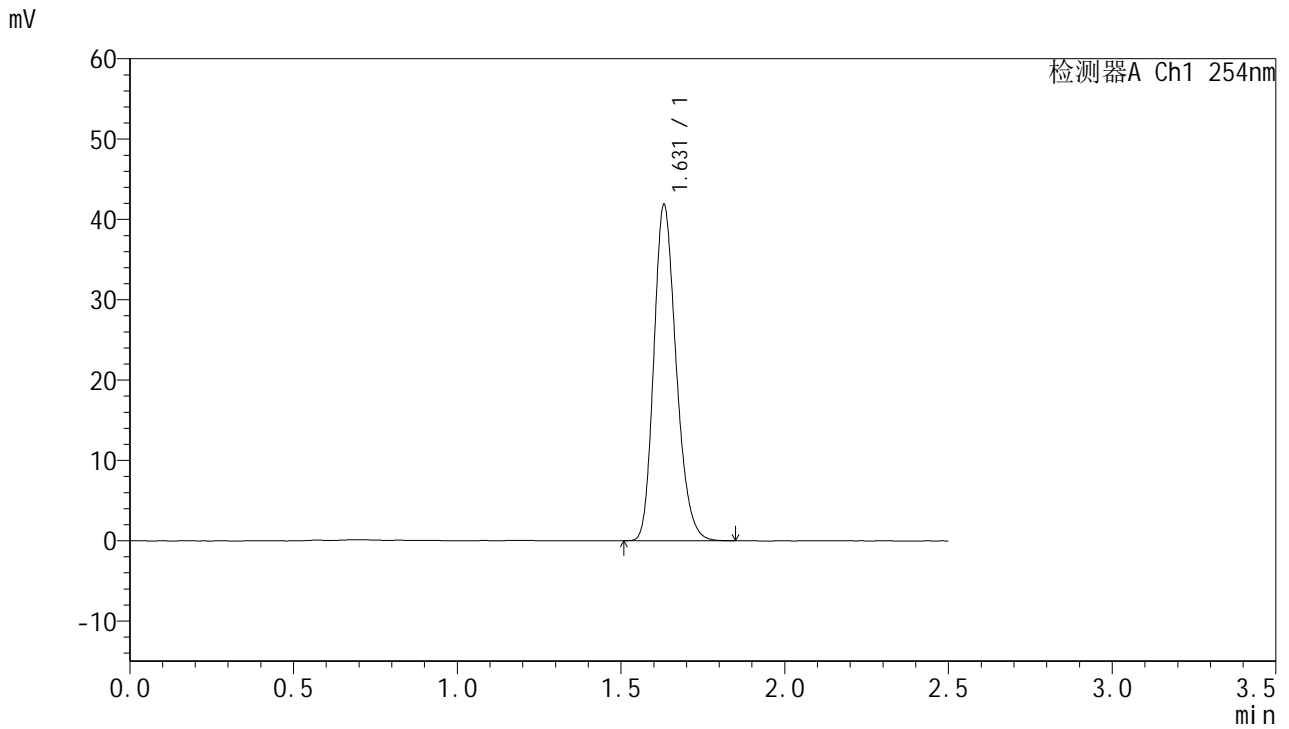


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2225-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-13 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 15:14:30 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:15:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198449	100.000	41821	2755	1.216	--
总计		198449	100.000	41821			

图26 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

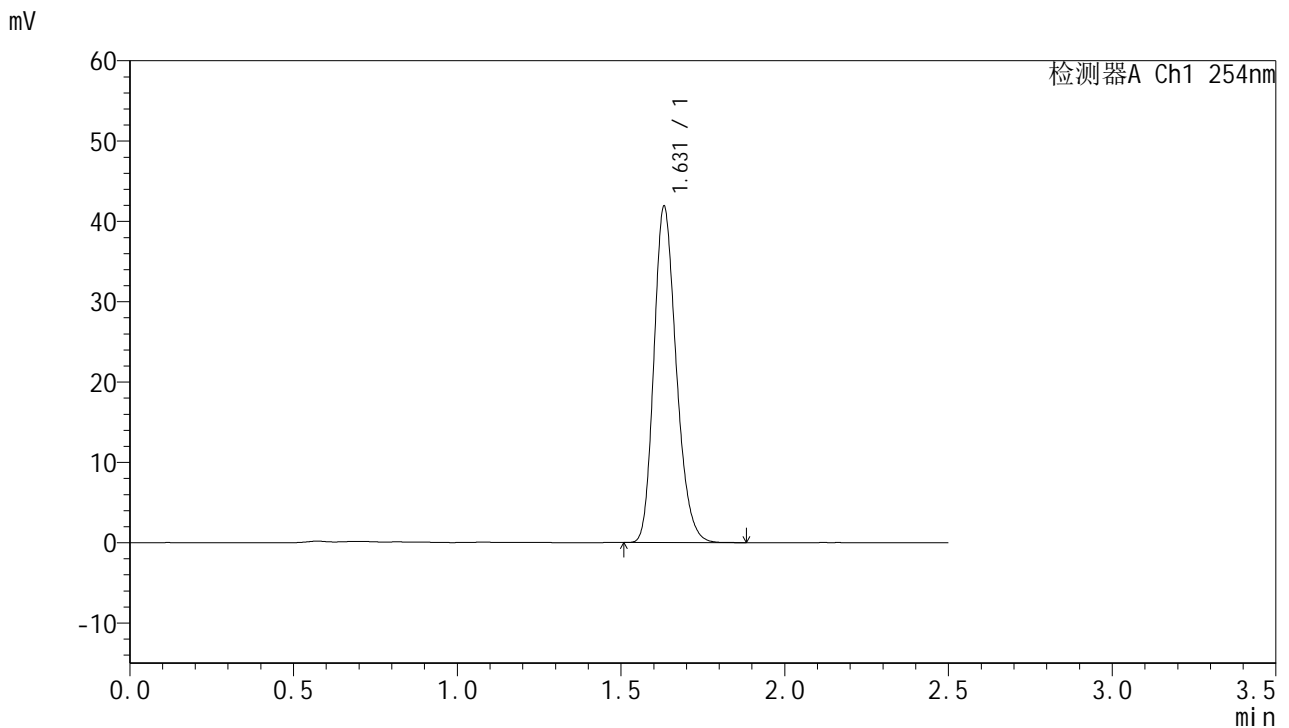


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2226-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-22 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 15:17:22 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:15:47  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198712	100.000	41837	2758	1.216	--
总计		198712	100.000	41837			

图27 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2227-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-20min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 15:20:14

处理时间(V2): 2025/06/12 09:15:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

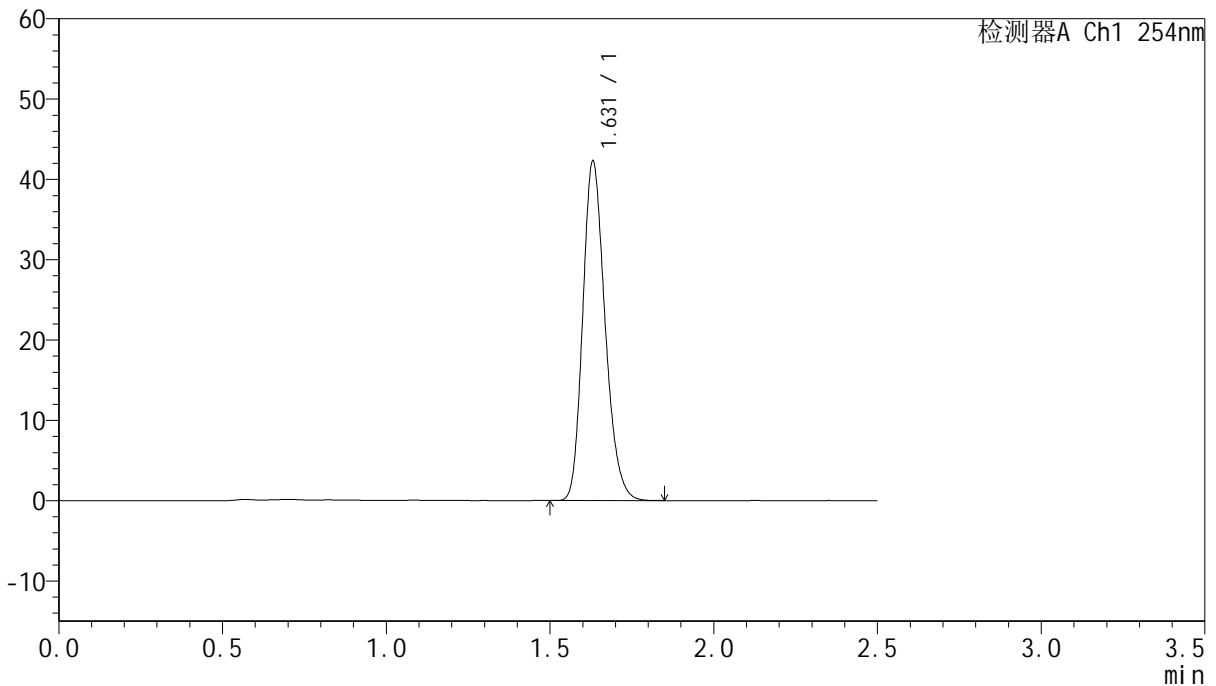
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	200416	100.000	42265	2758	1.216	--
总计		200416	100.000	42265			

图28 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2228-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-20min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 15:23:06

处理时间(V2): 2025/06/12 09:16:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

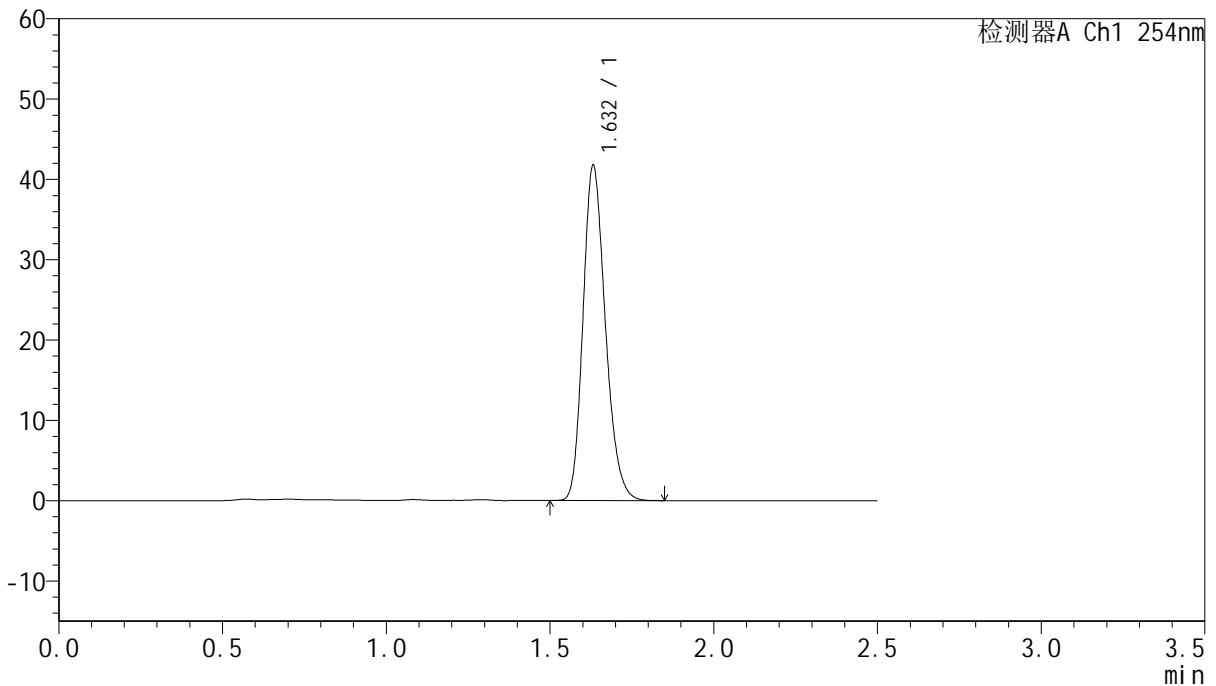
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	198044	100.000	41685	2760	1.216	--
总计		198044	100.000	41685			

图29 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2229-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-20min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 15:25:58

处理时间(V2): 2025/06/12 09:16:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

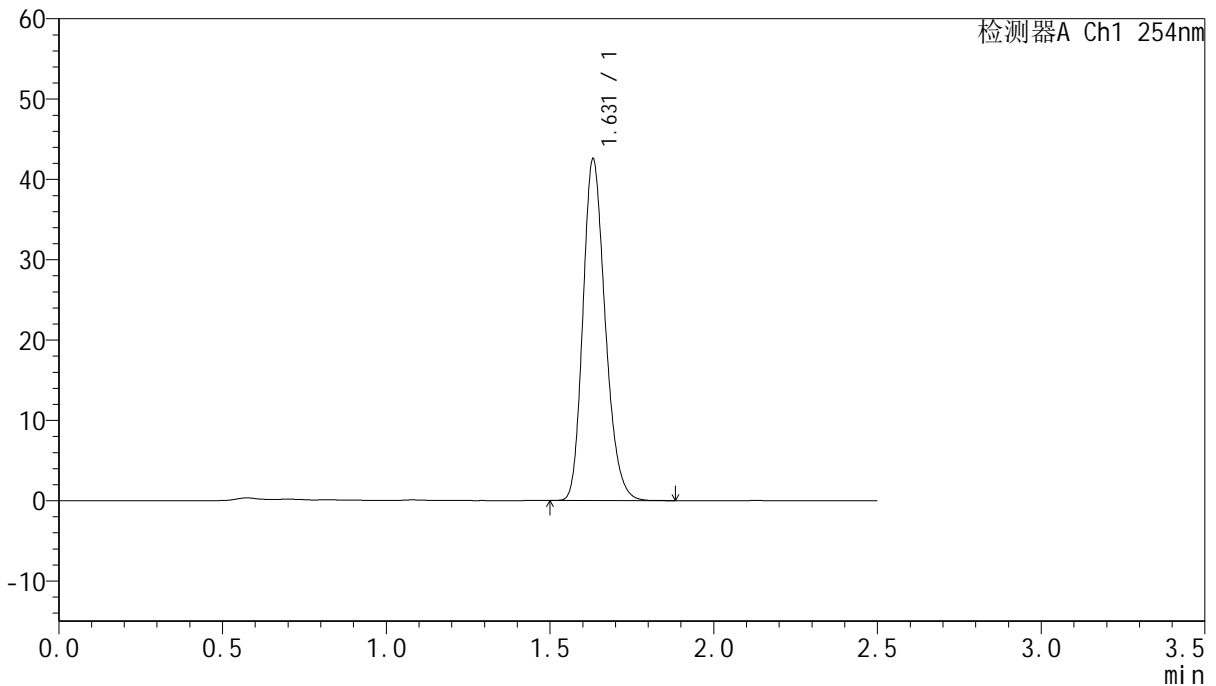
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	201720	100.000	42498	2762	1.217	--
总计		201720	100.000	42498			

图30 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-20min-片6

供试品溶液-1

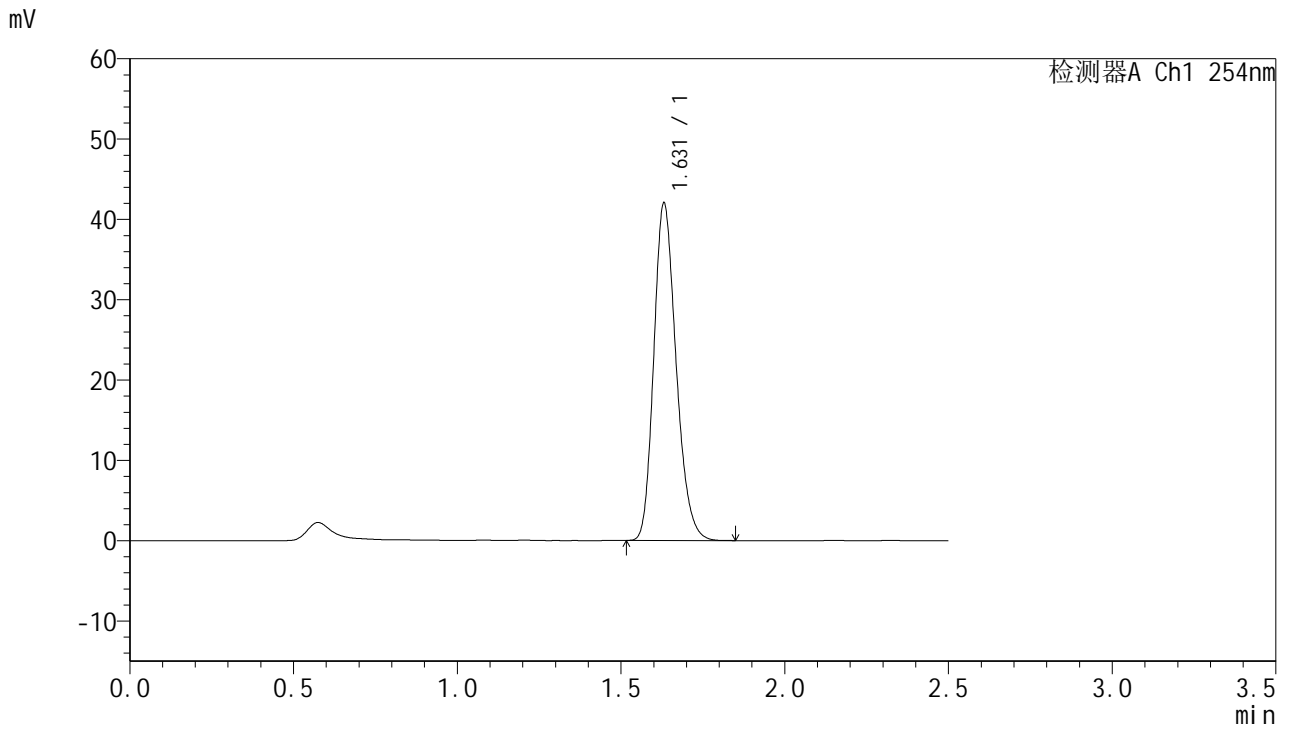


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2230-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-5 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 15:28:50 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:16:17  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198930	100.000	41991	2763	1.215	--
总计		198930	100.000	41991			

图31 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

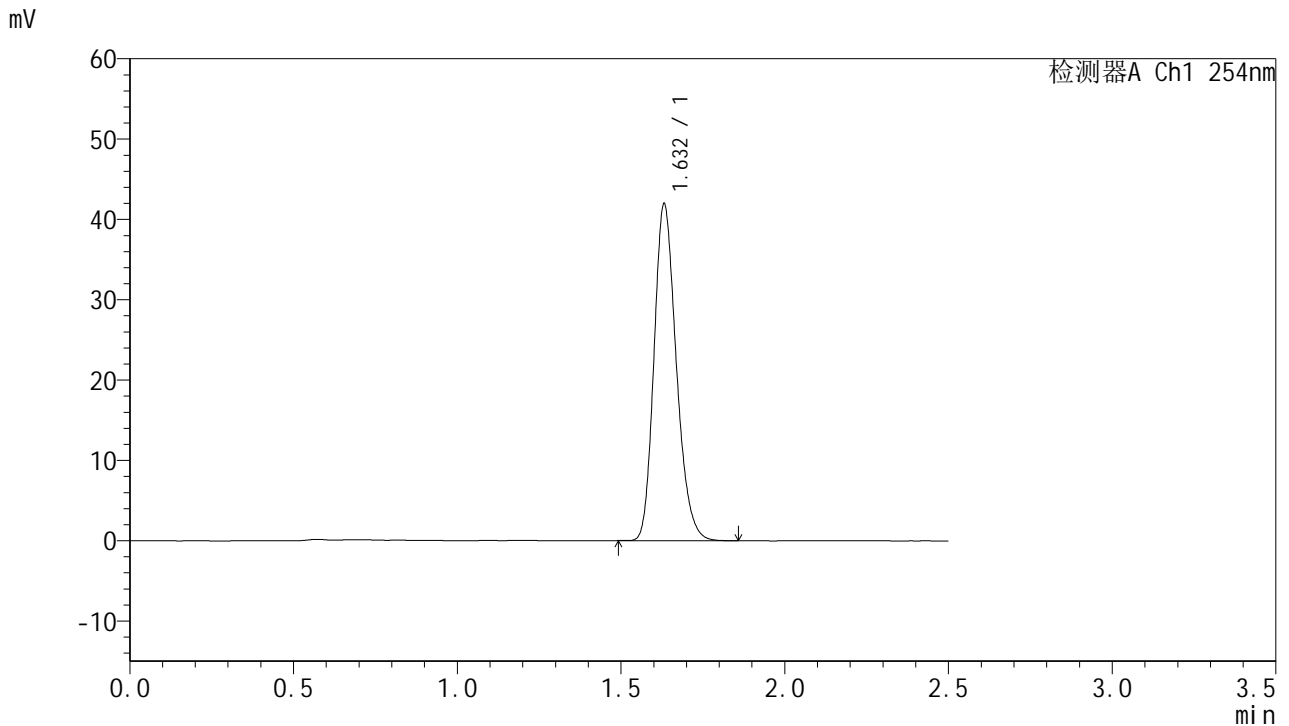


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2231-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 15:31:42      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:16:24      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	198646	100.000	41889	2770	1.216	--
总计		198646	100.000	41889			

图32 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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 - 0-125/25-2232-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-30min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 15:34:34

处理时间(V2): 2025/06/12 09:16:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

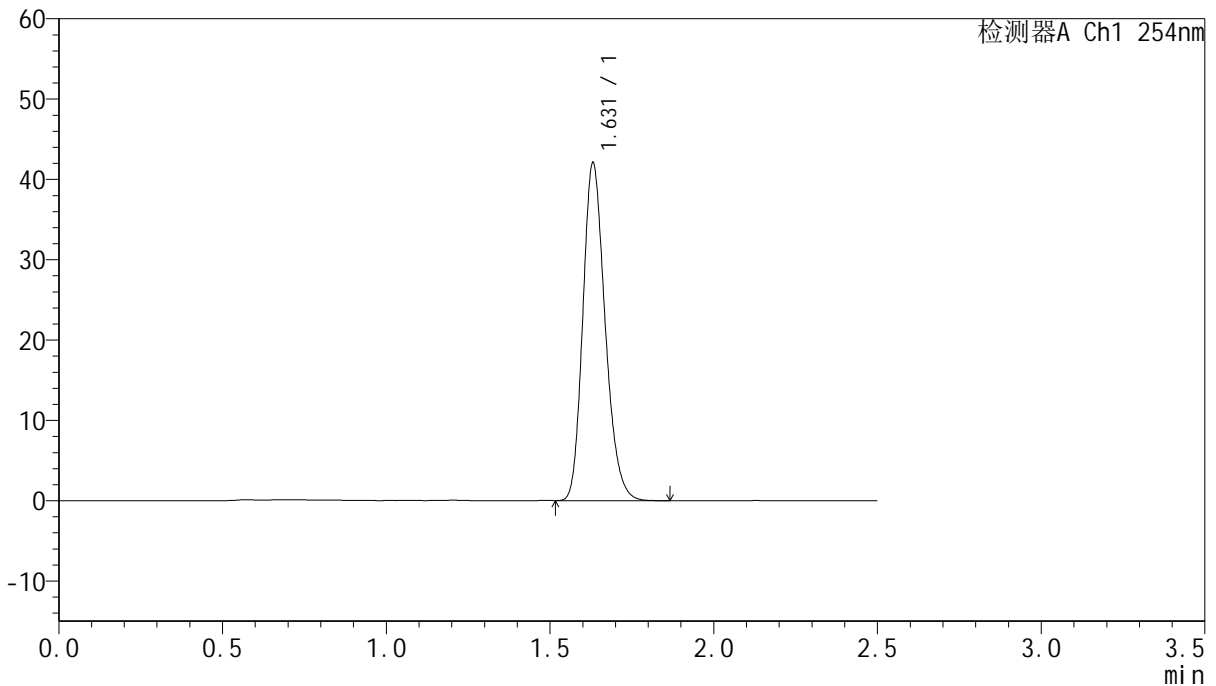
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	199287	100.000	42057	2767	1.215	--
总计		199287	100.000	42057			

图33 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2233-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-30min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 15:37:27

处理时间(V2): 2025/06/12 09:16:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

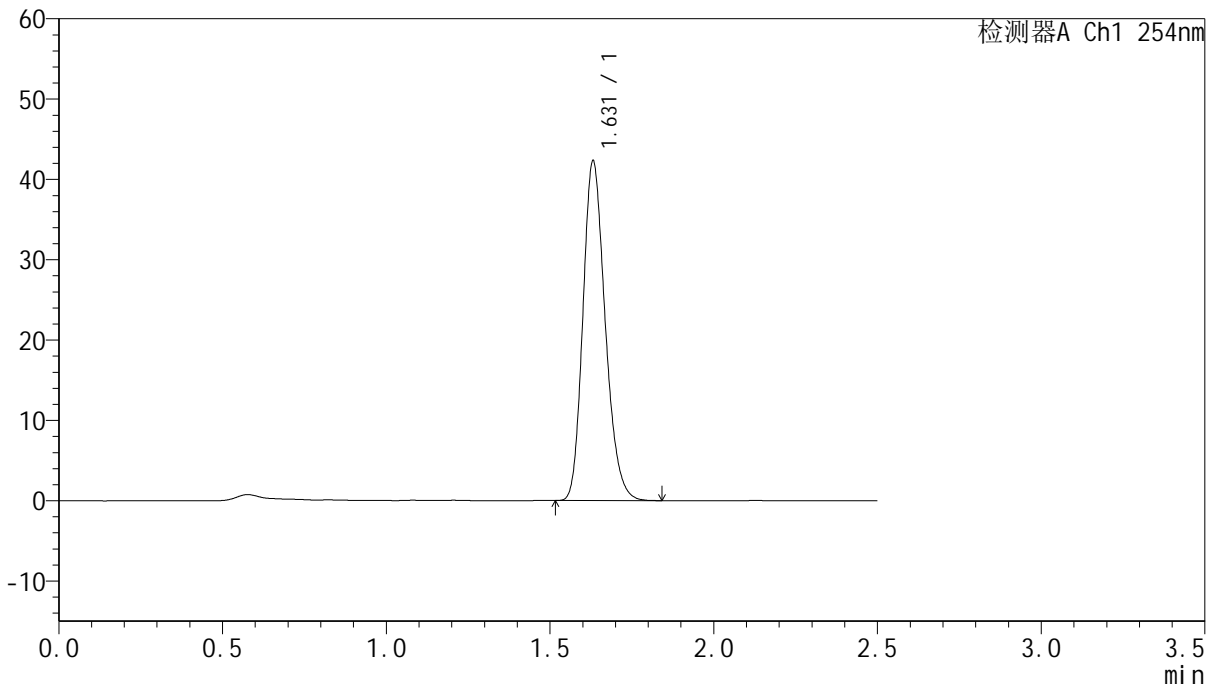
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	200280	100.000	42266	2764	1.214	--
总计		200280	100.000	42266			

图34 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片4

供试品溶液-1

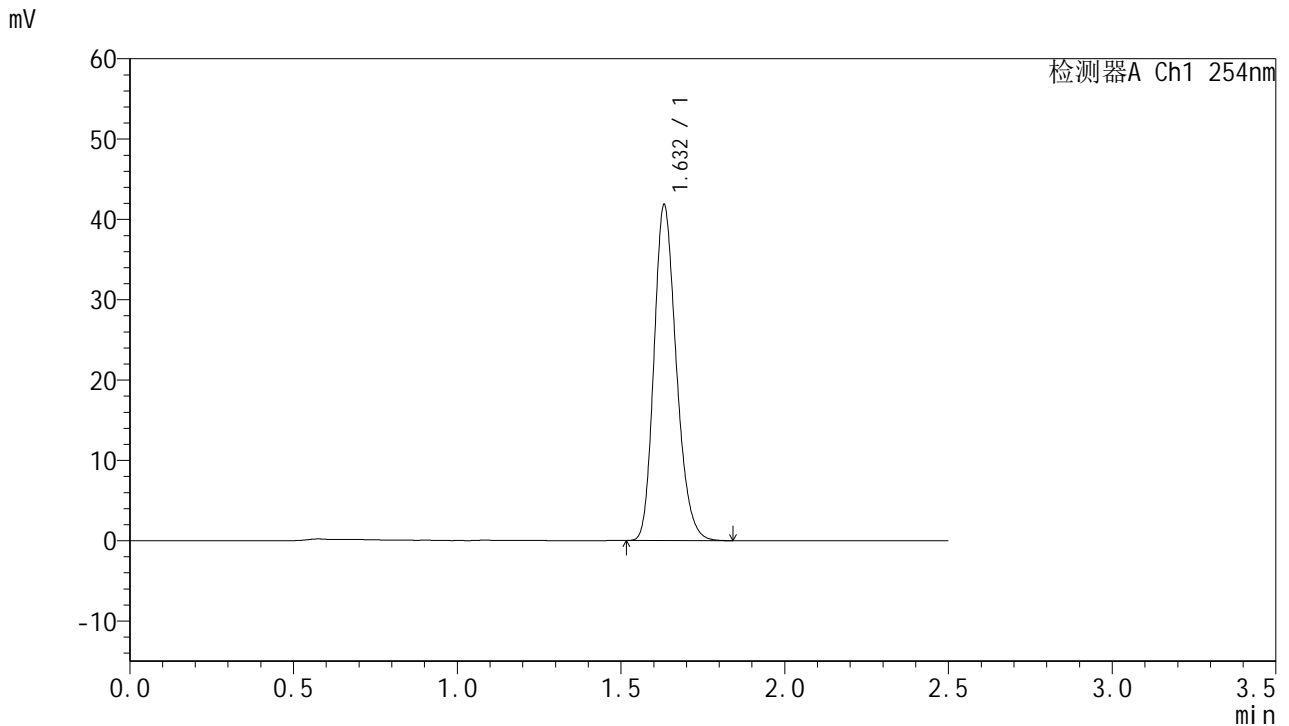


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2234-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-41 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 15:40:19 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:16:47  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	198005	100.000	41752	2770	1.215	--
总计		198005	100.000	41752			

图35 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

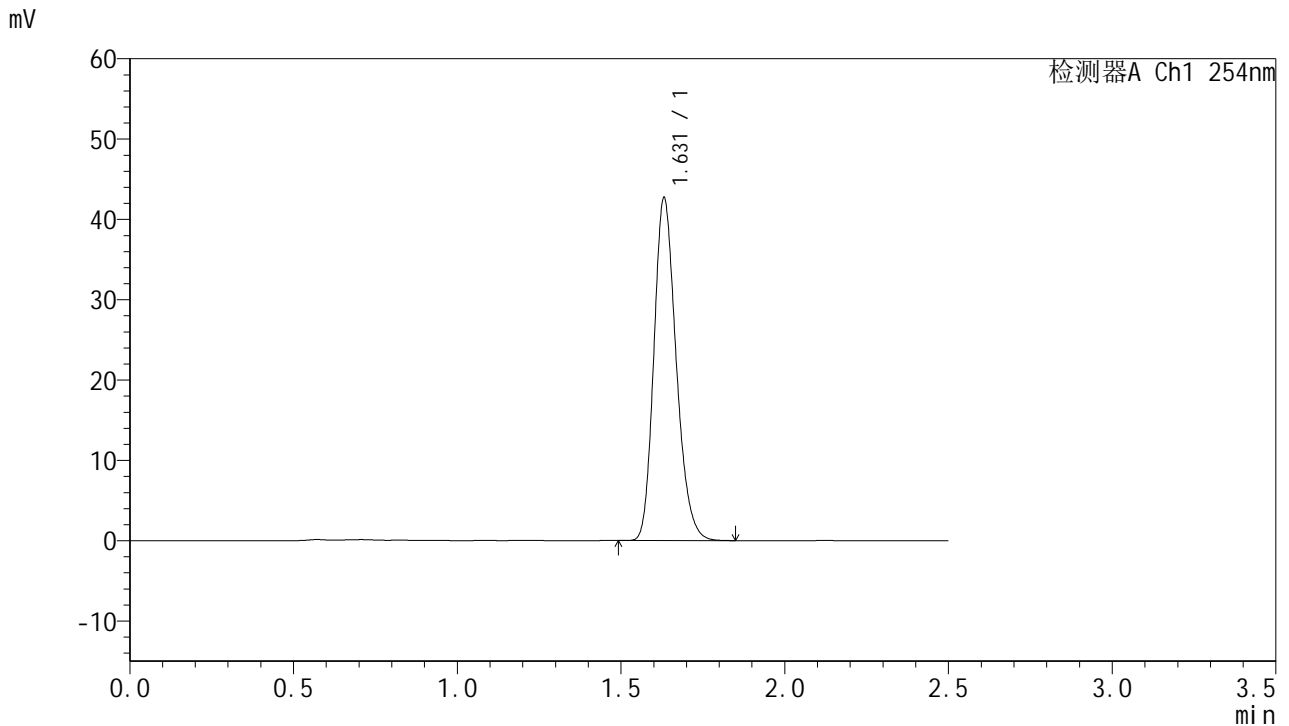


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2235-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-50 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 15:43:11 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:16:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	202174	100.000	42654	2763	1.215	--
总计		202174	100.000	42654			

图36 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

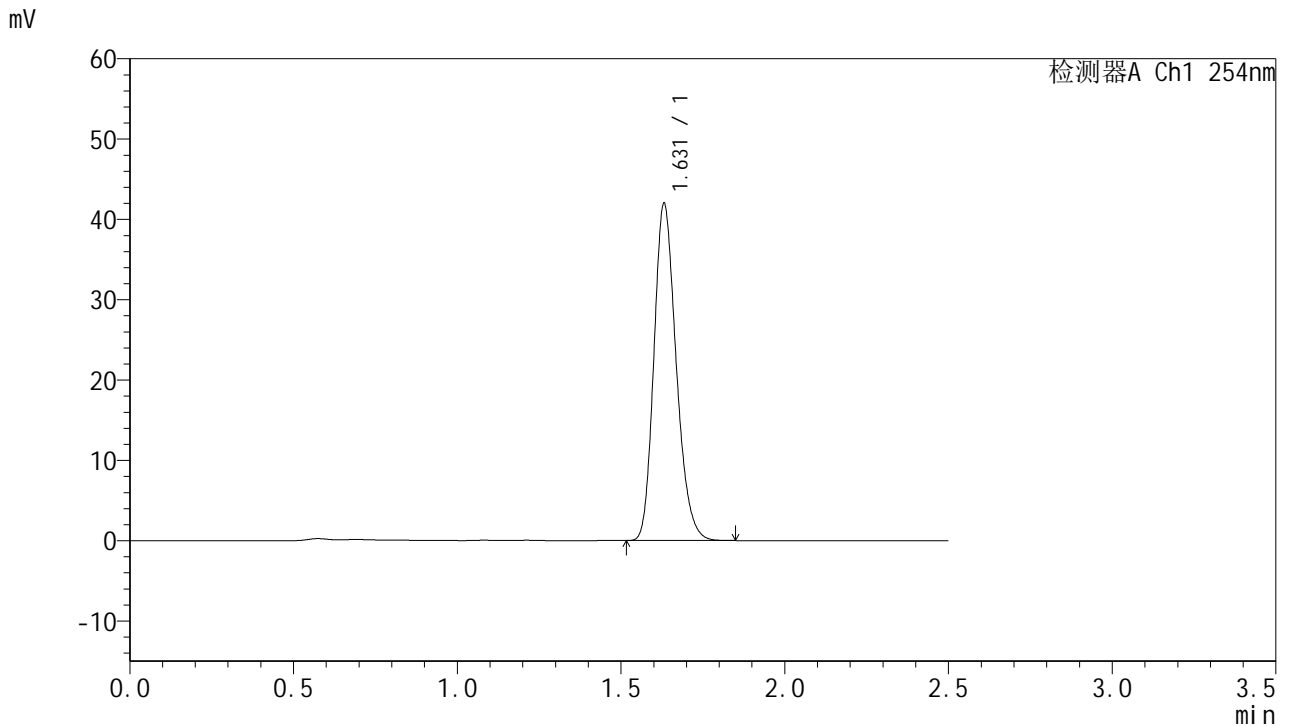


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2236-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-6 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 15:46:03 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198666	100.000	41944	2767	1.214	--
总计		198666	100.000	41944			

图37 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2237-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-45min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 15:48:56

处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

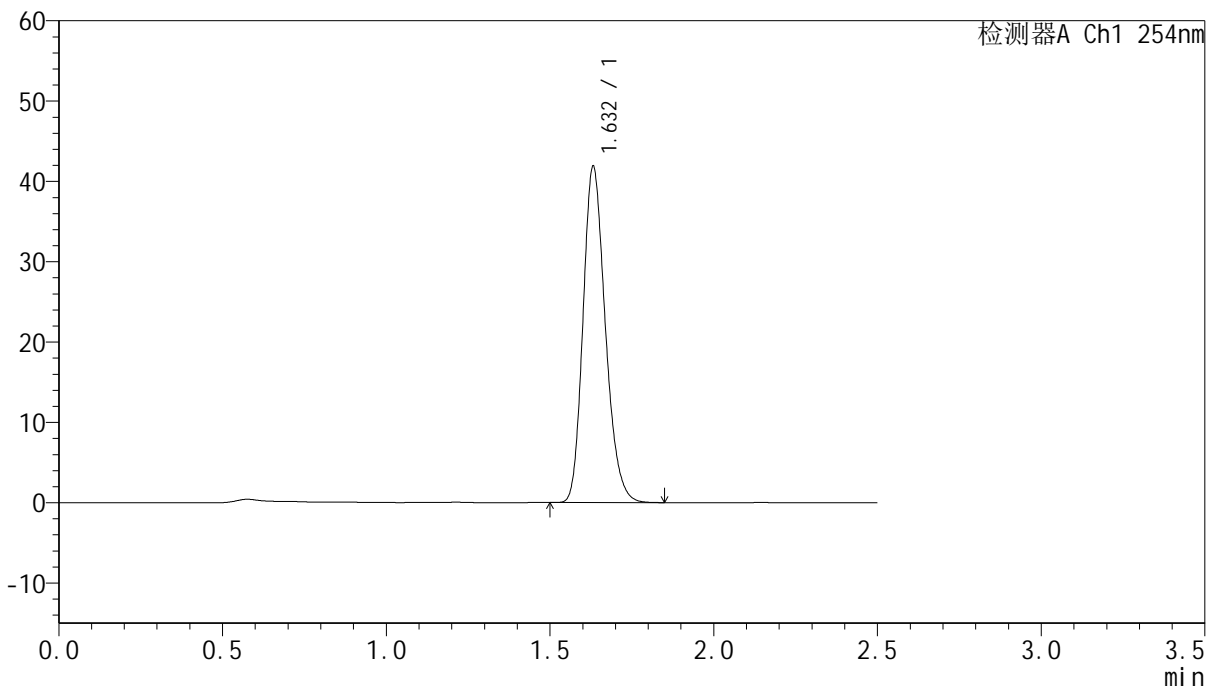
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	198180	100.000	41812	2771	1.214	--
总计		198180	100.000	41812			

图38 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片2

供试品溶液-1

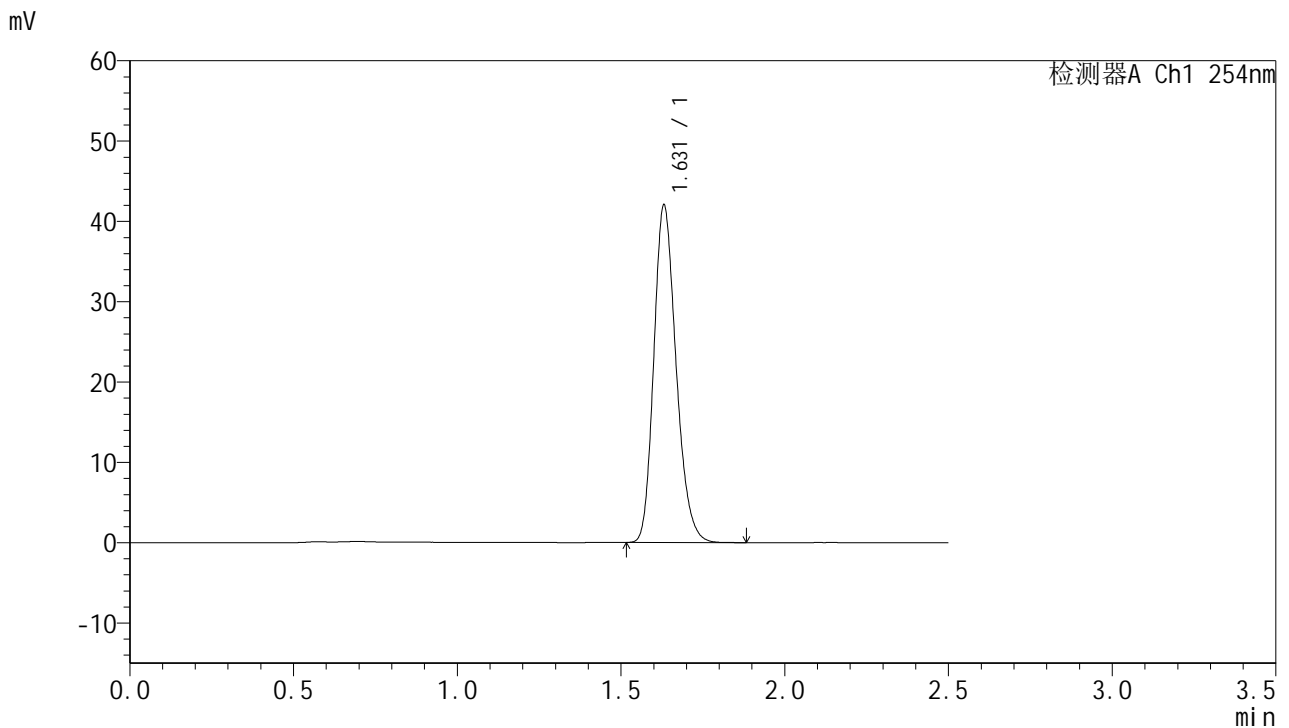


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2238-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 15:51:47 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:17 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198898	100.000	41997	2768	1.214	--
总计		198898	100.000	41997			



# 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 - 0-125/25-2239-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-45min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 15:54:40

处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

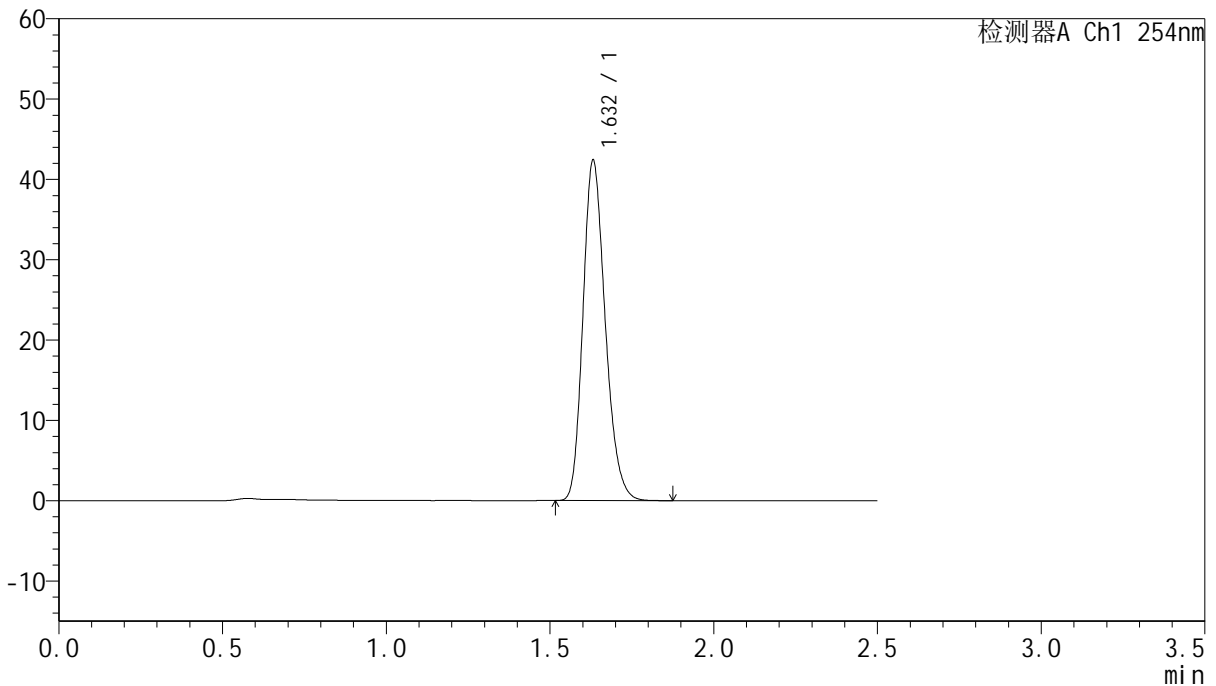
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	200598	100.000	42344	2773	1.215	--
总计		200598	100.000	42344			

图40 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

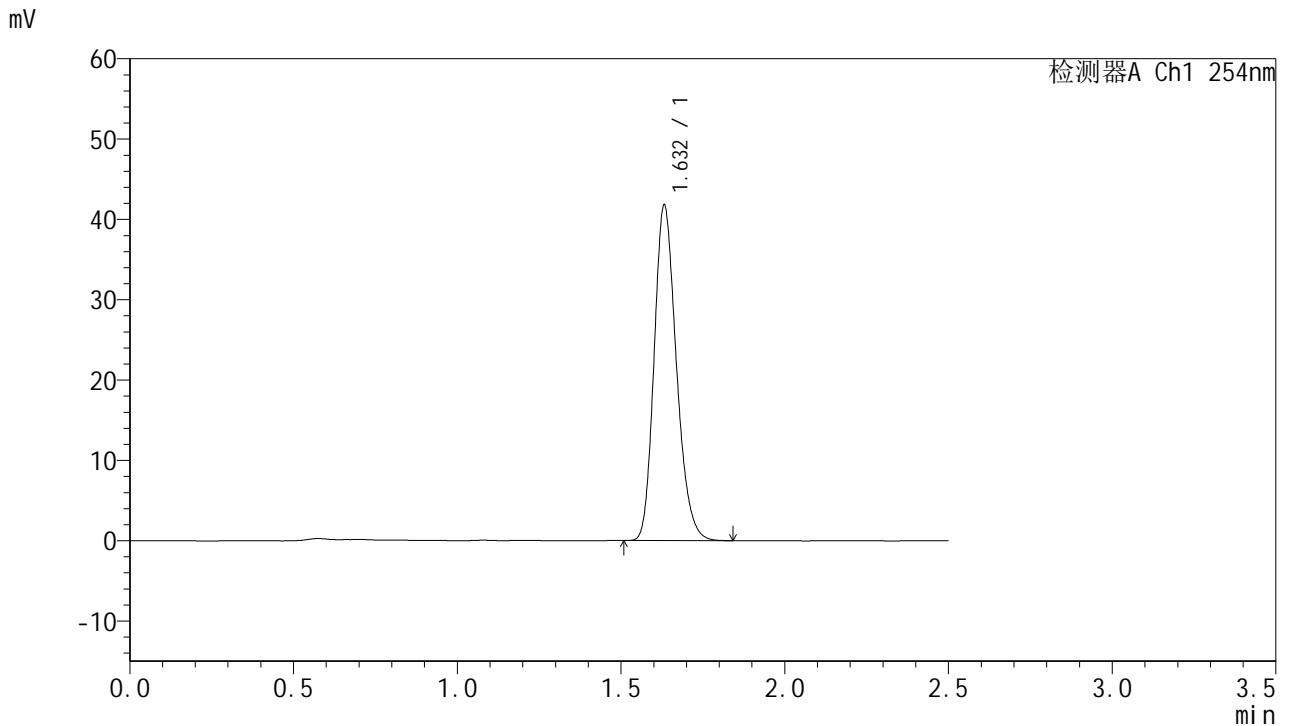


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2240-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-42 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 15:57:31 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	197629	100.000	41703	2777	1.213	--
总计		197629	100.000	41703			

图41 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

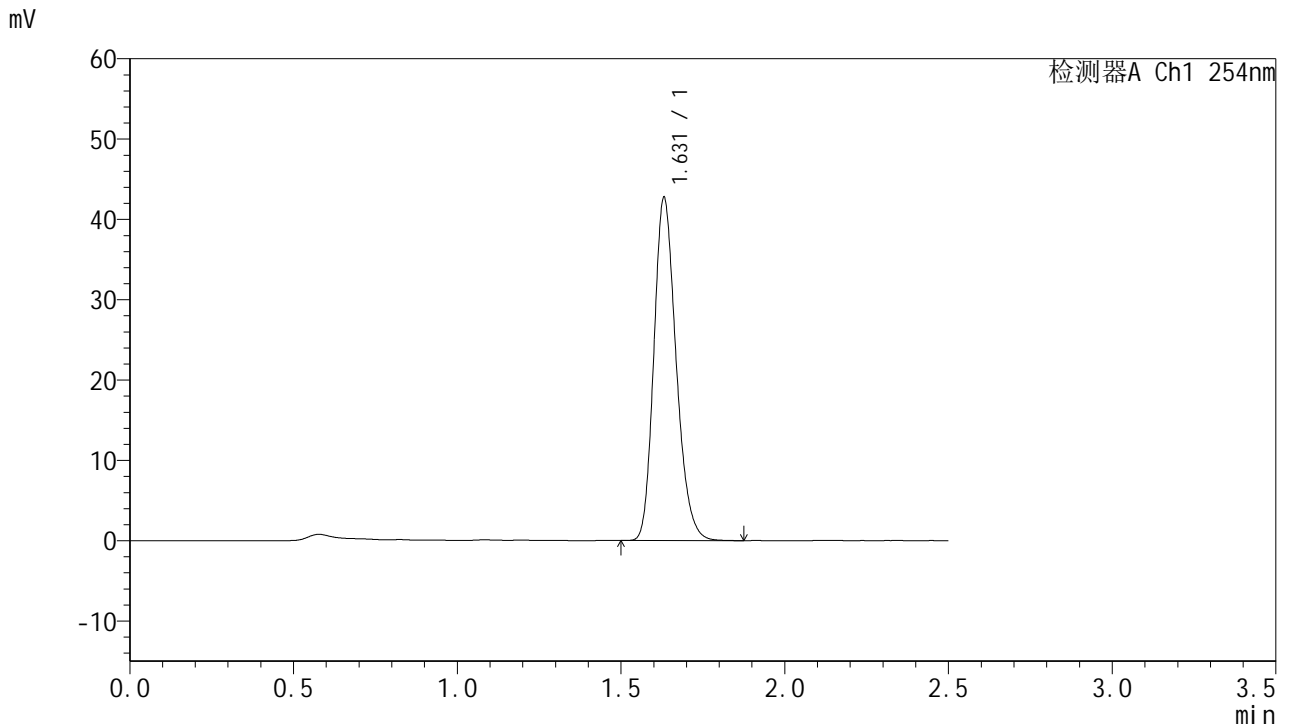


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2241-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-51 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 16:00:23 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	202086	100.000	42685	2775	1.215	--
总计		202086	100.000	42685			

图42 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2242-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-7

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 16:03:15

处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

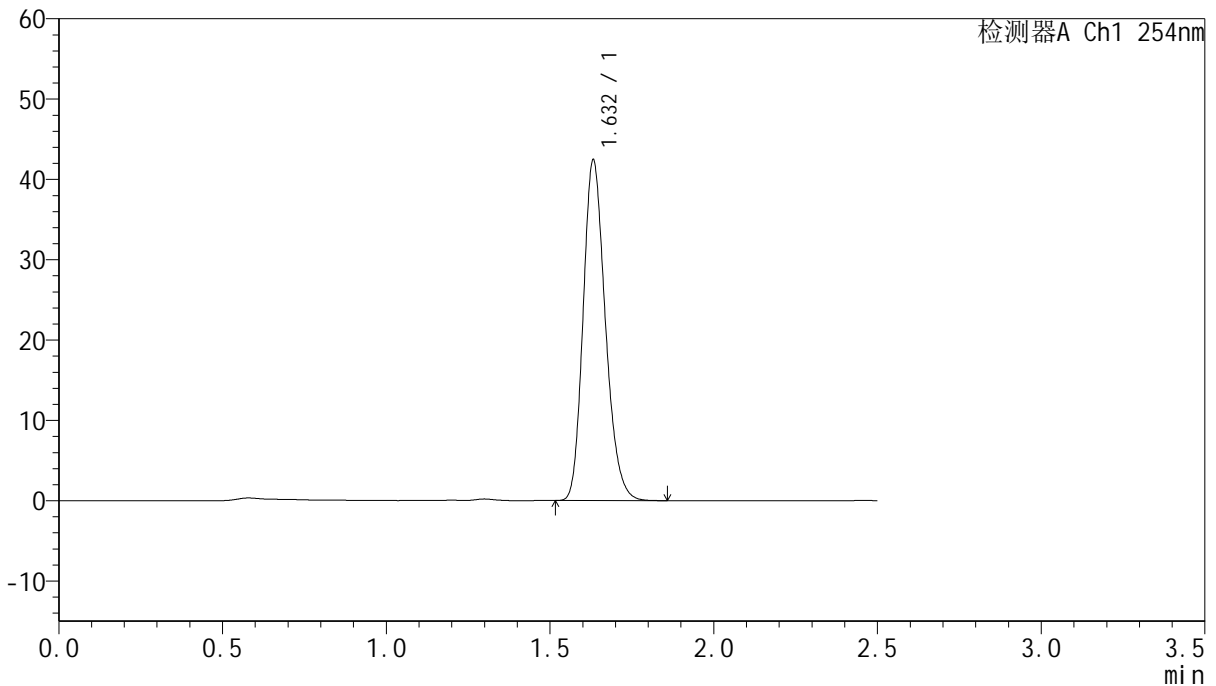
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	200393	100.000	42343	2786	1.213	--
总计		200393	100.000	42343			

图43 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2243-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 16:06:08

处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

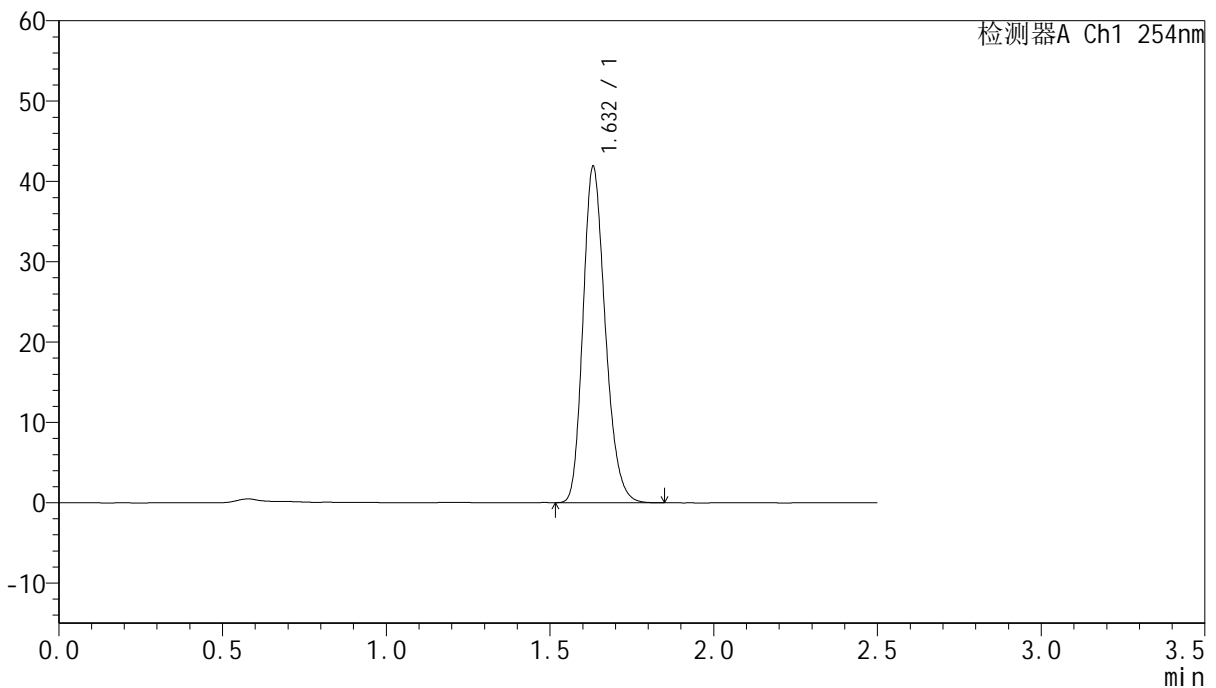
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	197862	100.000	41820	2778	1.215	--
总计		197862	100.000	41820			

图44 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2244-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 16:09:00

处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

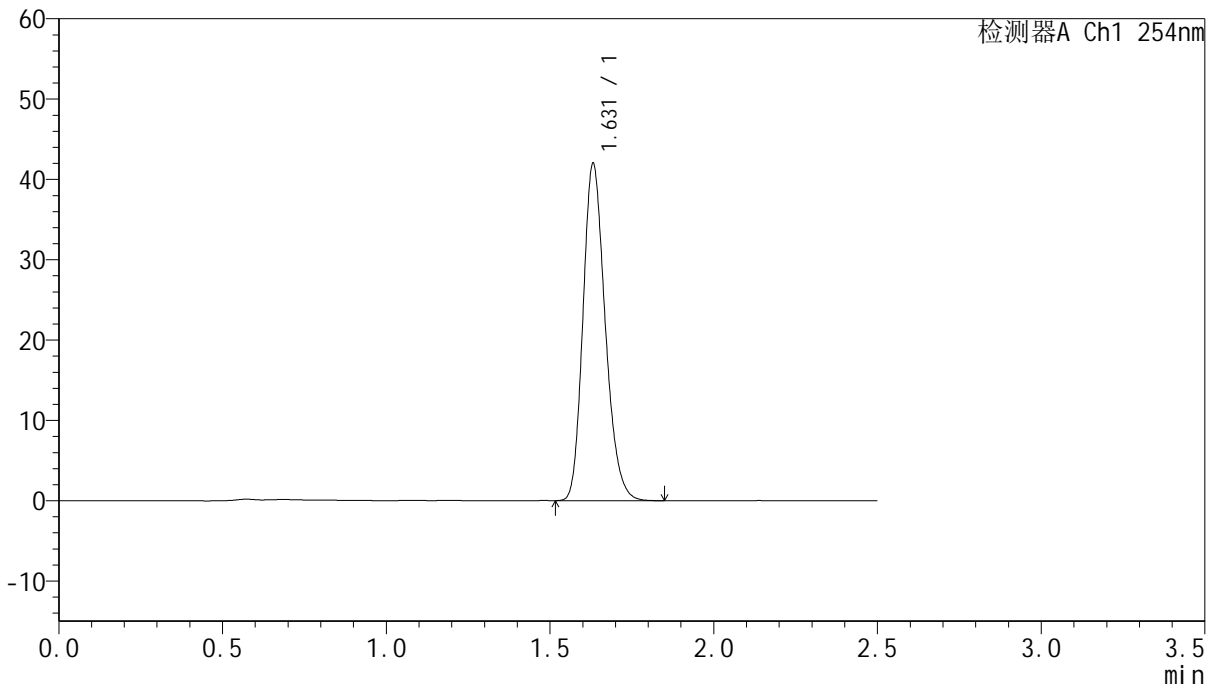
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198437	100.000	41951	2778	1.215	--
总计		198437	100.000	41951			

图45 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

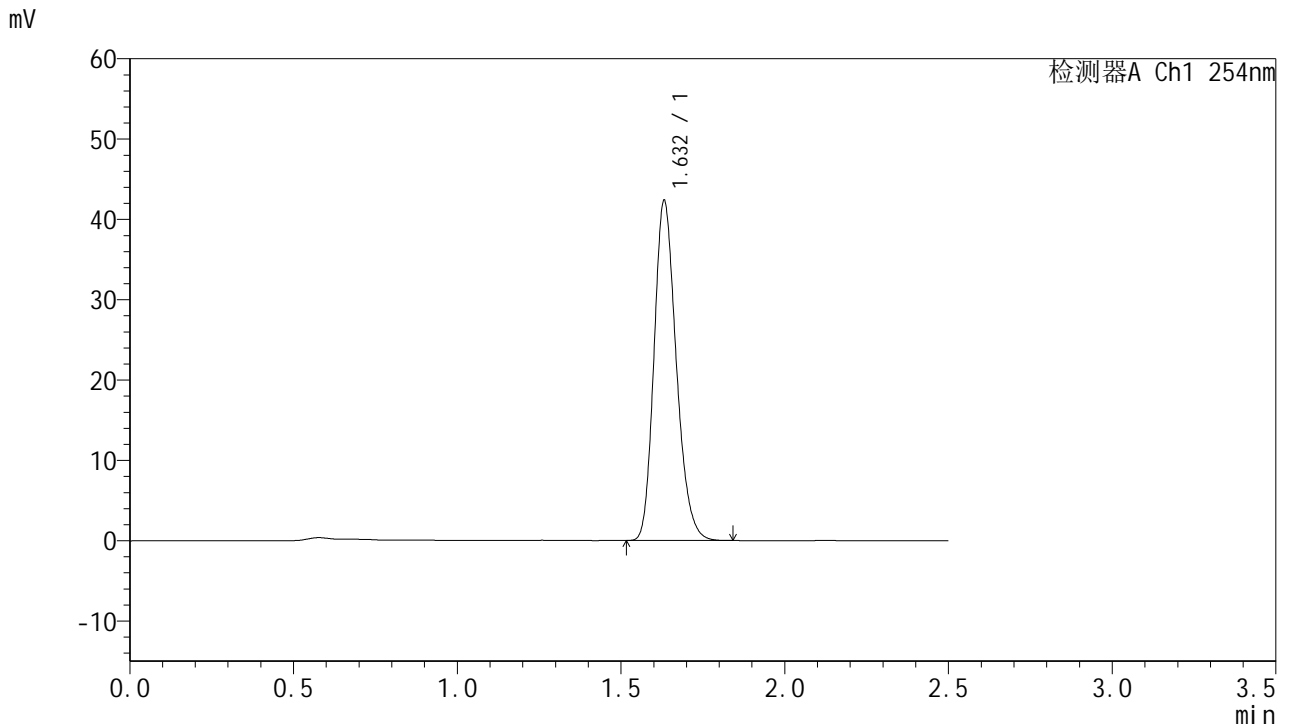
自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片3

供试品溶液-1

<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 - 0-125/25-2245-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-60min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb	
样品瓶号: 1-34	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/06/11 16:11:53	处理者: liuqihuizi
处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	199802	100.000	42273	2785	1.214	--
总计		199802	100.000	42273			

图46 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2246-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-43

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 16:14:47

处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

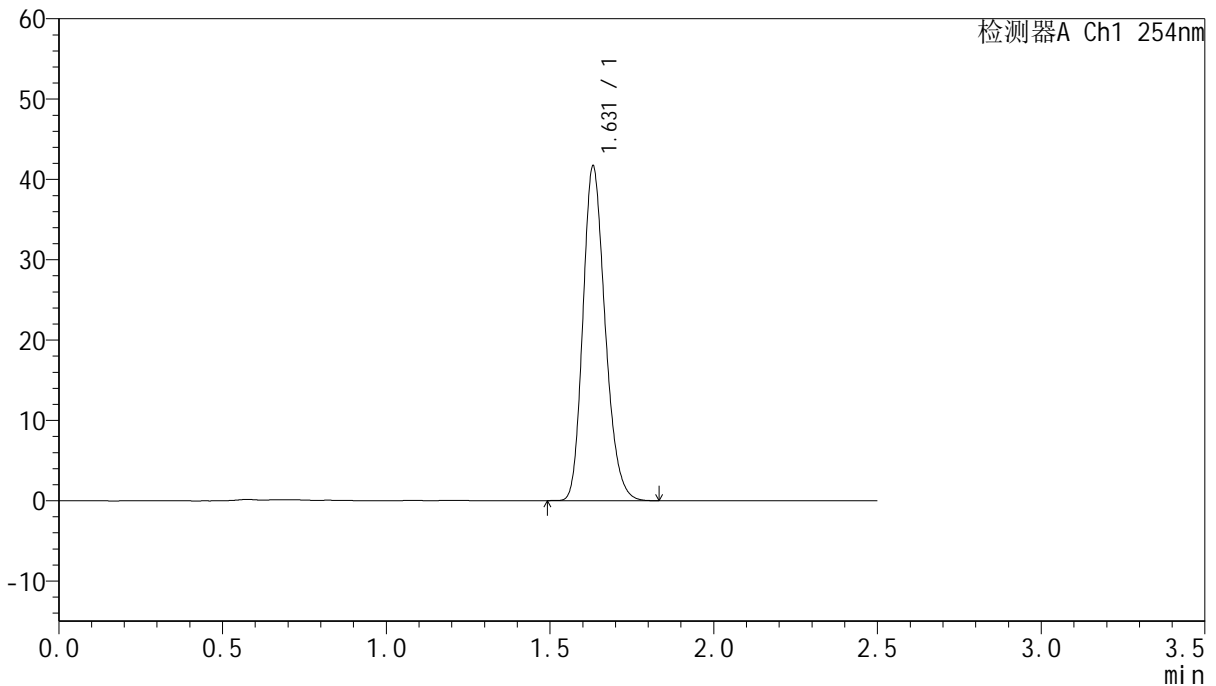
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	196827	100.000	41642	2779	1.213	--
总计		196827	100.000	41642			

图47 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2247-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 16:17:40

处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

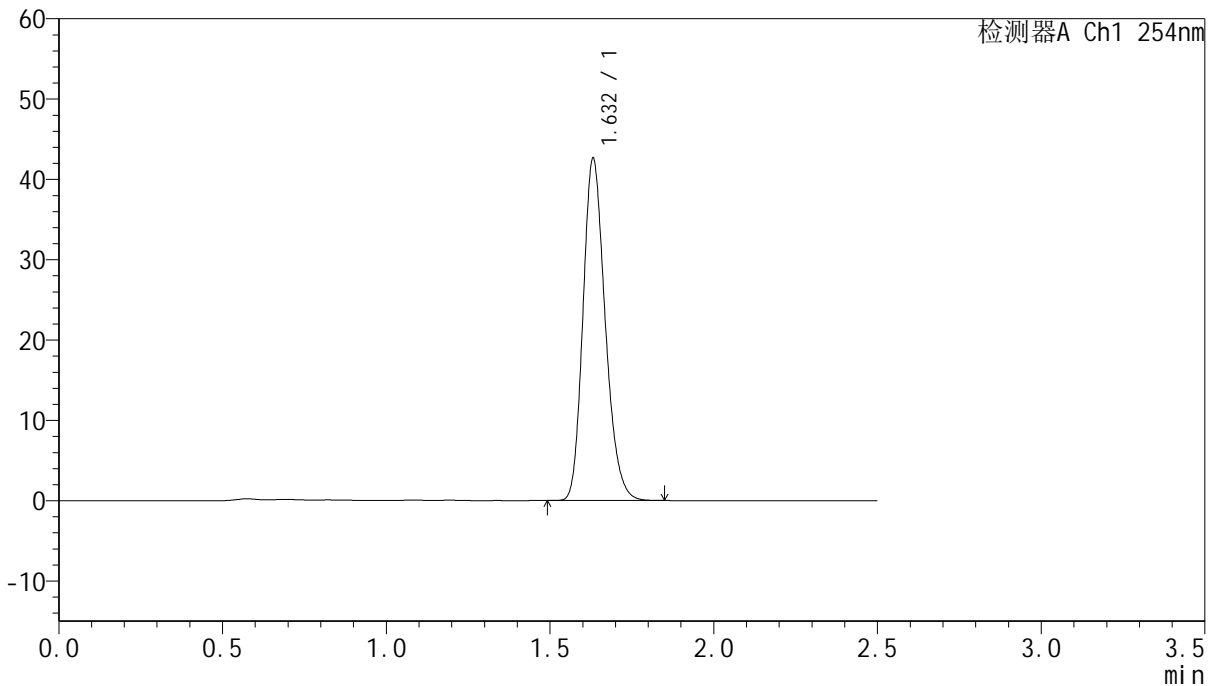
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	201051	100.000	42553	2786	1.215	--
总计		201051	100.000	42553			

图48 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-60min-片6

供试品溶液-1

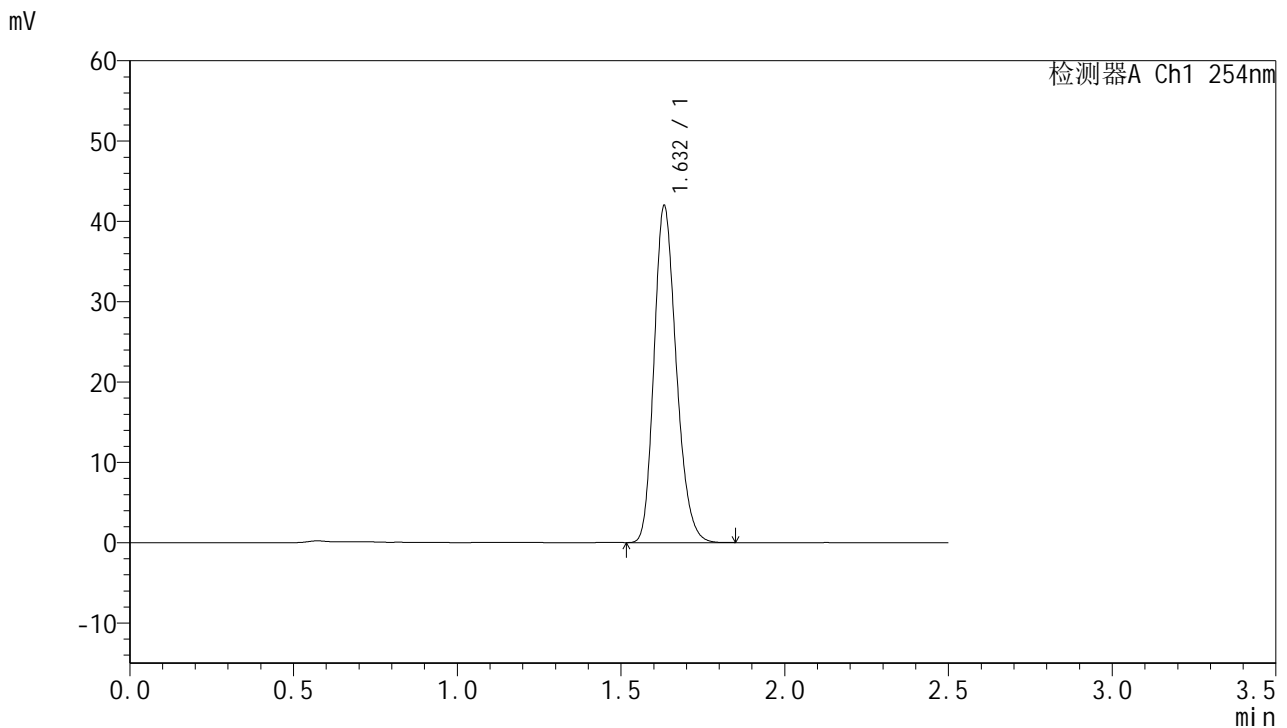


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2248-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-8      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 16:20:33      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	198021	100.000	41888	2787	1.212	--
总计		198021	100.000	41888			

图49 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

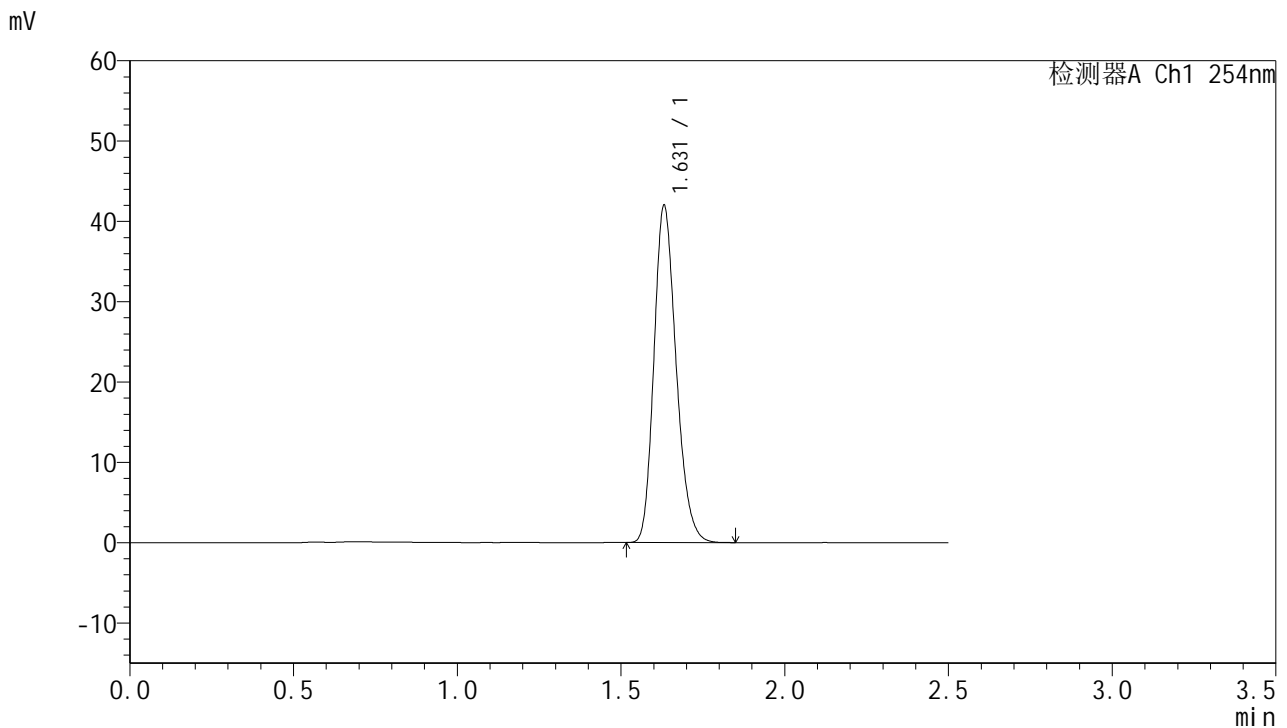


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2249-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-17 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 16:23:26 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198106	100.000	41935	2784	1.214	--
总计		198106	100.000	41935			

图50 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

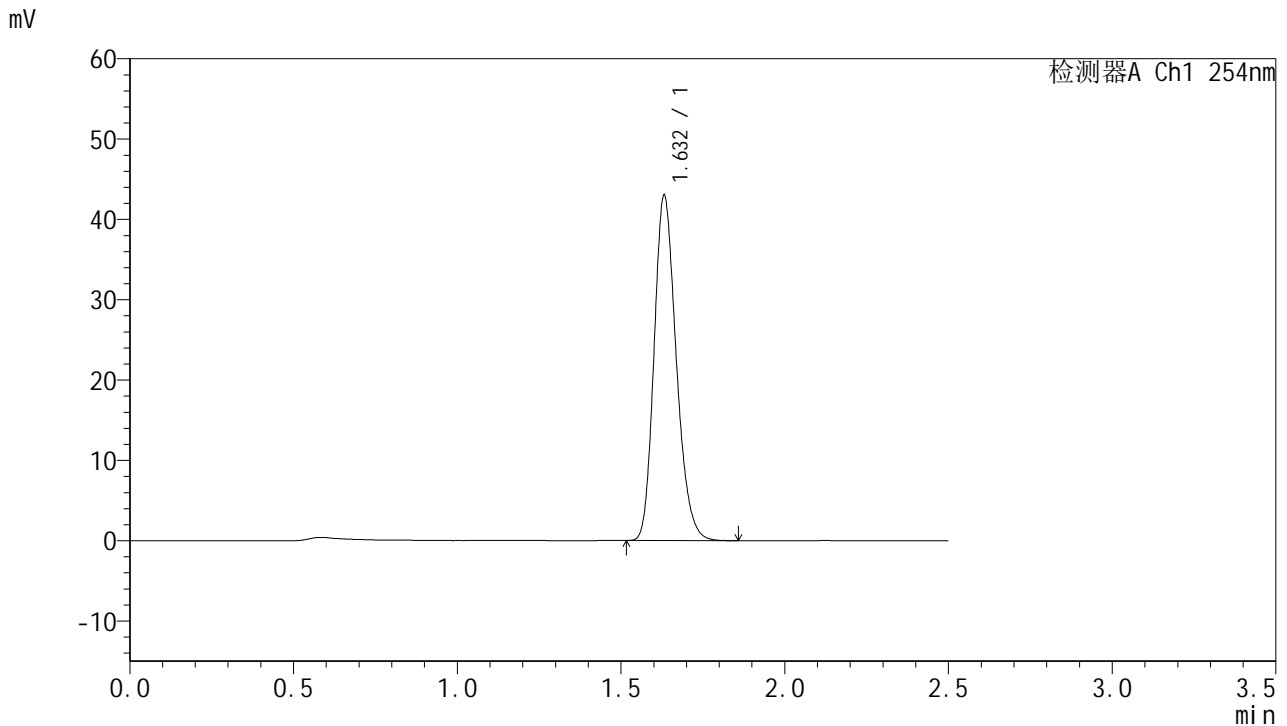


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2250-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 16:26:19      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:48      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	202783	100.000	42926	2792	1.214	--
总计		202783	100.000	42926			

图51 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

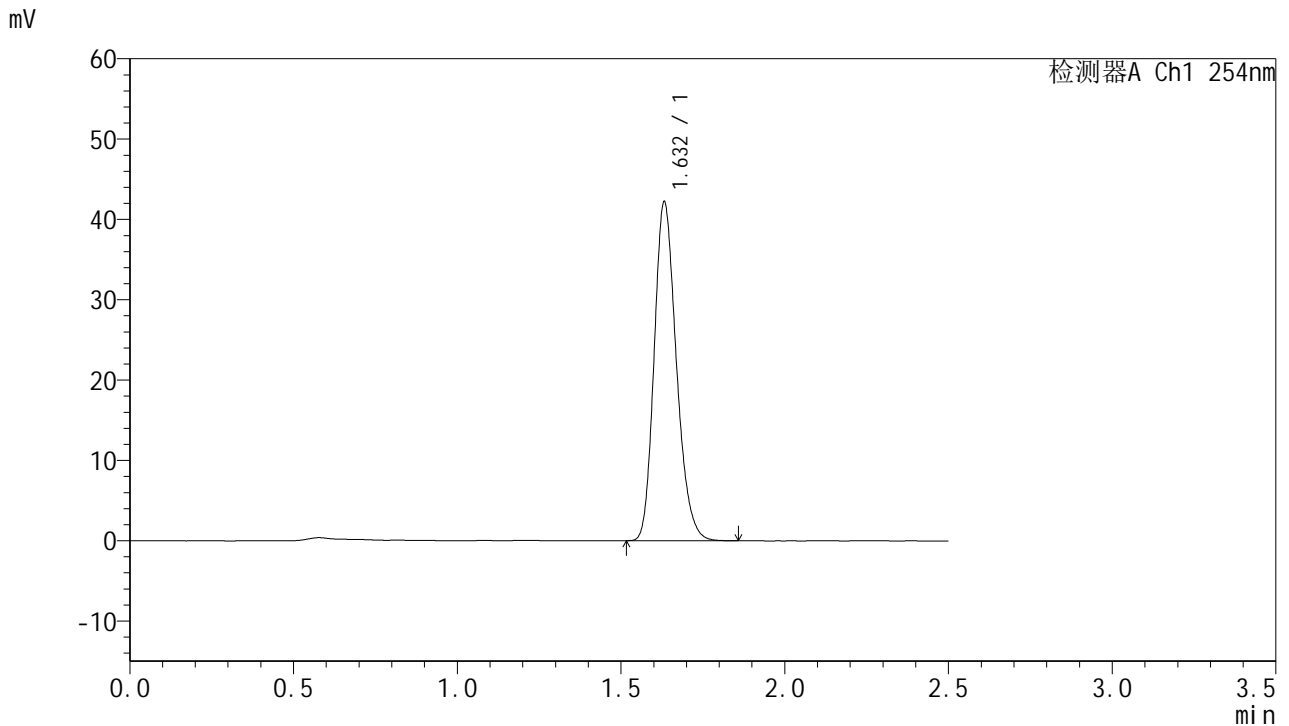


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2251-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-35      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 16:29:12      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	199151	100.000	42121	2788	1.214	--
总计		199151	100.000	42121			

图52 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

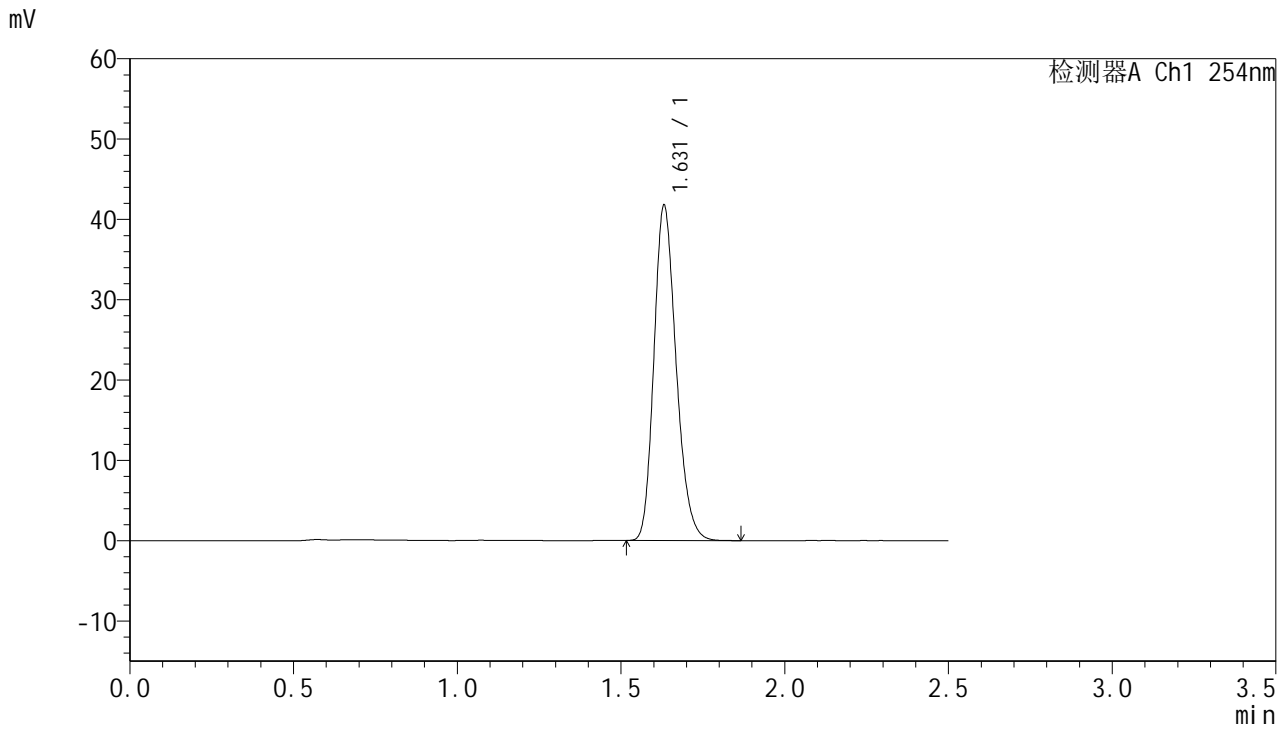


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2252-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 16:32:05 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:19:03 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	196988	100.000	41710	2787	1.212	--
总计		196988	100.000	41710			

图53 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

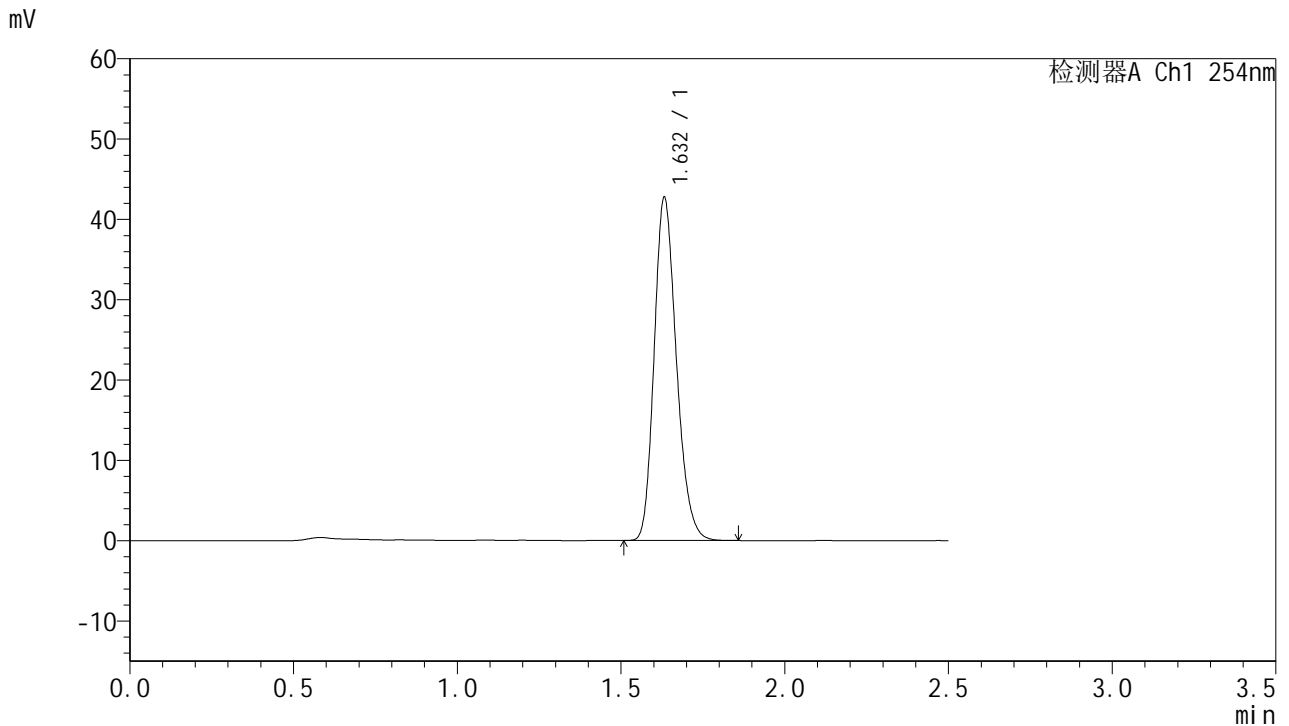


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2253-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-53      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 16:34:58      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:19:11  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	201705	100.000	42642	2790	1.213	--
总计		201705	100.000	42642			

图54 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

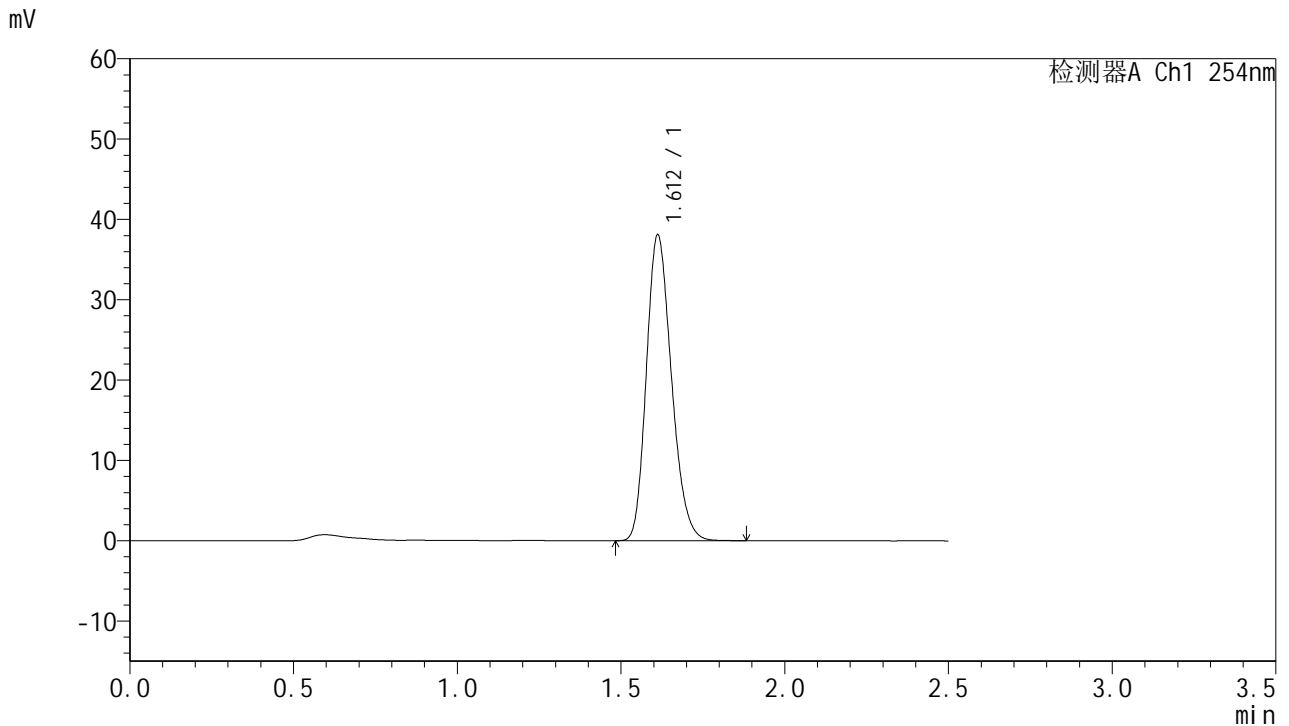


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2254-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-27      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 16:37:51      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:19:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.612	203037	100.000	38070	2115	1.212	--
总计		203037	100.000	38070			

图55 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

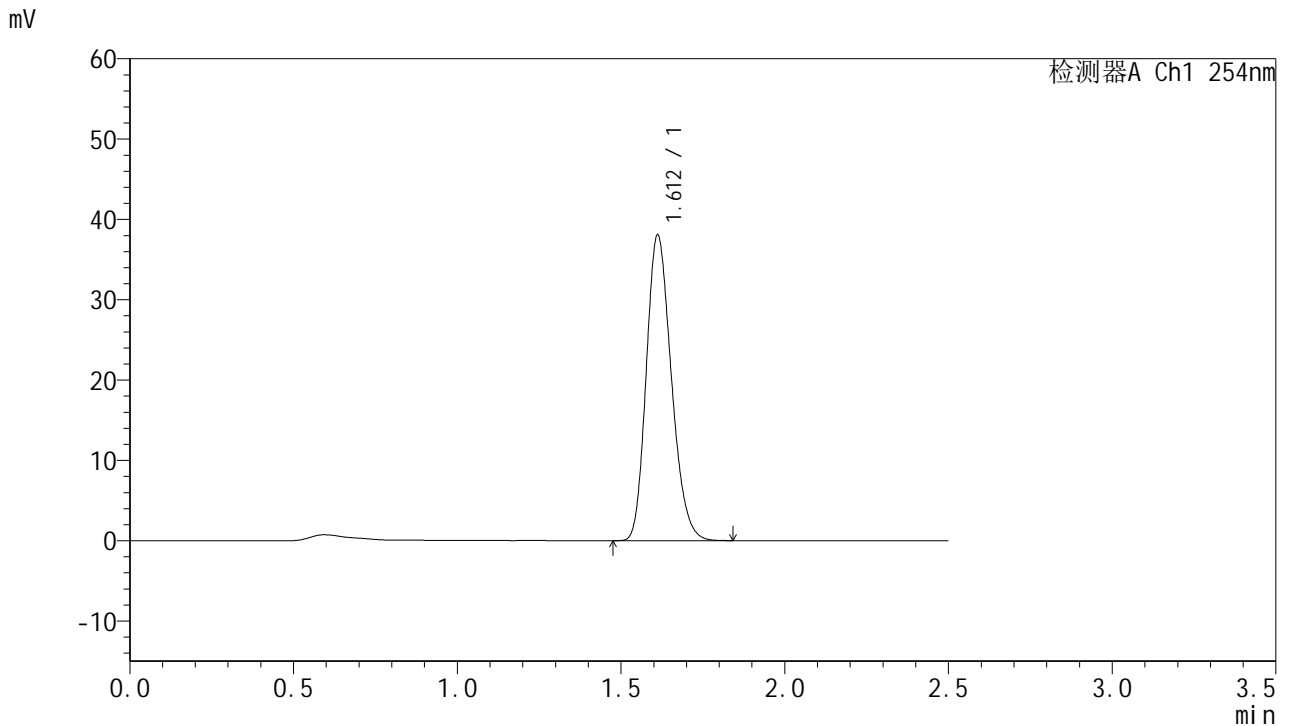


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2255-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 16:40:44      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:19:26      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.612	202737	100.000	38025	2112	1.211	--
总计		202737	100.000	38025			

图56 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2

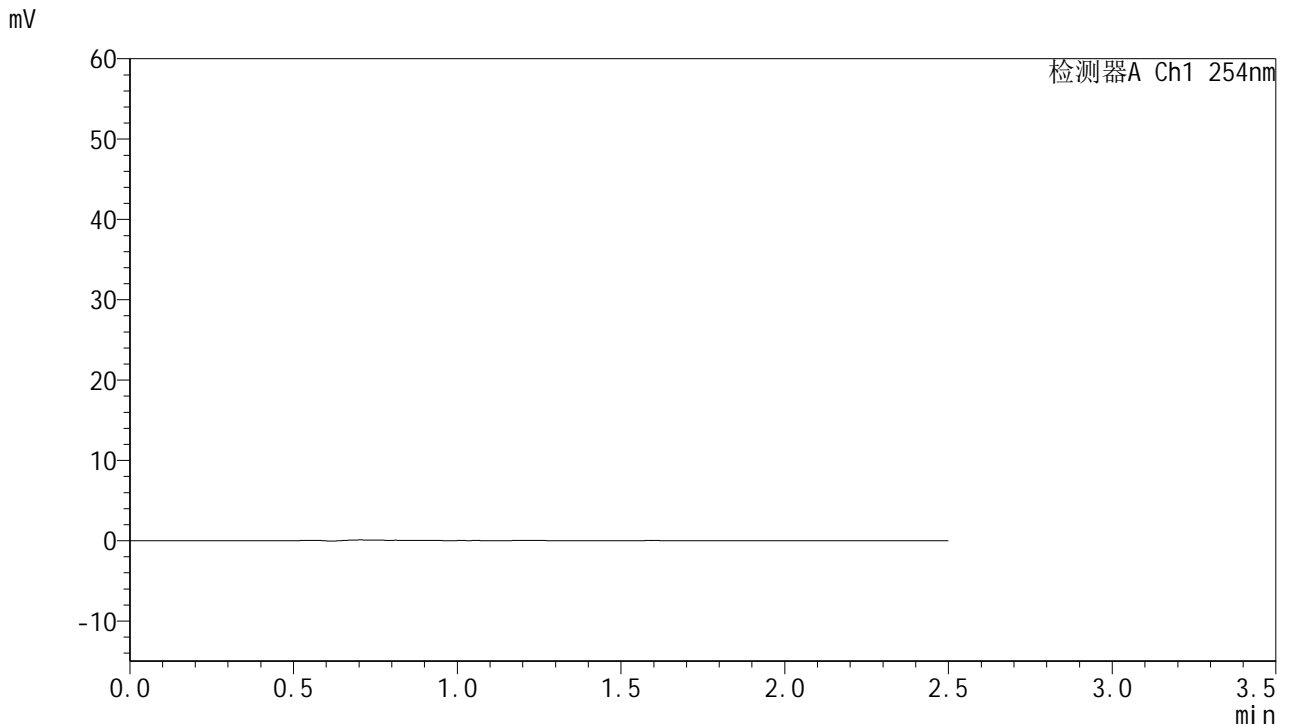


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2256-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-9      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 16:43:38      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:19:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 溶剂

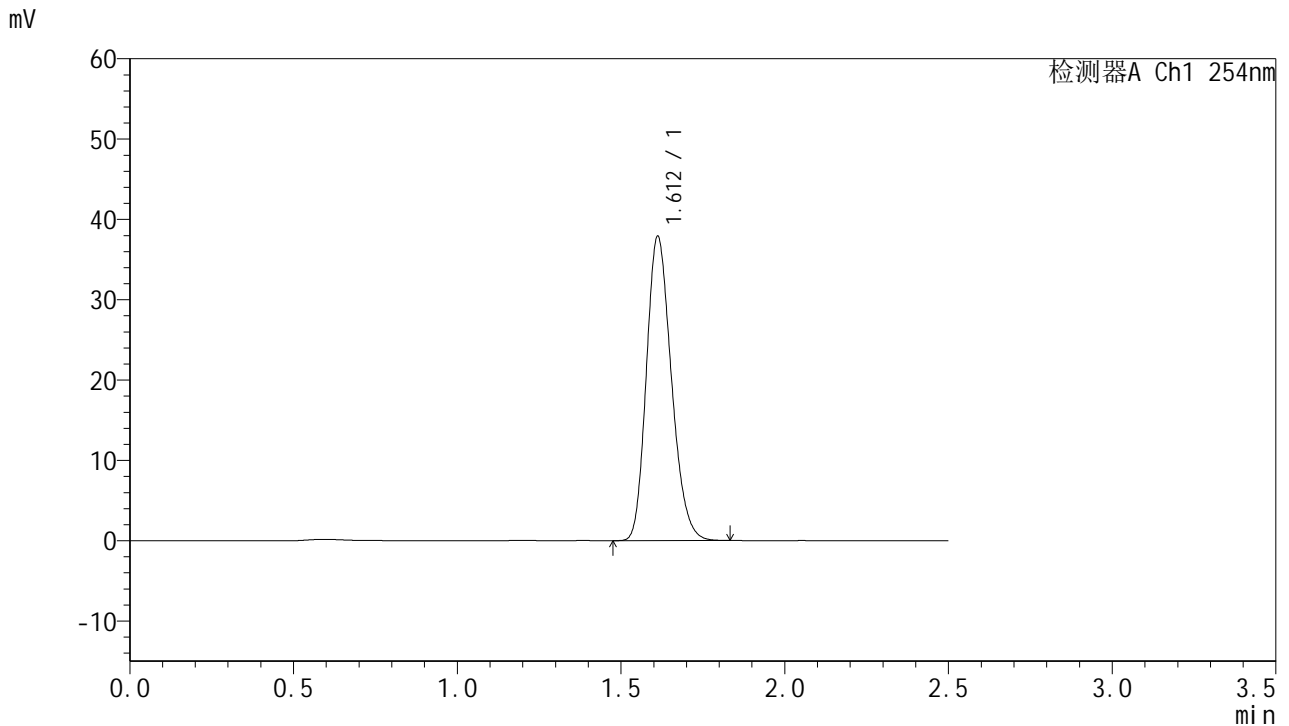


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2257-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 16:46:32      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:19:41      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.612	201343	100.000	37857	2122	1.211	--
总计		201343	100.000	37857			

图58 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

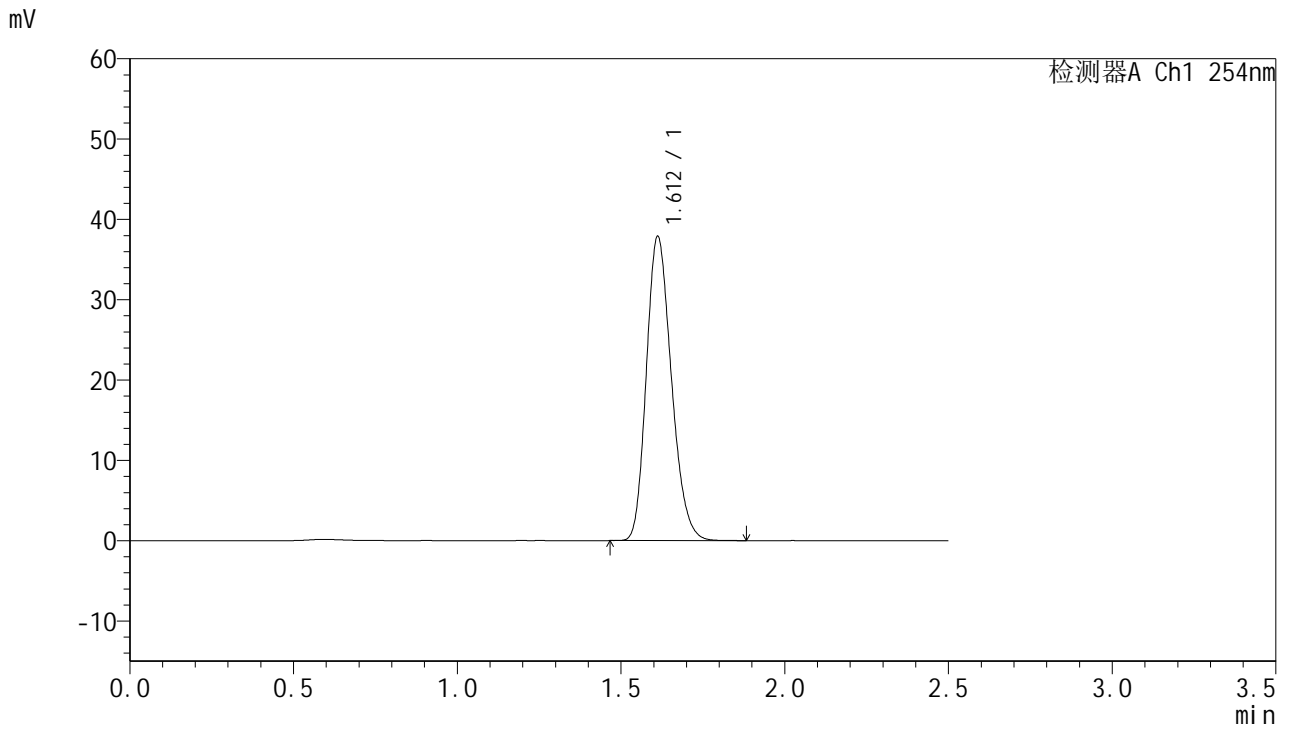


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2258-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 16:49:26      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:19:49      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.612	201565	100.000	37846	2117	1.212	--
总计		201565	100.000	37846			

图59 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

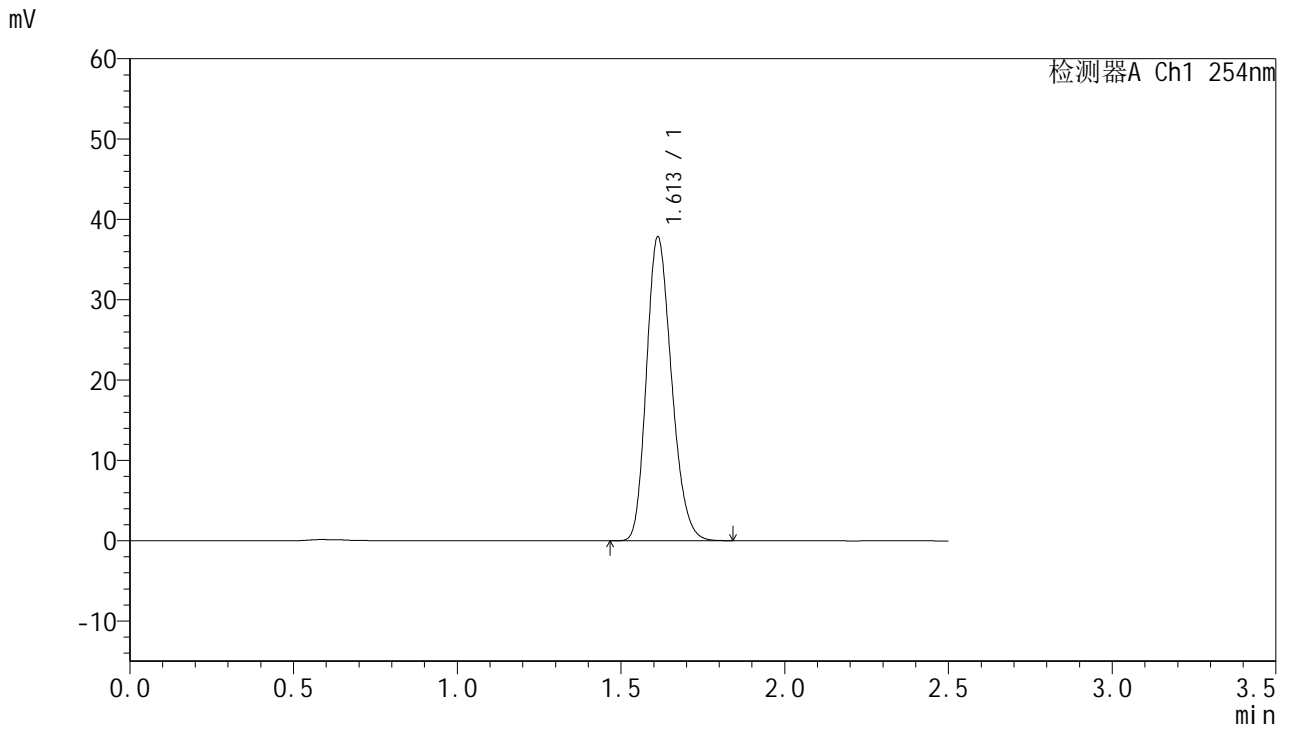


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2259-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 16:52:20      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:19:56      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.613	201389	100.000	37823	2118	1.210	--
总计		201389	100.000	37823			

图60 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

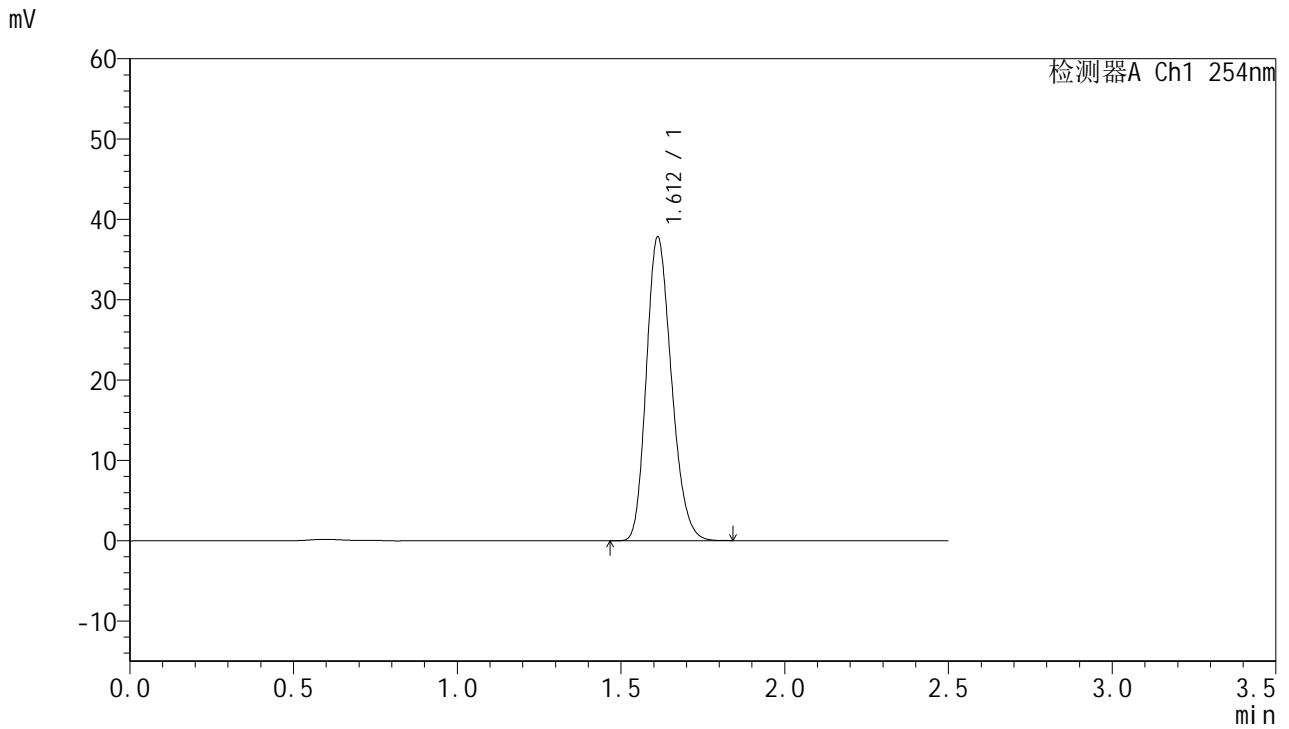


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2260-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 16:55:15      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:04      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.612	201290	100.000	37798	2114	1.210	--
总计		201290	100.000	37798			

图61 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

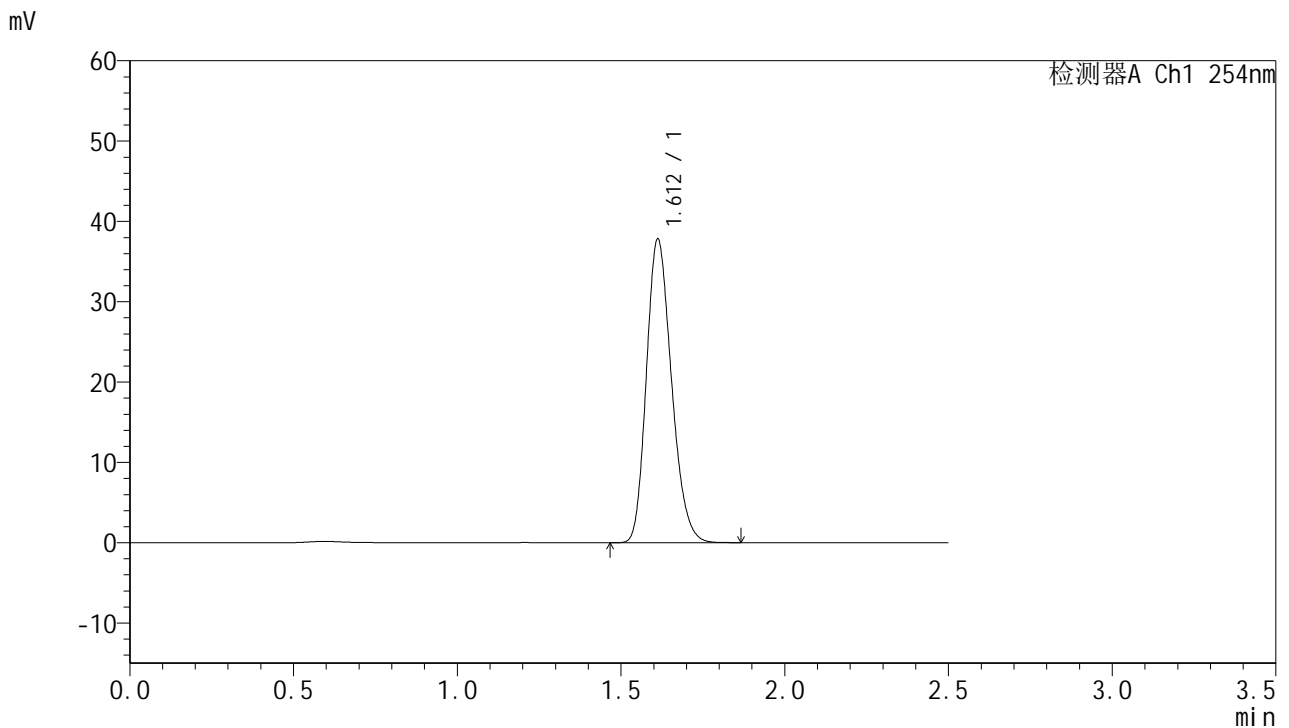


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2261-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 16:58:09      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:12      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.612	201516	100.000	37791	2113	1.212	--
总计		201516	100.000	37791			

图62 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2262-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 17:01:02

处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

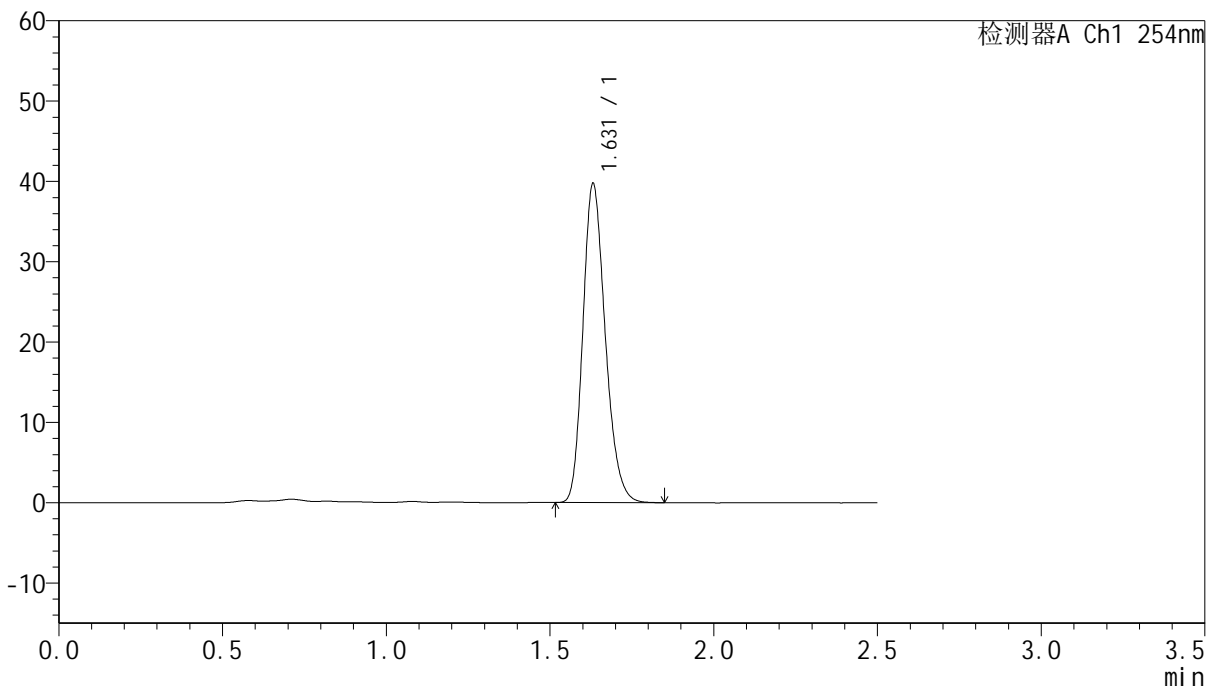
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	188533	100.000	39696	2757	1.219	--
总计		188533	100.000	39696			

图63 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2263-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 17:03:57

处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

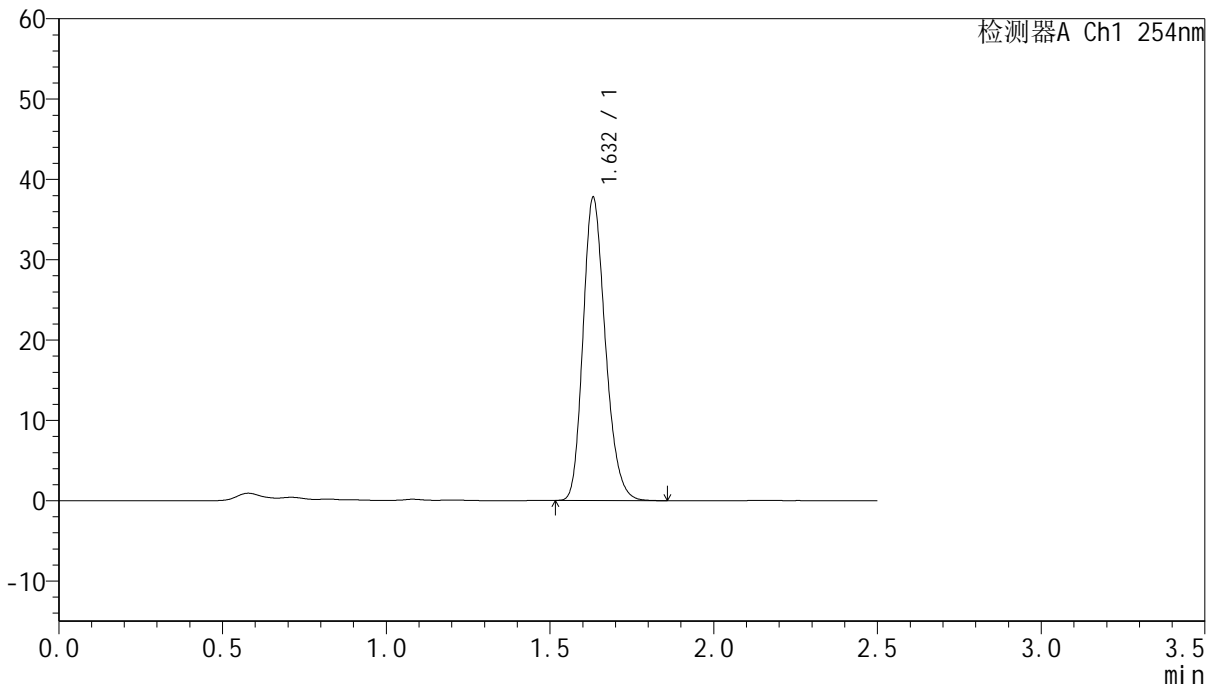
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	178782	100.000	37683	2768	1.217	--
总计		178782	100.000	37683			

图64 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2264-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 17:06:50

处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

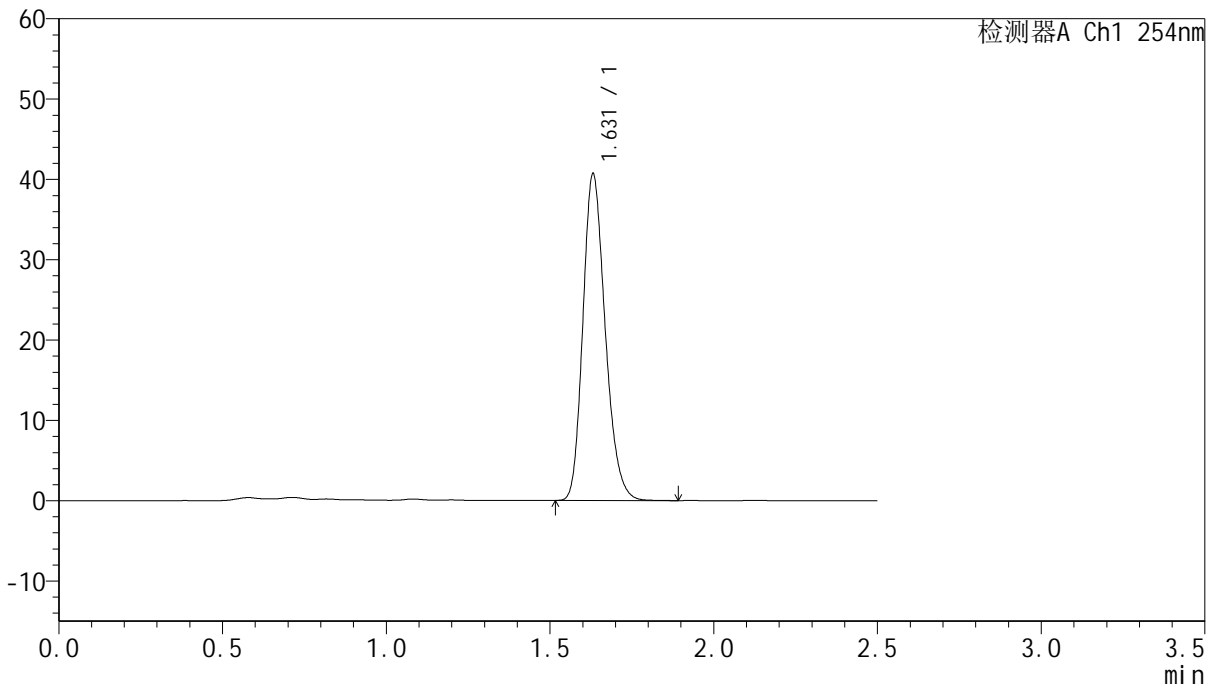
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	192658	100.000	40638	2765	1.216	--
总计		192658	100.000	40638			

图65 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2265-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 17:09:43

处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

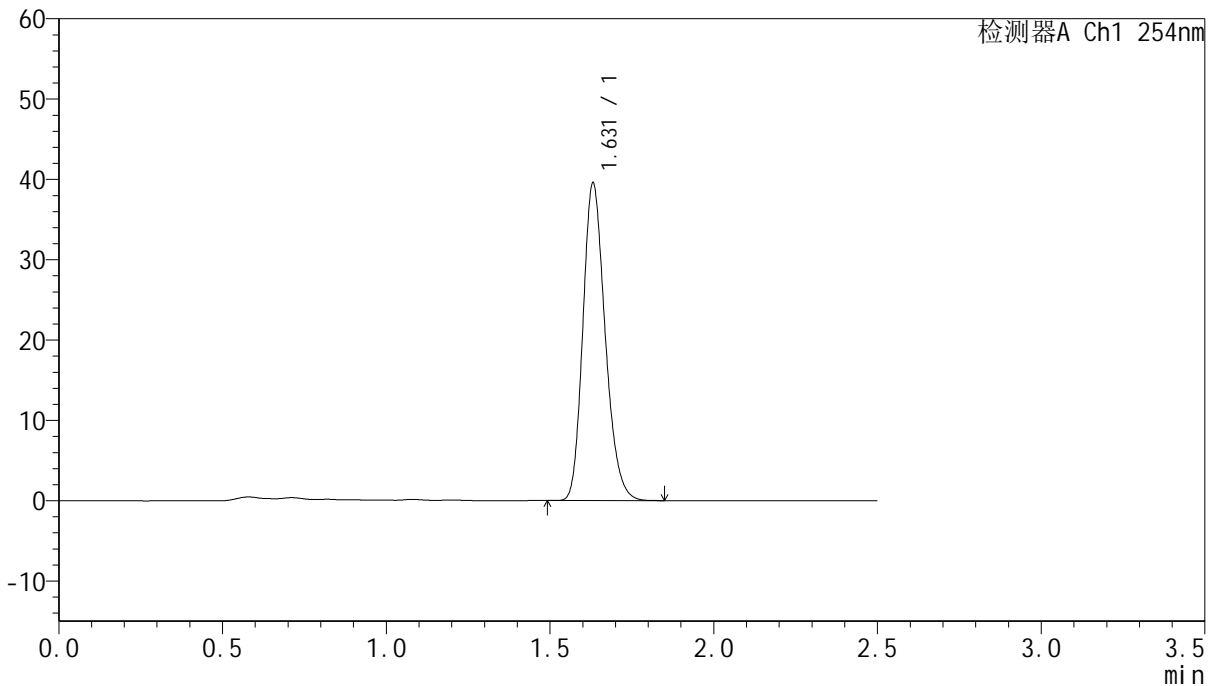
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	187347	100.000	39527	2765	1.215	--
总计		187347	100.000	39527			

图66 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2266-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 17:12:36

处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

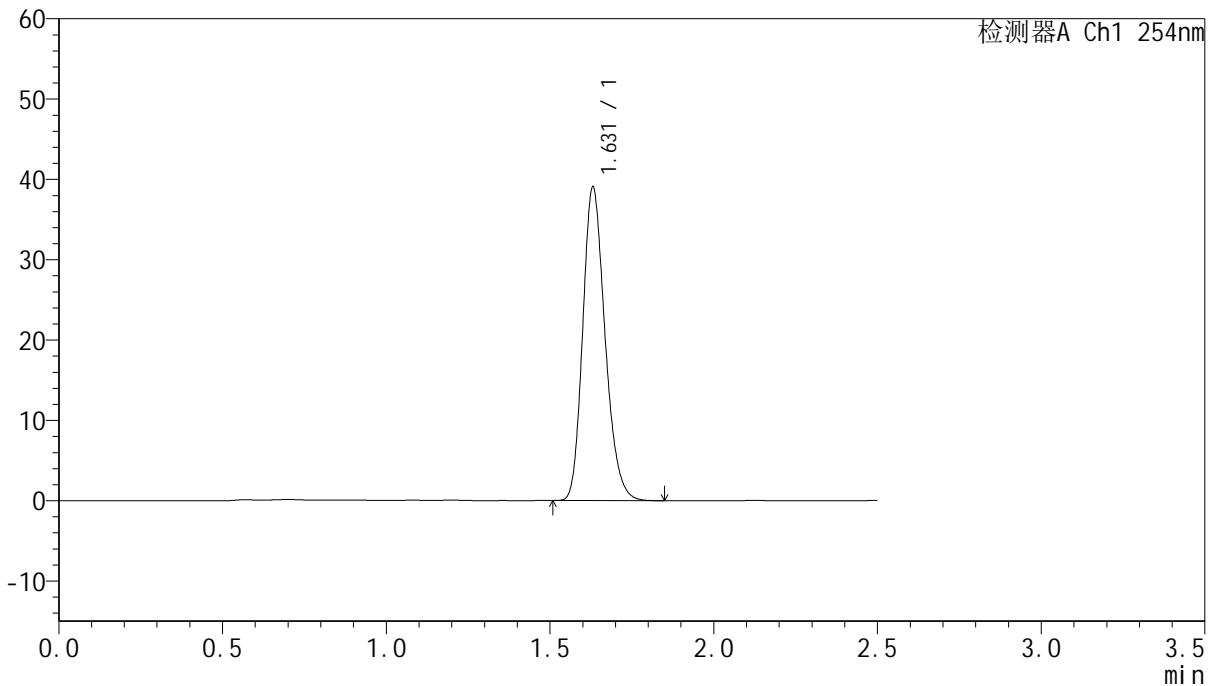
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	184893	100.000	39035	2771	1.215	--
总计		184893	100.000	39035			

图67 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2267-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 17:15:30

处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

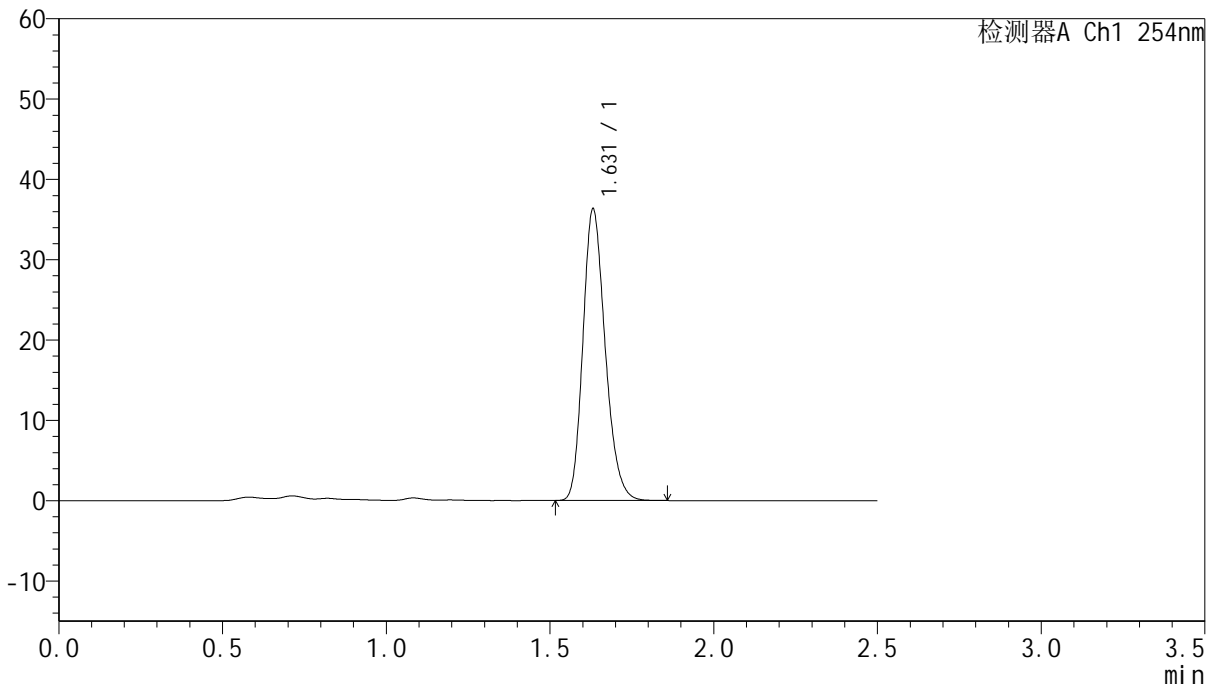
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	171703	100.000	36276	2771	1.215	--
总计		171703	100.000	36276			

图68 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1

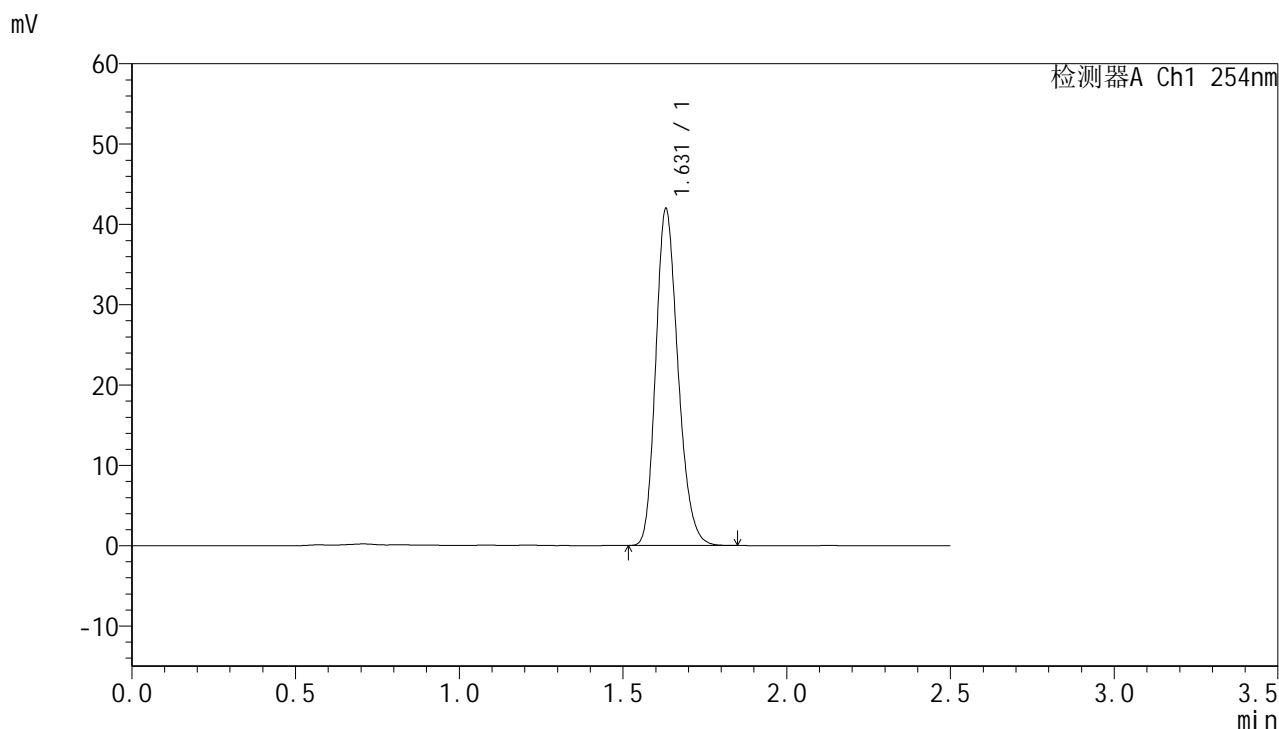


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2268-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 17:18:23 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:21:04  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198325	100.000	41916	2769	1.213	--
总计		198325	100.000	41916			

图69 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2269-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-10min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 17:21:16

处理时间(V2): 2025/06/12 09:21:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

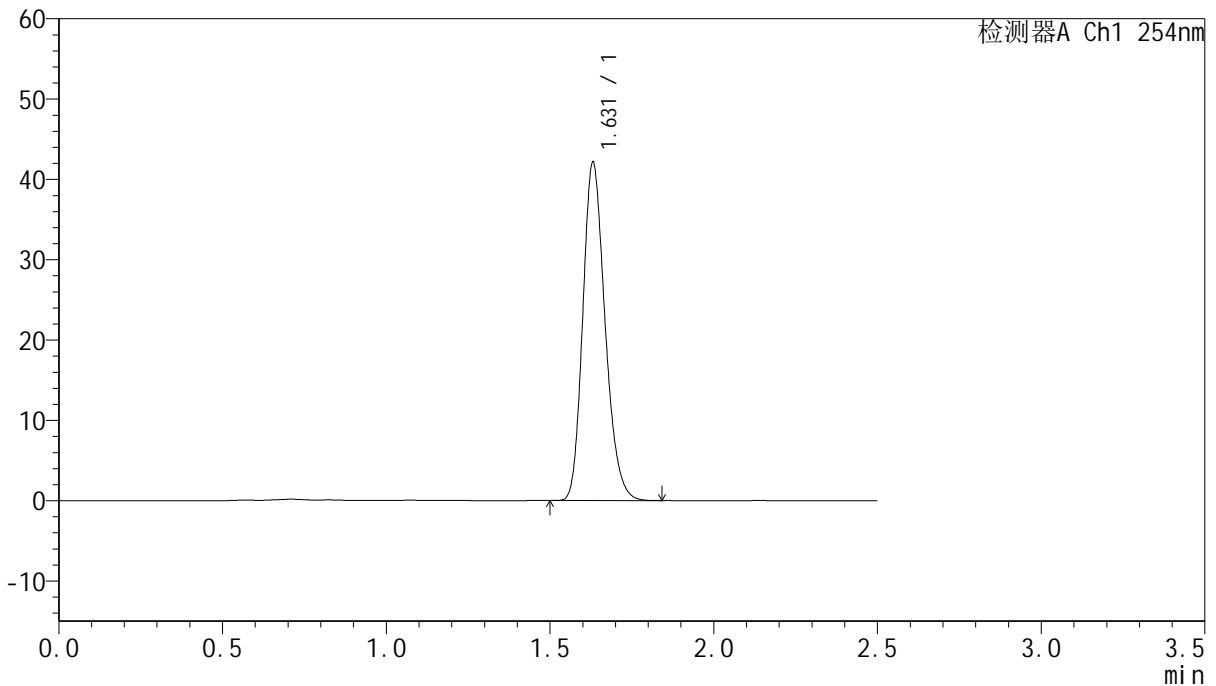
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	199231	100.000	42107	2769	1.212	--
总计		199231	100.000	42107			

图70 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

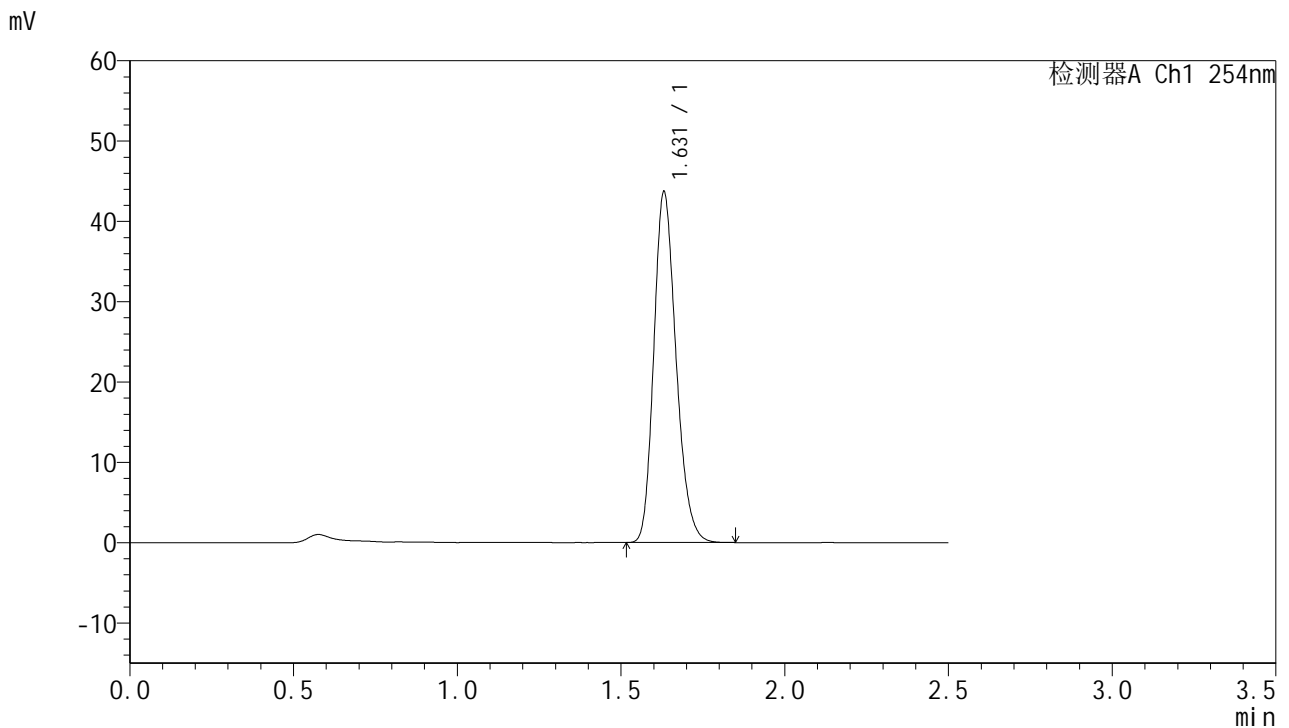


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2270-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-20 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 17:24:10 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:21:19  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	206338	100.000	43643	2774	1.212	--
总计		206338	100.000	43643			

图71 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

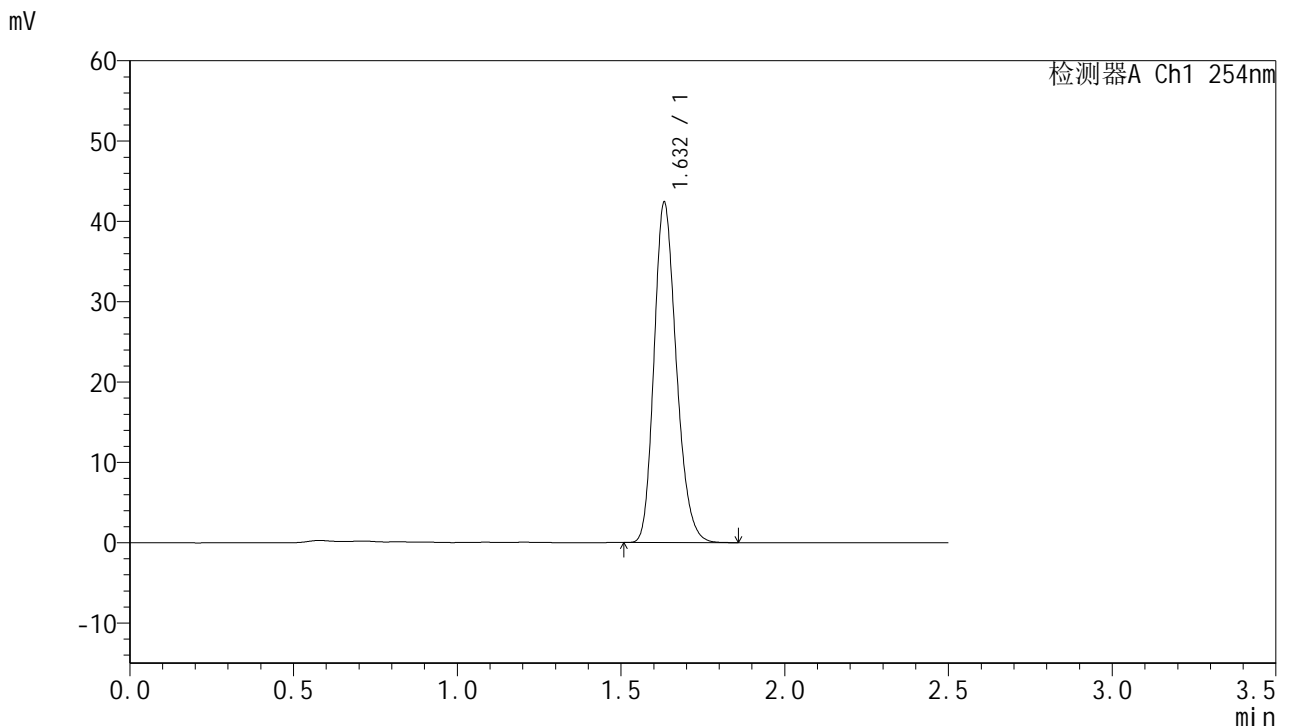


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2271-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-29 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 17:27:03 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:21:27  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	200352	100.000	42306	2779	1.211	--
总计		200352	100.000	42306			

图72 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

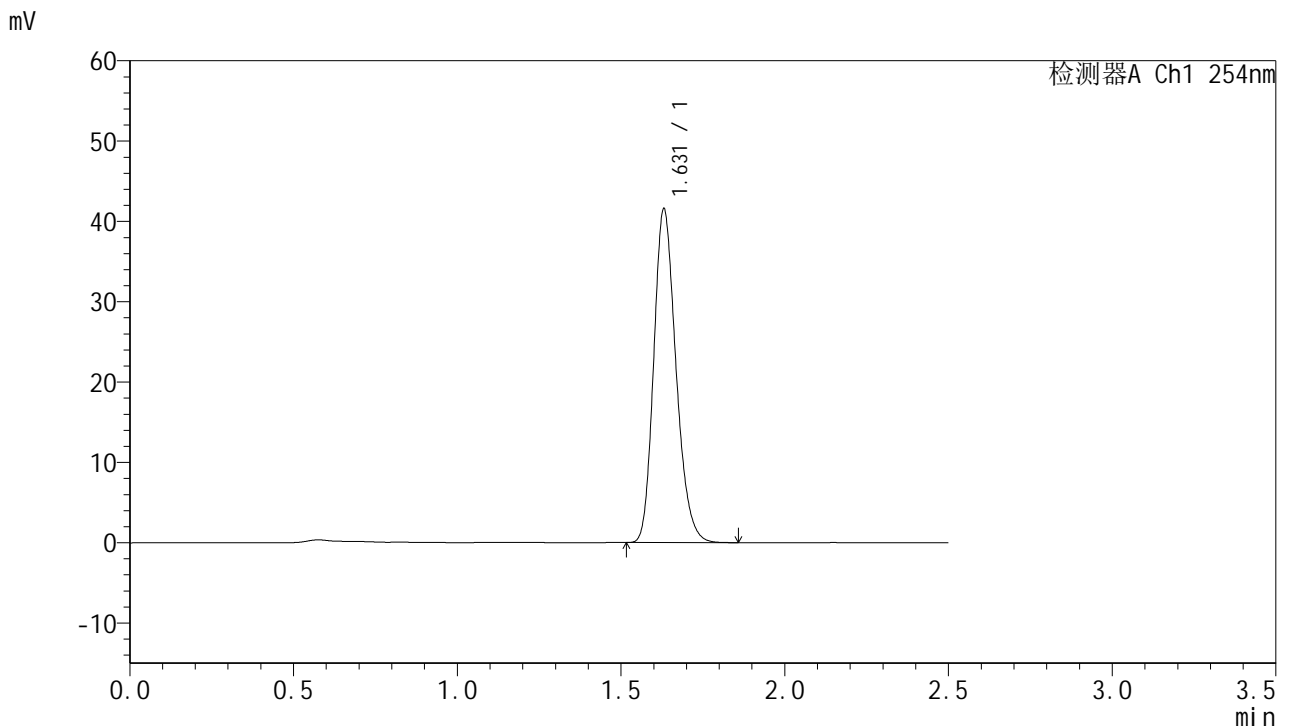


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2272-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 17:29:56 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:21:34 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	196408	100.000	41543	2777	1.212	--
总计		196408	100.000	41543			

图73 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

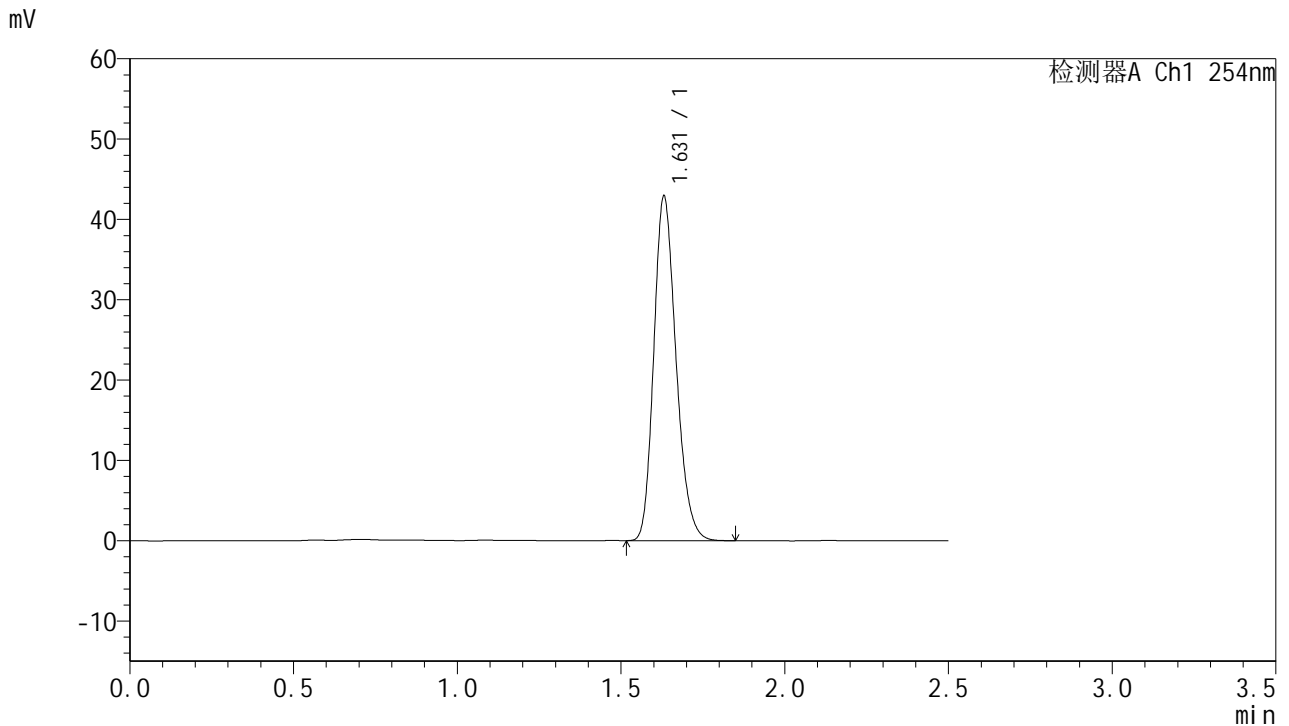


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2273-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 17:32:49 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:21:42 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	202785	100.000	42880	2773	1.212	--
总计		202785	100.000	42880			

图74 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2274-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-15min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 17:35:44

处理时间(V2): 2025/06/12 09:21:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

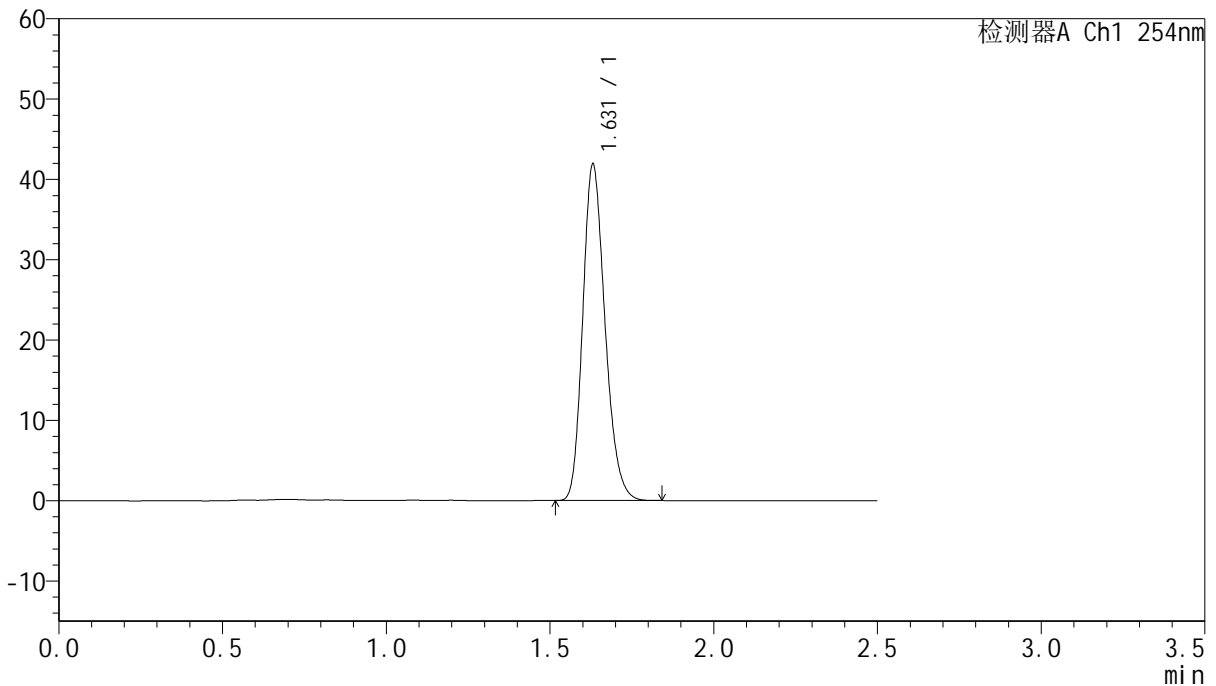
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	197880	100.000	41872	2773	1.212	--
总计		197880	100.000	41872			

图75 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2275-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-15min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 17:38:37

处理时间(V2): 2025/06/12 09:21:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

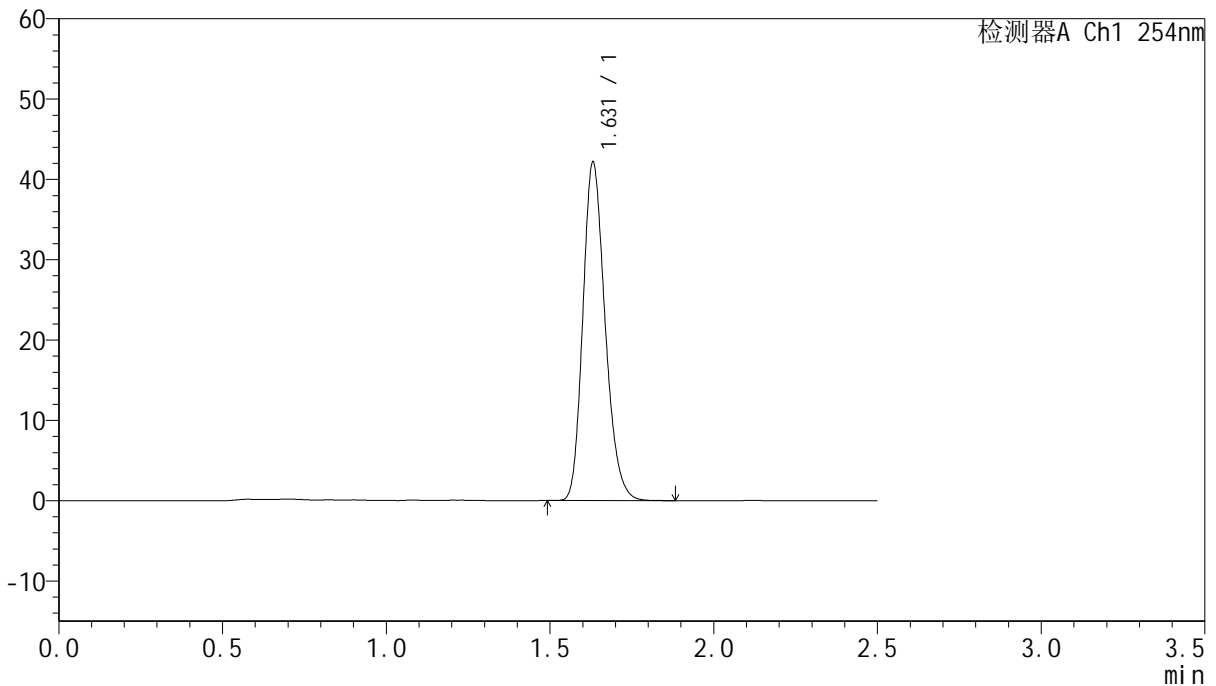
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	199396	100.000	42126	2772	1.214	--
总计		199396	100.000	42126			

图76 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

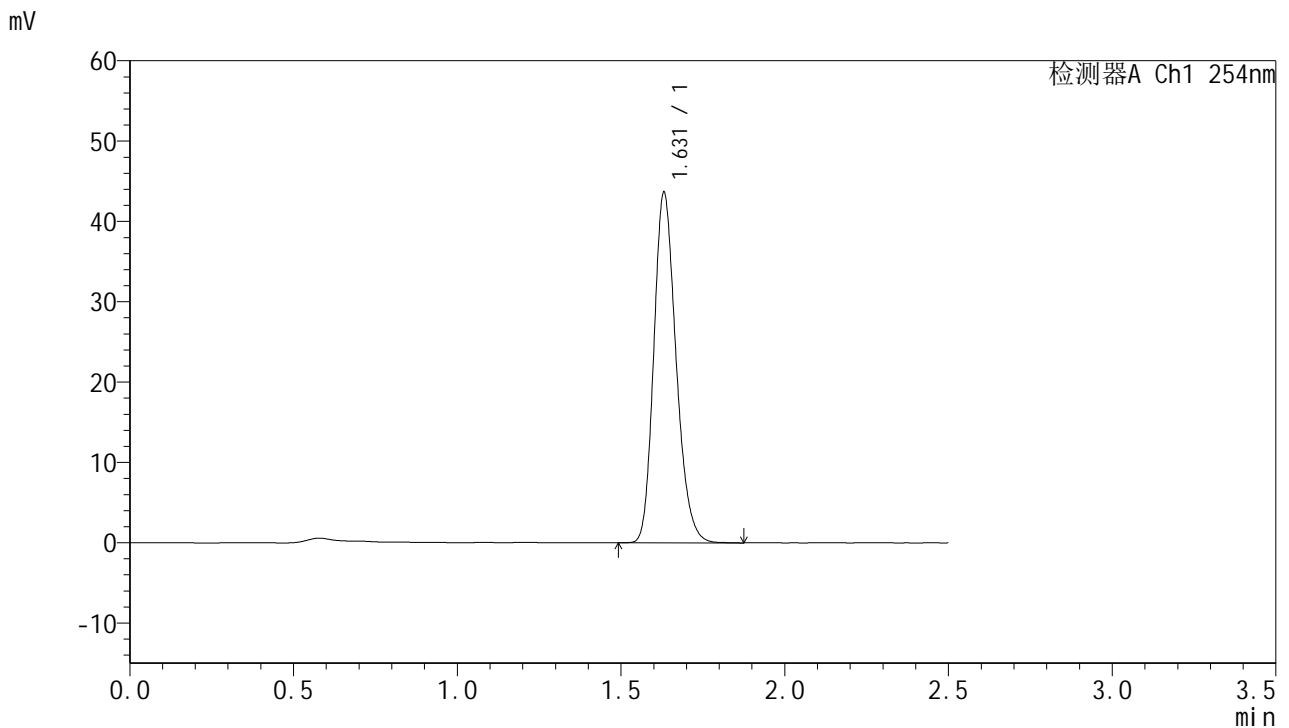


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2276-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 17:41:30 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:22:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	206410	100.000	43605	2771	1.210	--
总计		206410	100.000	43605			

图77 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

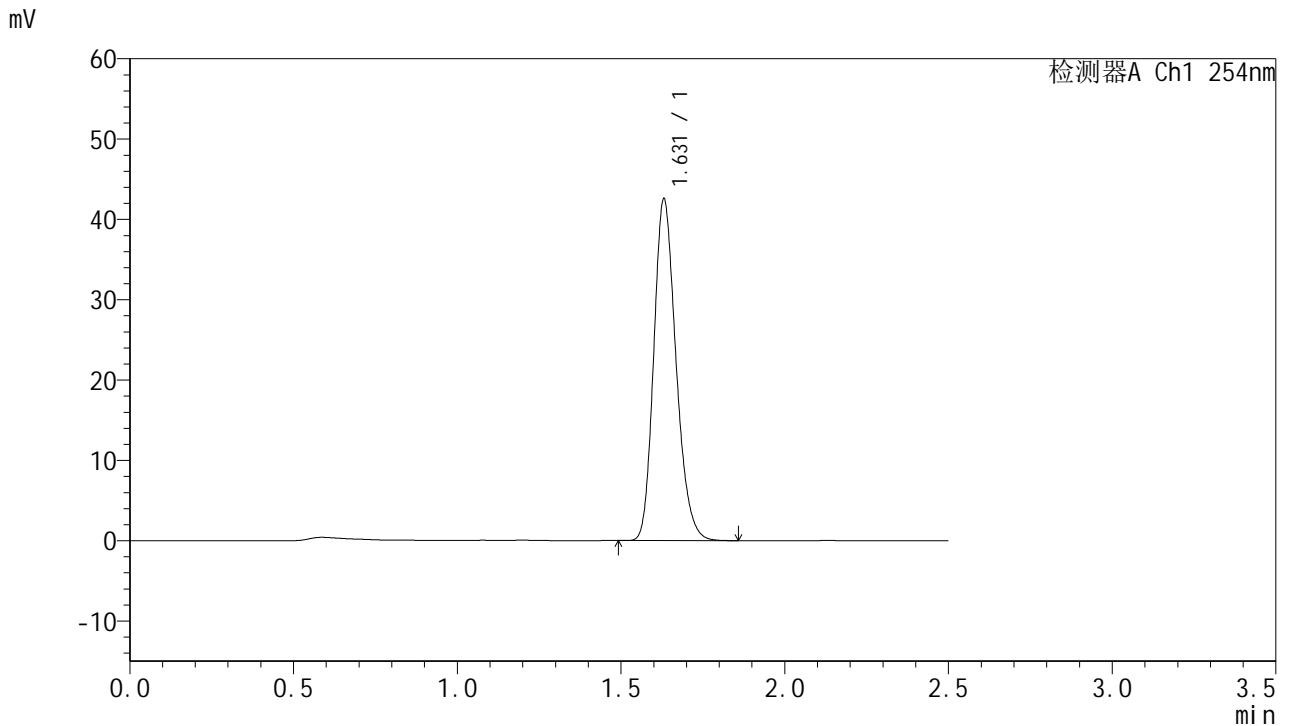


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2277-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-30 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 17:44:24 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:22:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	201199	100.000	42531	2772	1.212	--
总计		201199	100.000	42531			

图78 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2278-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-15min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 17:47:17

处理时间(V2): 2025/06/12 09:22:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

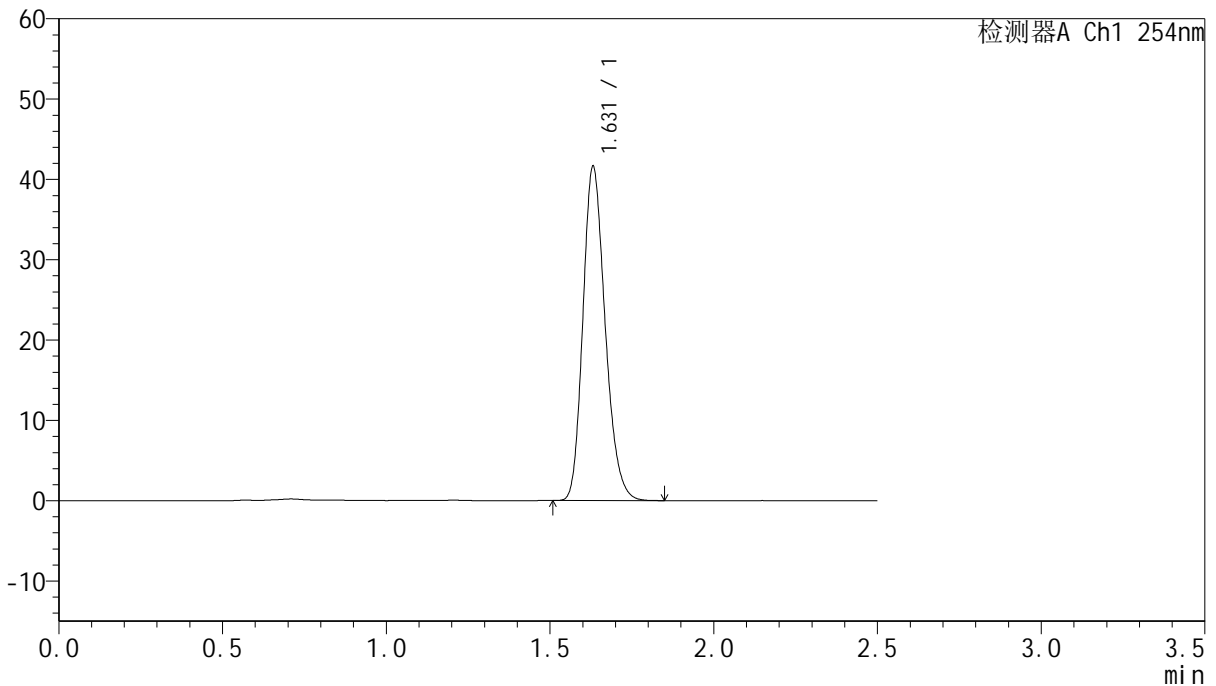
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	196635	100.000	41577	2774	1.211	--
总计		196635	100.000	41577			

图79 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片5

供试品溶液-1

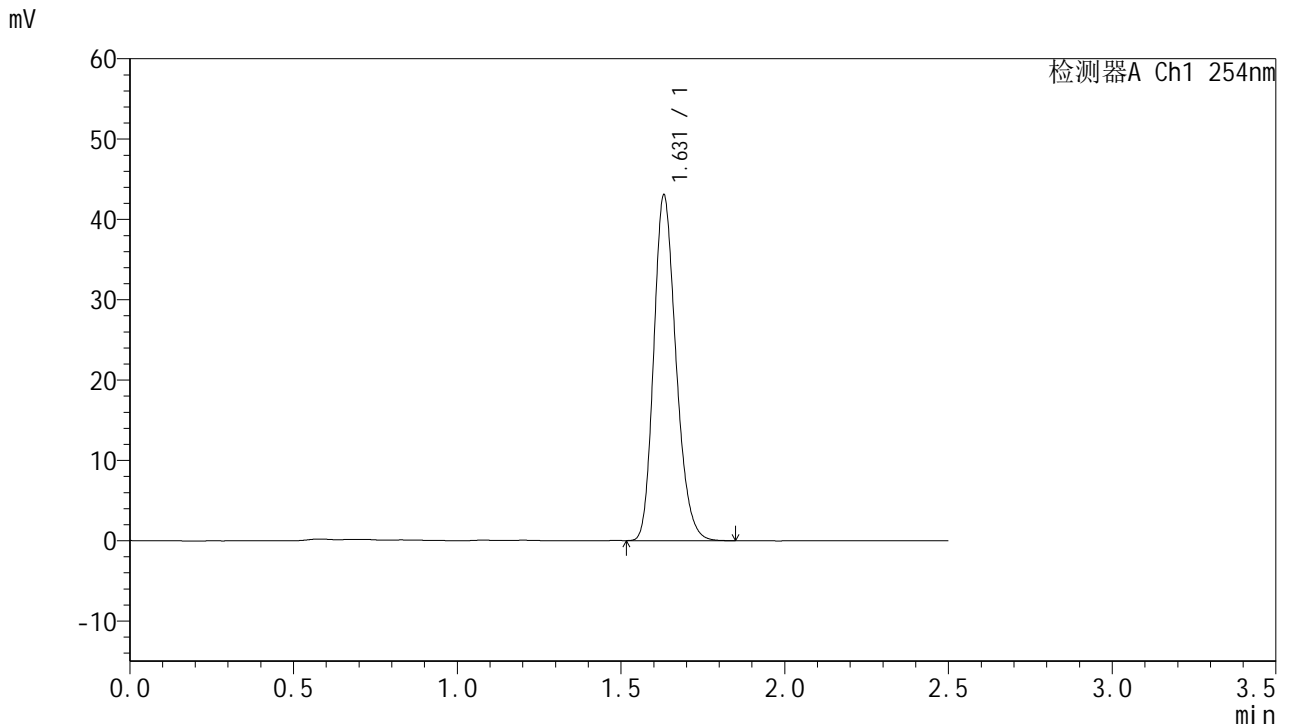


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2279-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 17:50:10 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:22:27 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	203204	100.000	43024	2782	1.210	--
总计		203204	100.000	43024			

图80 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

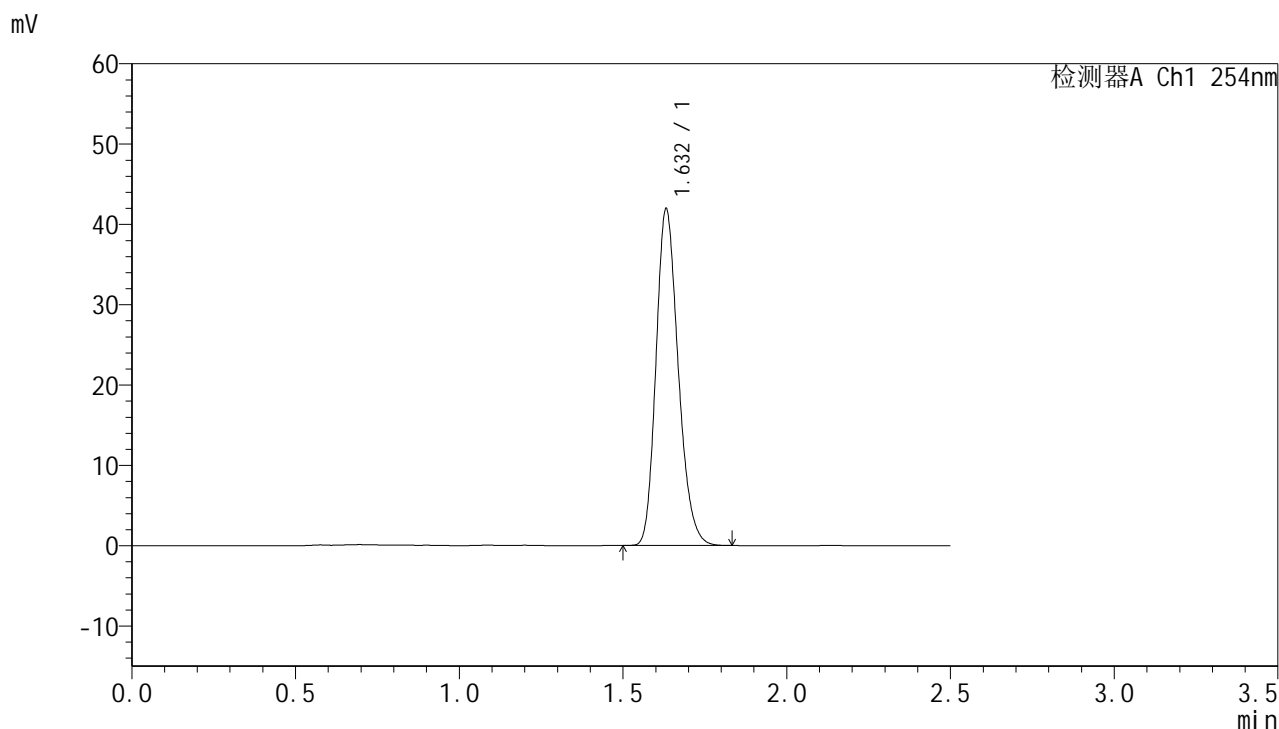


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2280-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-4 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 17:53:04 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:22:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	198131	100.000	41876	2779	1.211	--
总计		198131	100.000	41876			

图81 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

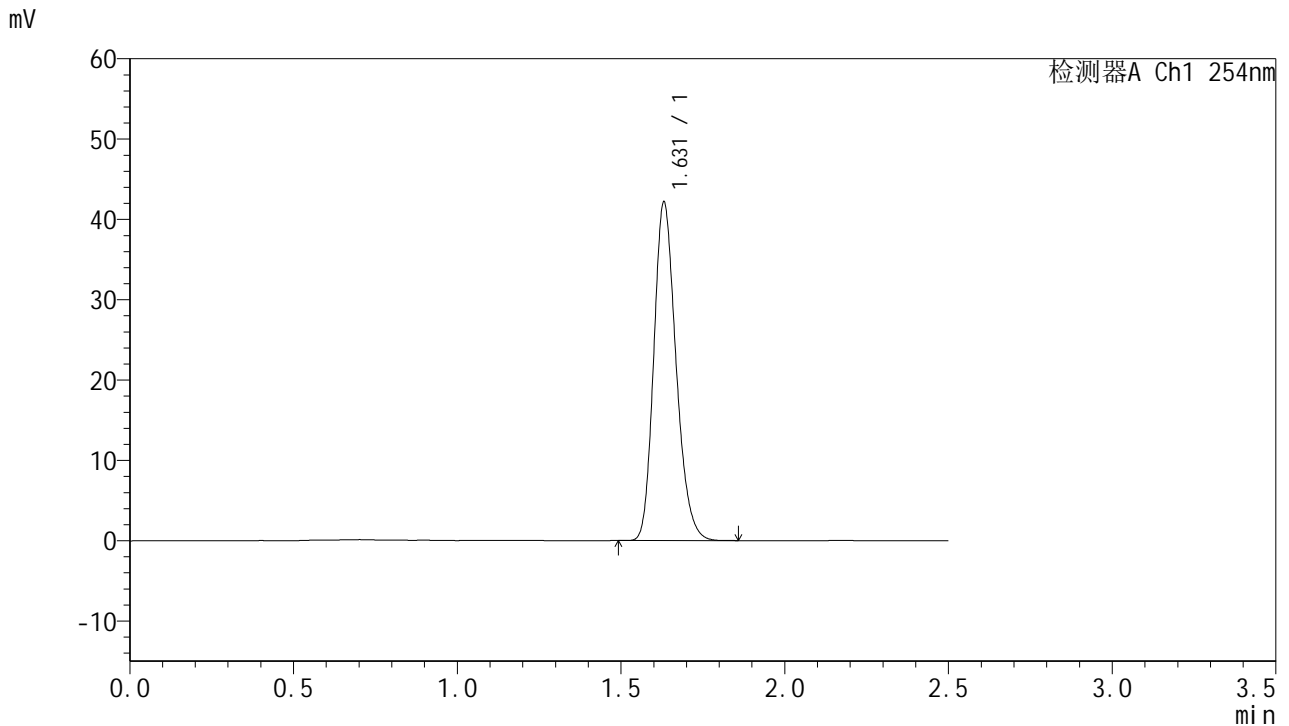


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2281-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 17:55:57 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:22:43 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	199209	100.000	42139	2774	1.211	--
总计		199209	100.000	42139			

图82 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2282-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-20min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 17:58:51

处理时间(V2): 2025/06/12 09:22:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

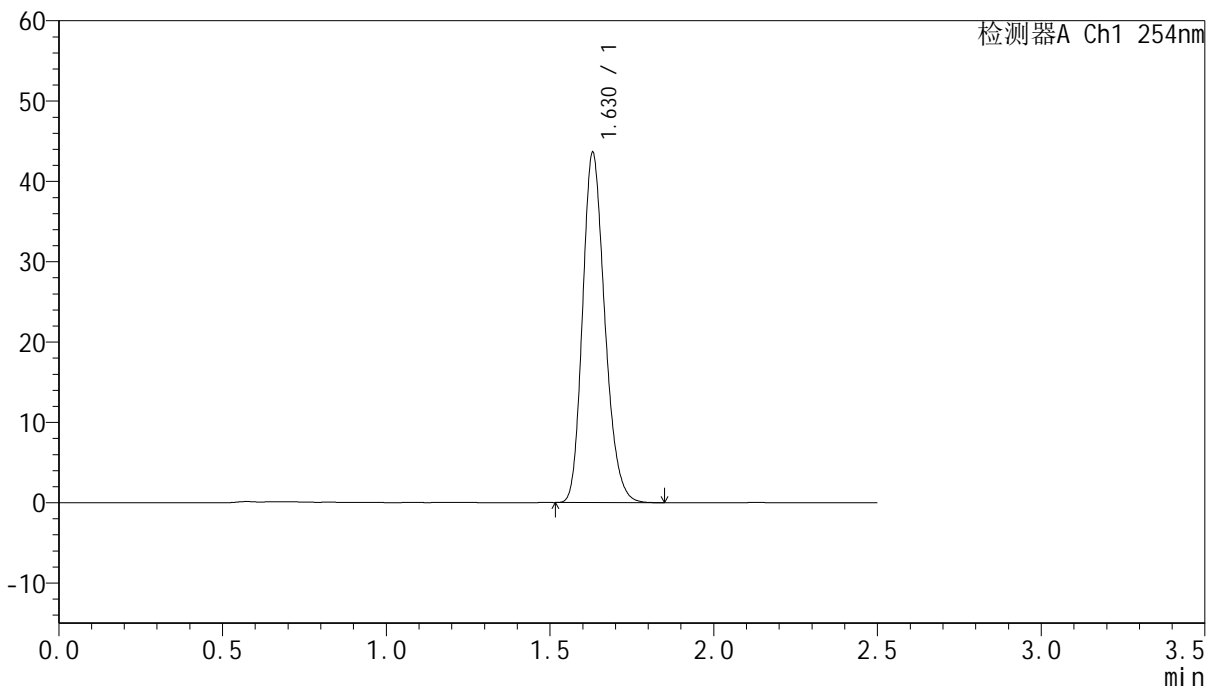
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	205988	100.000	43589	2776	1.210	--
总计		205988	100.000	43589			

图83 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片3

供试品溶液-1

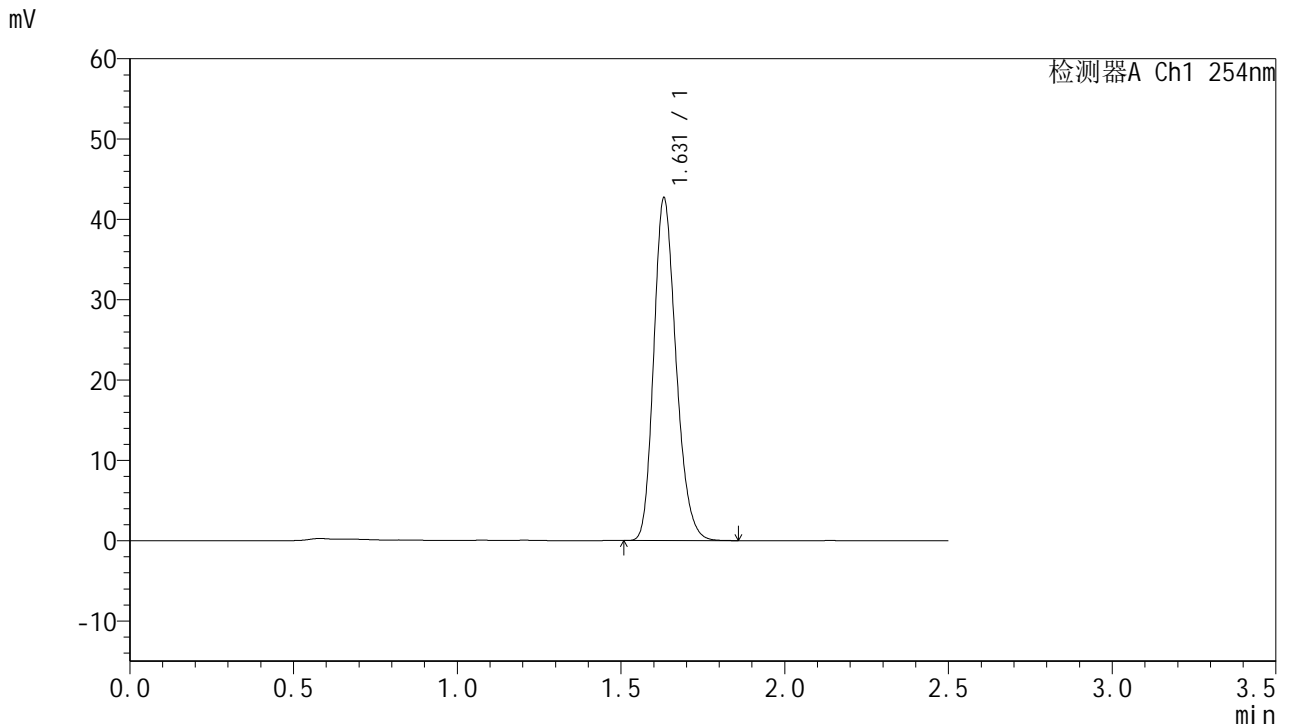


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2283-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-31      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 18:01:44      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:22:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	201697	100.000	42642	2771	1.212	--
总计		201697	100.000	42642			

图84 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2284-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-20min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 18:04:38

处理时间(V2): 2025/06/12 09:23:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

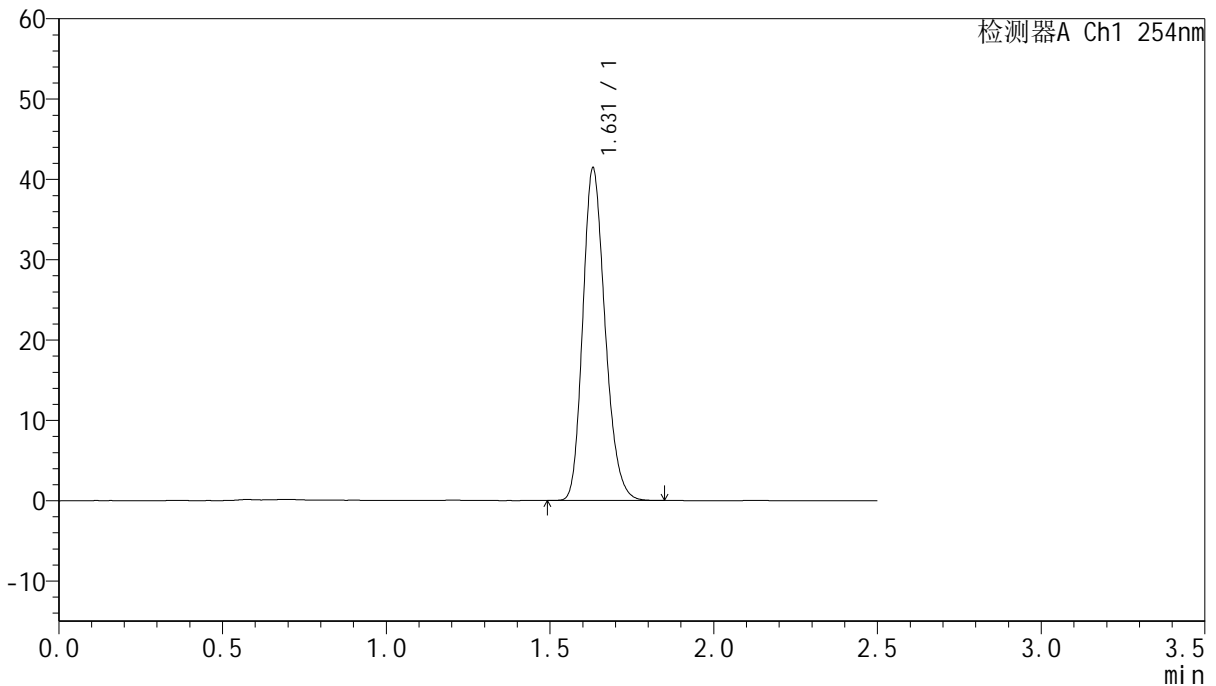
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	195913	100.000	41369	2768	1.211	--
总计		195913	100.000	41369			

图85 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片5

供试品溶液-1

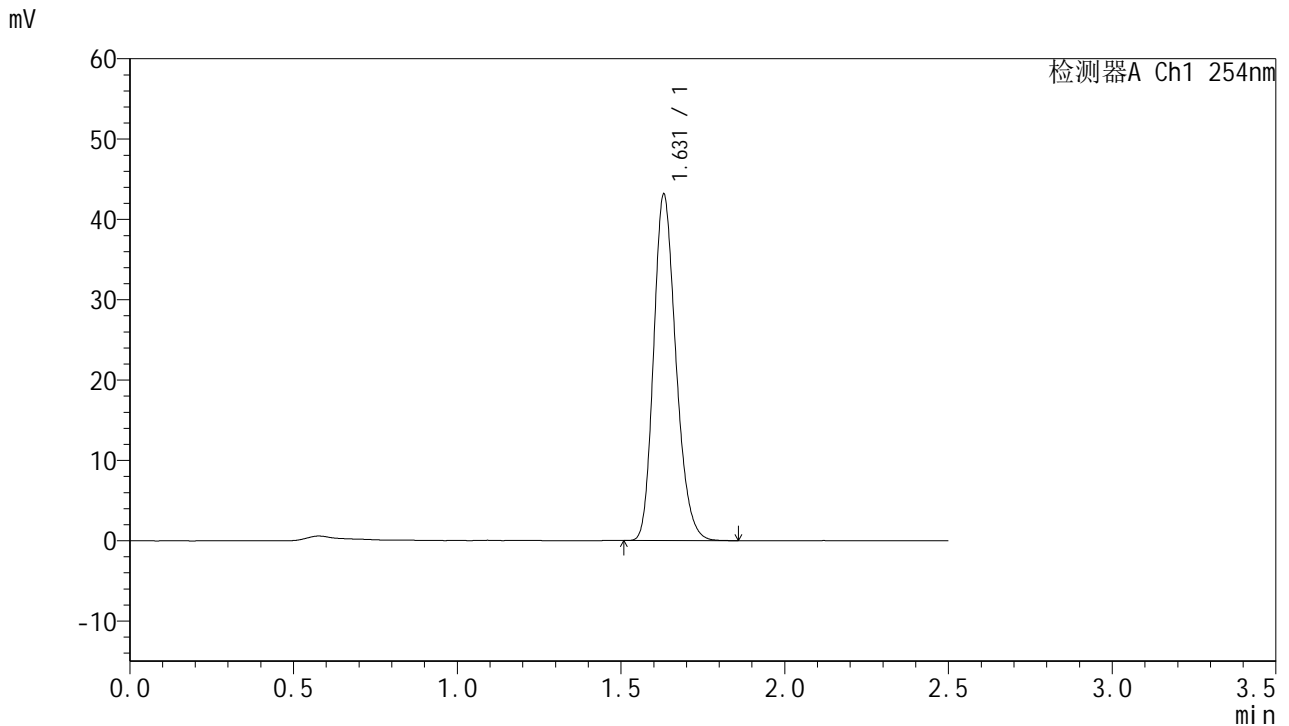


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2285-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-49 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 18:07:31 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:23:14  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	203994	100.000	43116	2770	1.210	--
总计		203994	100.000	43116			

图86 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2286-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-30min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 18:10:25

处理时间(V2): 2025/06/12 09:23:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

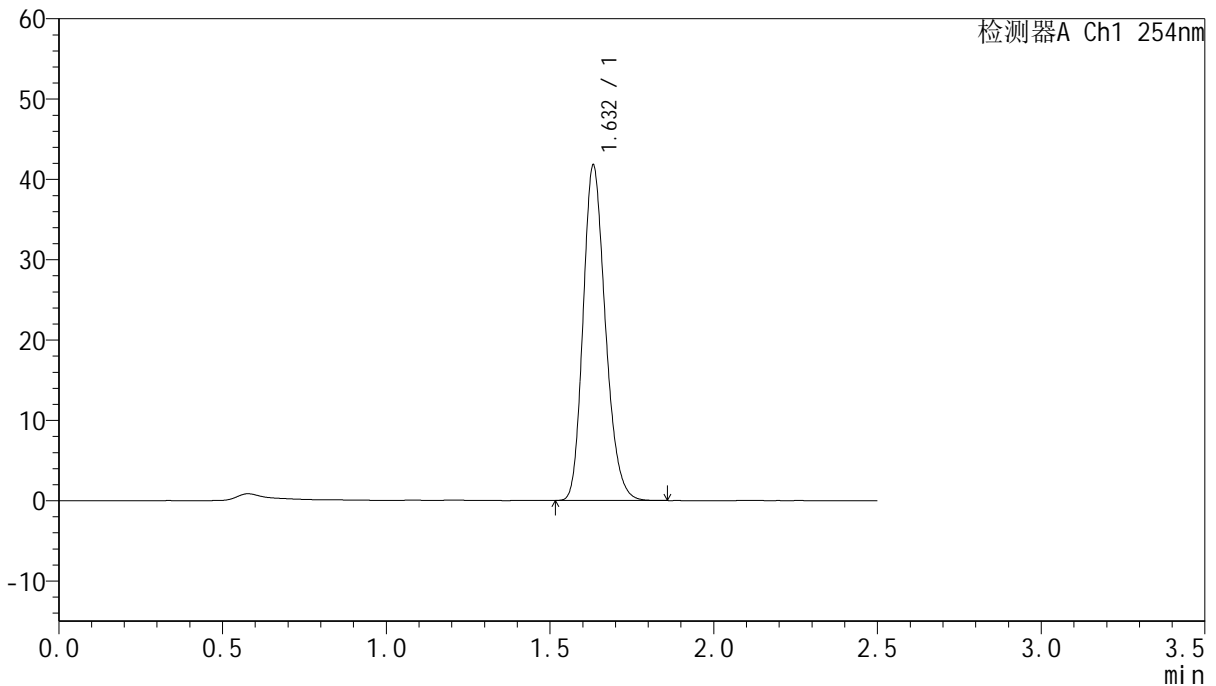
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	197680	100.000	41676	2769	1.212	--
总计		197680	100.000	41676			

图87 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2287-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-30min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 18:13:19

处理时间(V2): 2025/06/12 09:23:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

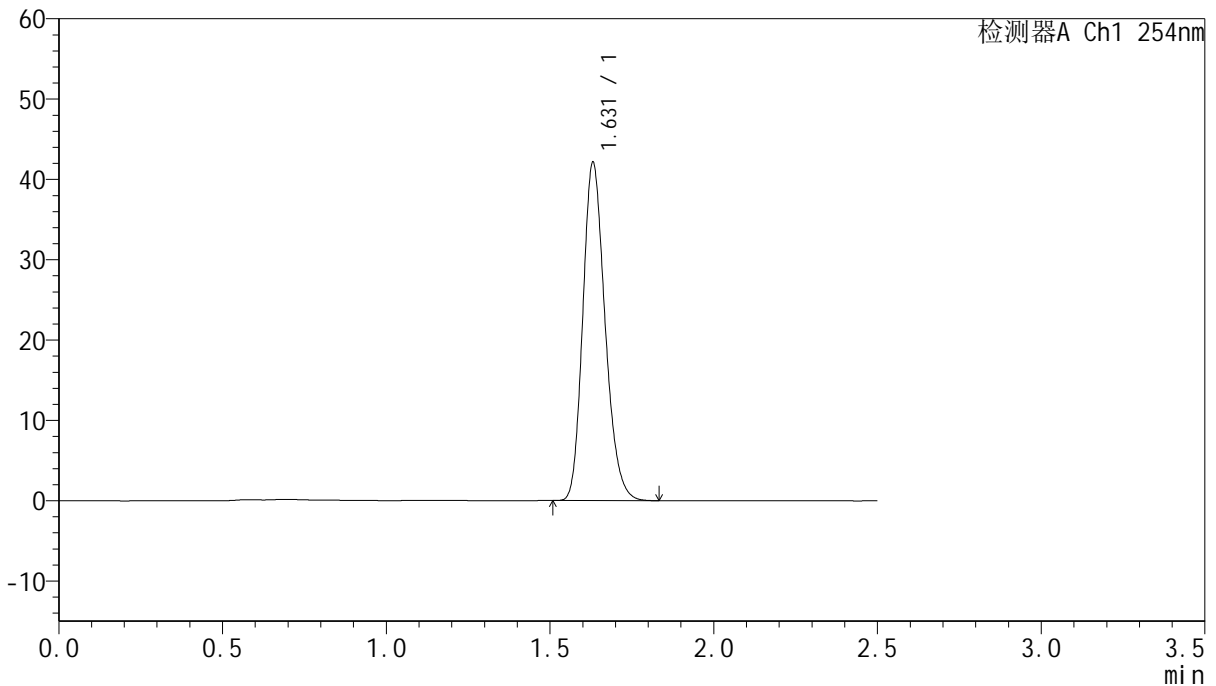
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	199408	100.000	42104	2765	1.211	--
总计		199408	100.000	42104			

图88 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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 - 0-125/25-2288-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-30min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 18:16:12

处理时间(V2): 2025/06/12 09:23:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

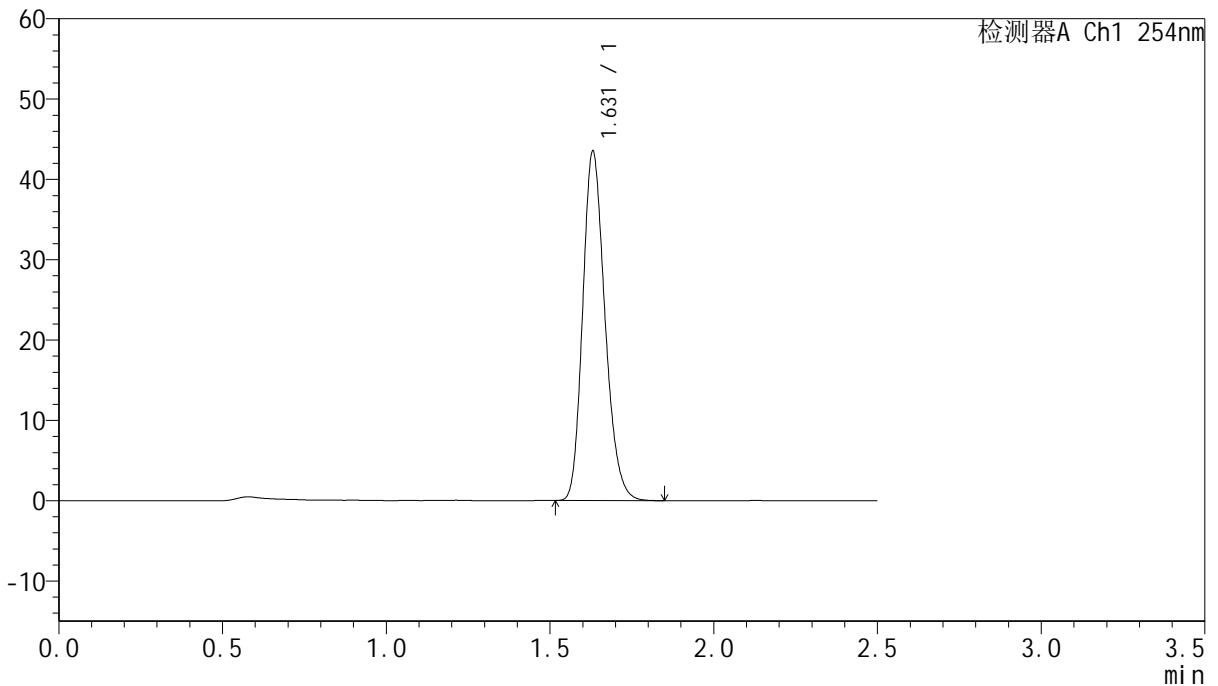
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	205667	100.000	43493	2772	1.210	--
总计		205667	100.000	43493			

图89 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片3

供试品溶液-1

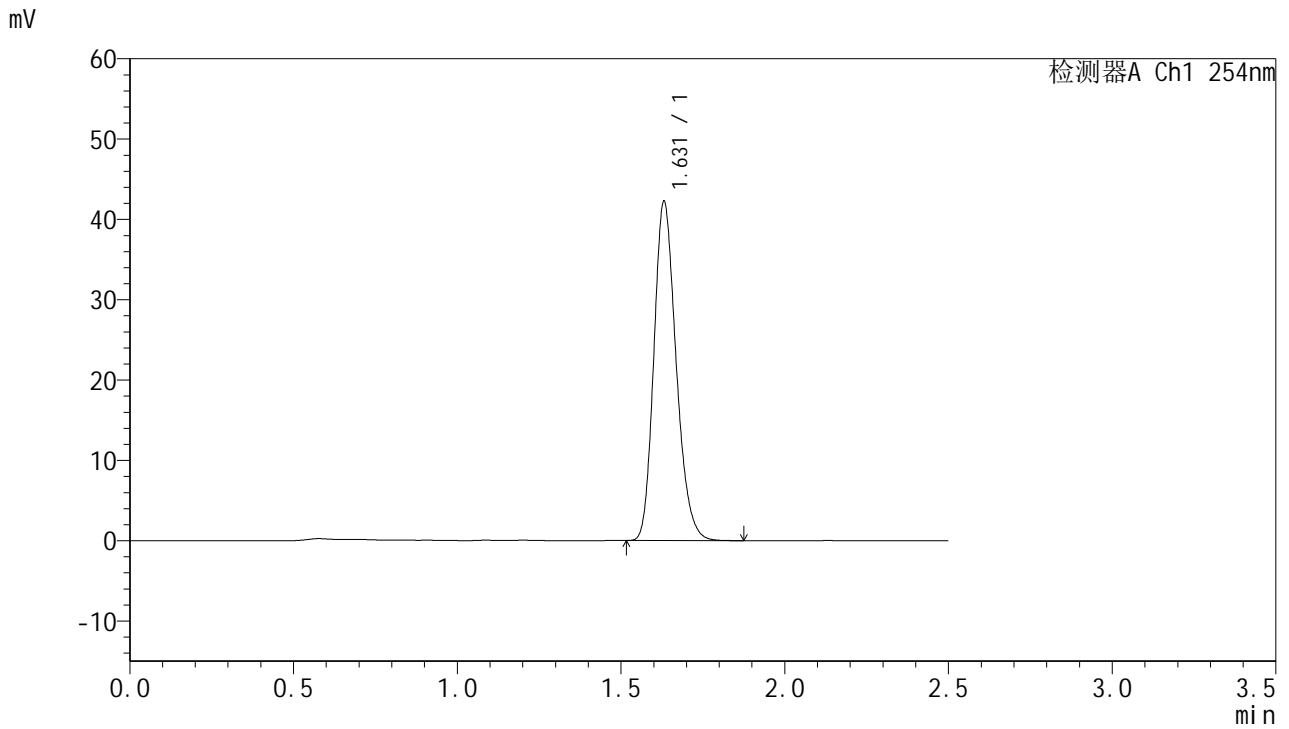


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2289-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-32 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 18:19:06 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:23:44  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	199975	100.000	42206	2766	1.212	--
总计		199975	100.000	42206			

图90 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

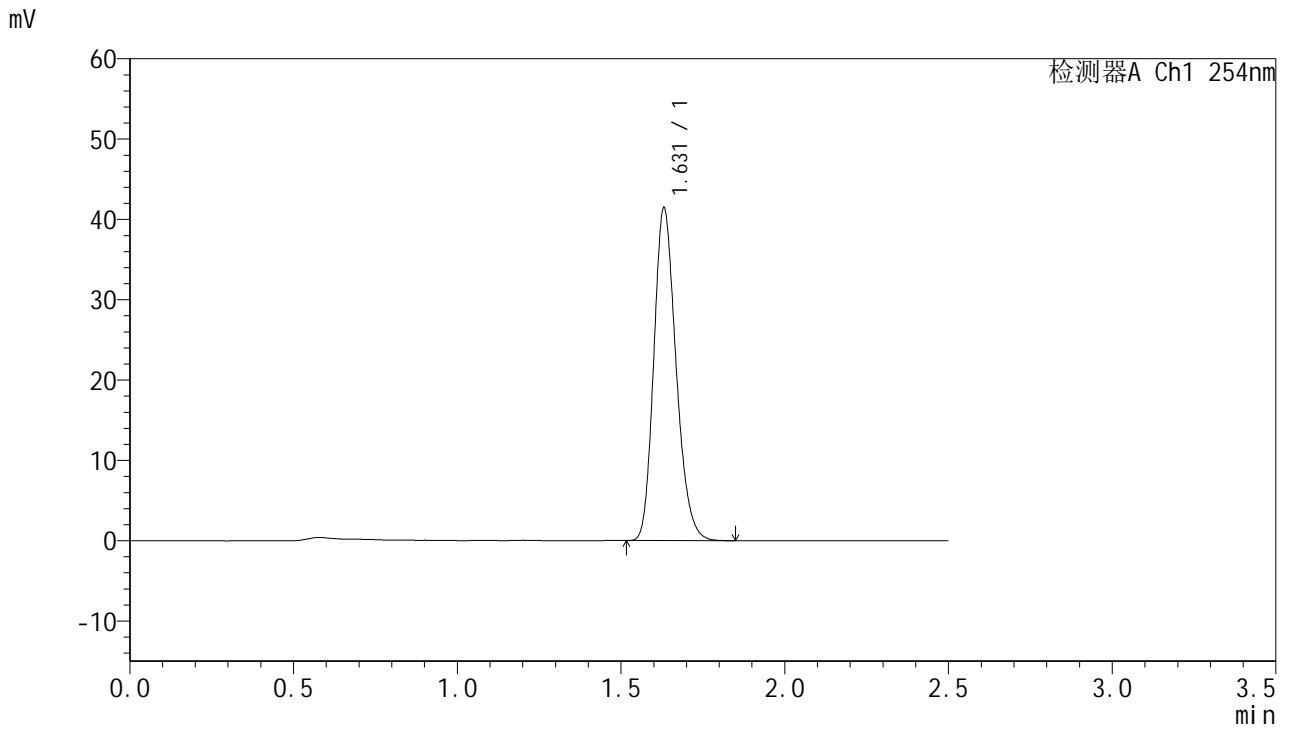


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2290-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-41 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 18:21:59 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:23:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	196048	100.000	41411	2764	1.211	--
总计		196048	100.000	41411			

图91 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

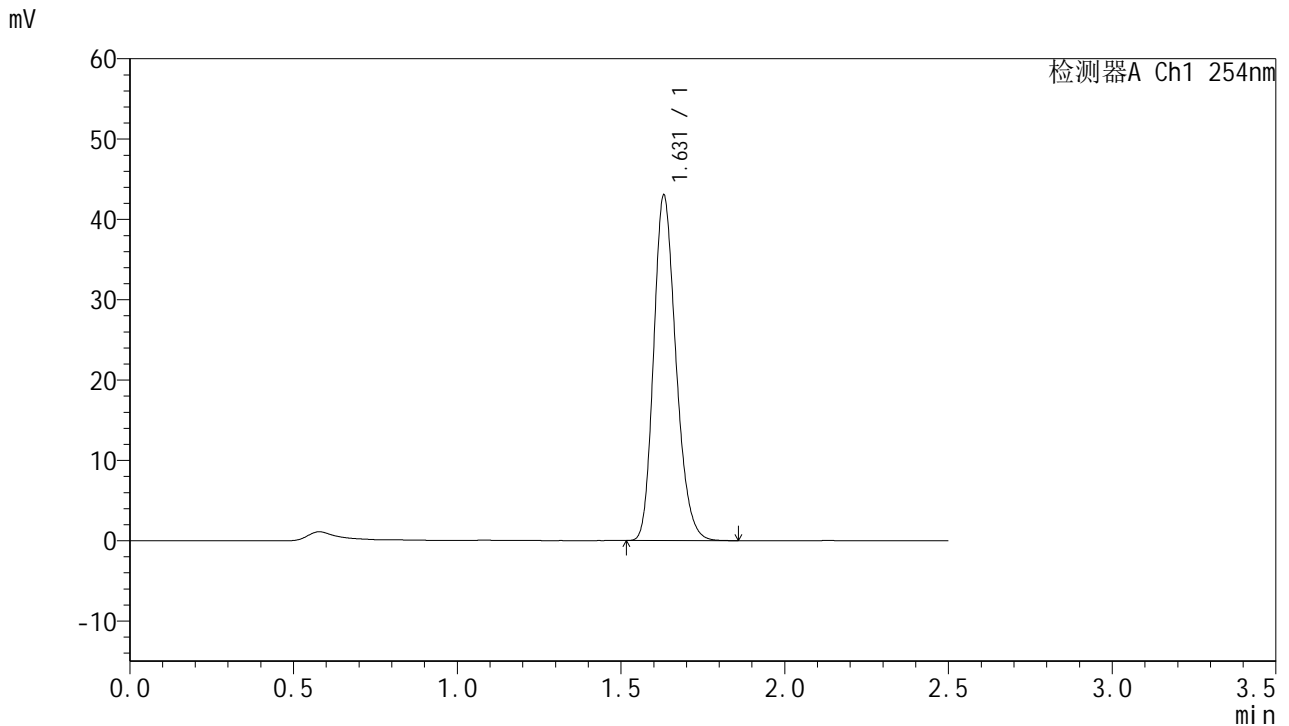


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2291-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-50 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 18:24:53 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:23:59  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	203441	100.000	43004	2769	1.210	--
总计		203441	100.000	43004			

图92 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

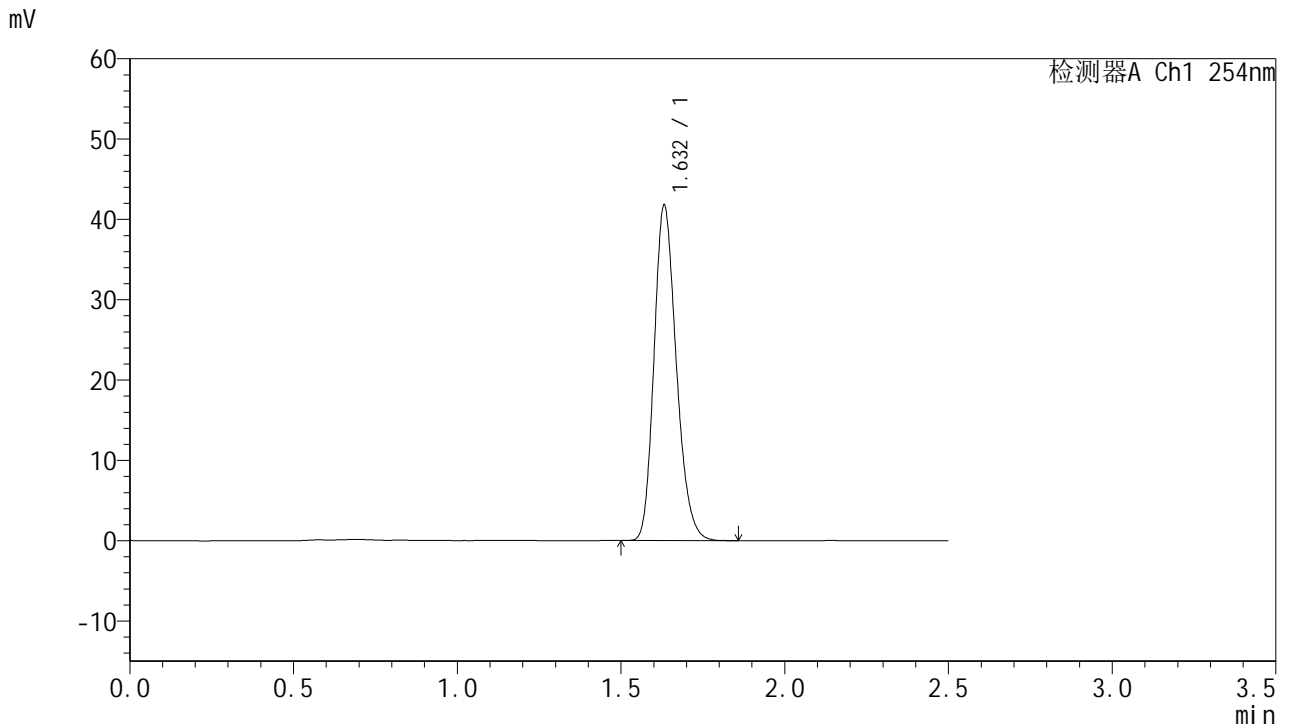


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2292-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-6 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 18:27:46 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:24:07  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	197742	100.000	41696	2770	1.211	--
总计		197742	100.000	41696			



# 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 - 0-125/25-2293-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-45min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 18:30:39

处理时间(V2): 2025/06/12 09:24:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

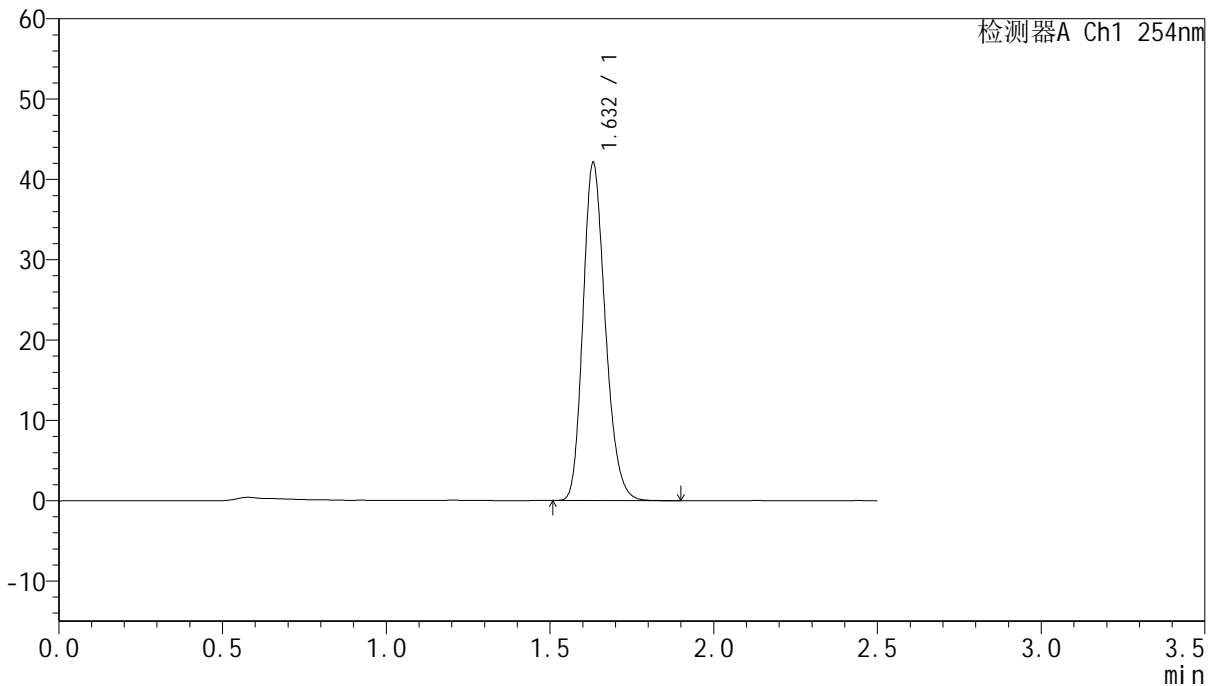
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	199409	100.000	42021	2768	1.213	--
总计		199409	100.000	42021			

图94 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2294-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-45min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 18:33:33

处理时间(V2): 2025/06/12 09:24:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

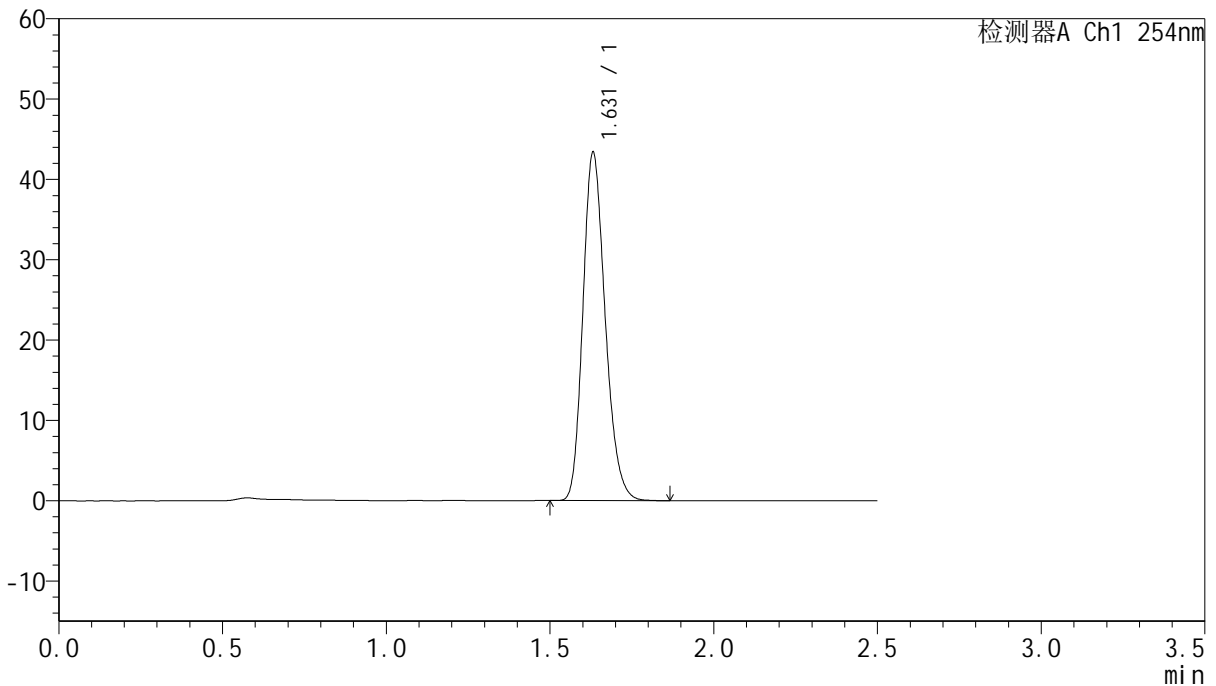
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	205254	100.000	43330	2767	1.211	--
总计		205254	100.000	43330			

图95 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2295-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-45min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 18:36:27

处理时间(V2): 2025/06/12 09:24:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

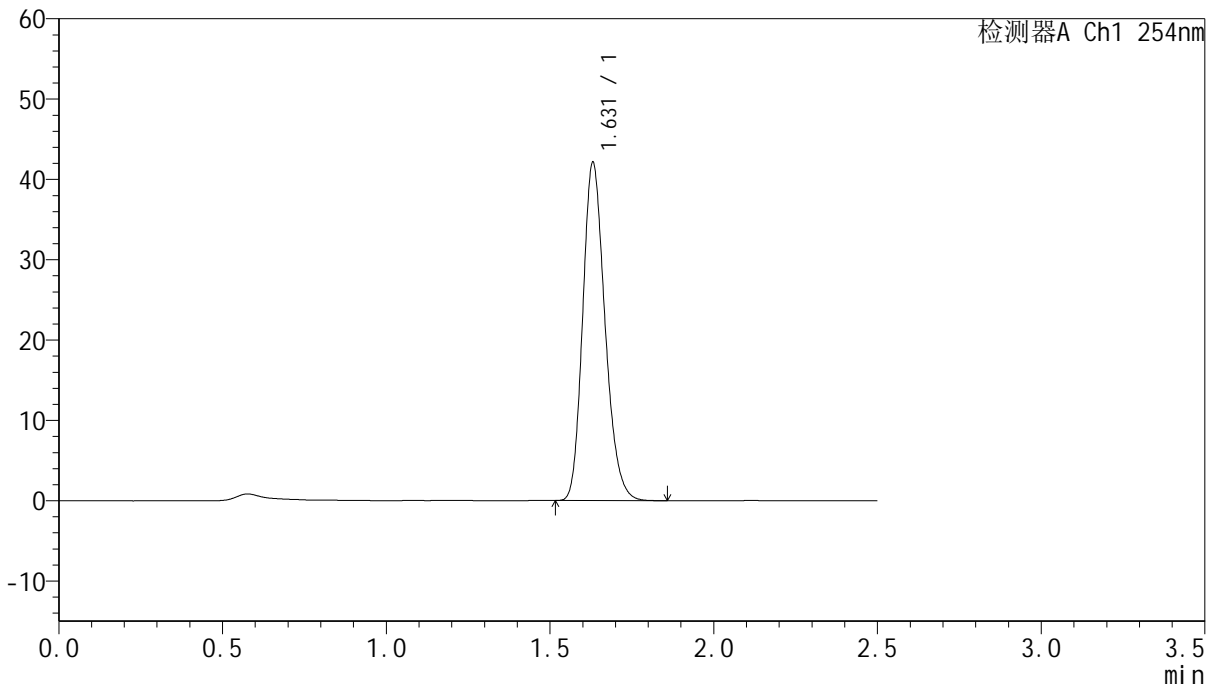
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	199340	100.000	42094	2764	1.211	--
总计		199340	100.000	42094			

图96 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2296-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-45min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 18:39:20

处理时间(V2): 2025/06/12 09:24:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

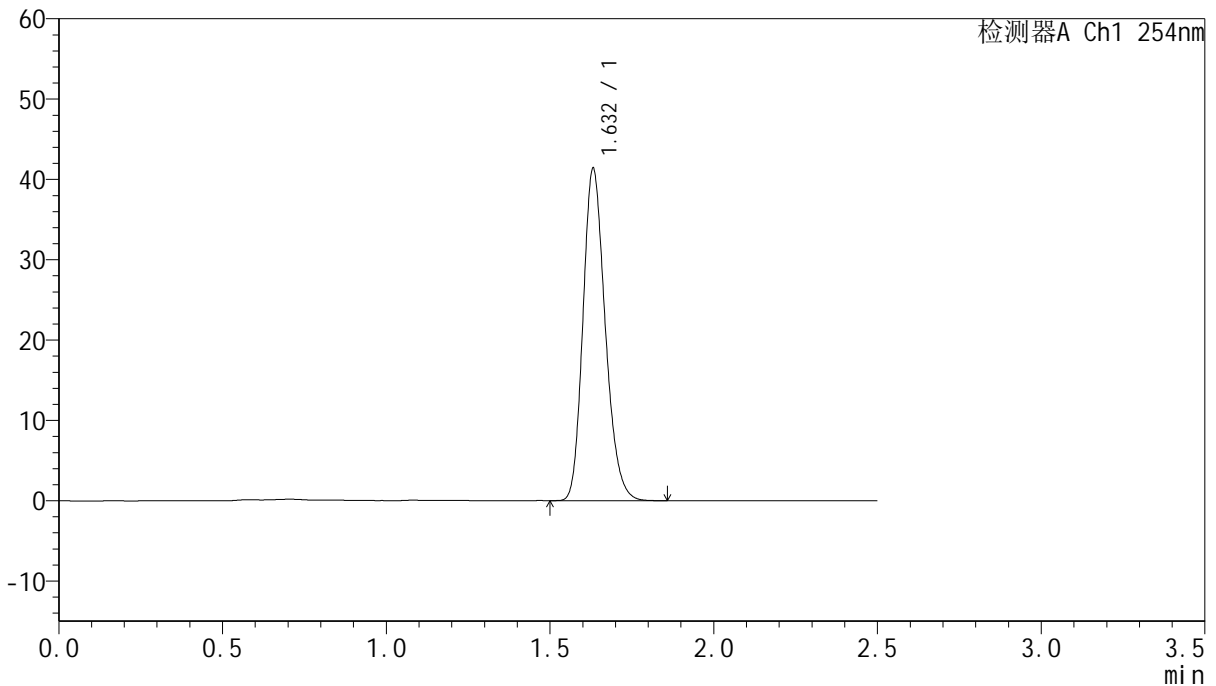
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	195902	100.000	41327	2770	1.211	--
总计		195902	100.000	41327			

图97 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2297-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-45min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 18:42:14

处理时间(V2): 2025/06/12 09:24:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

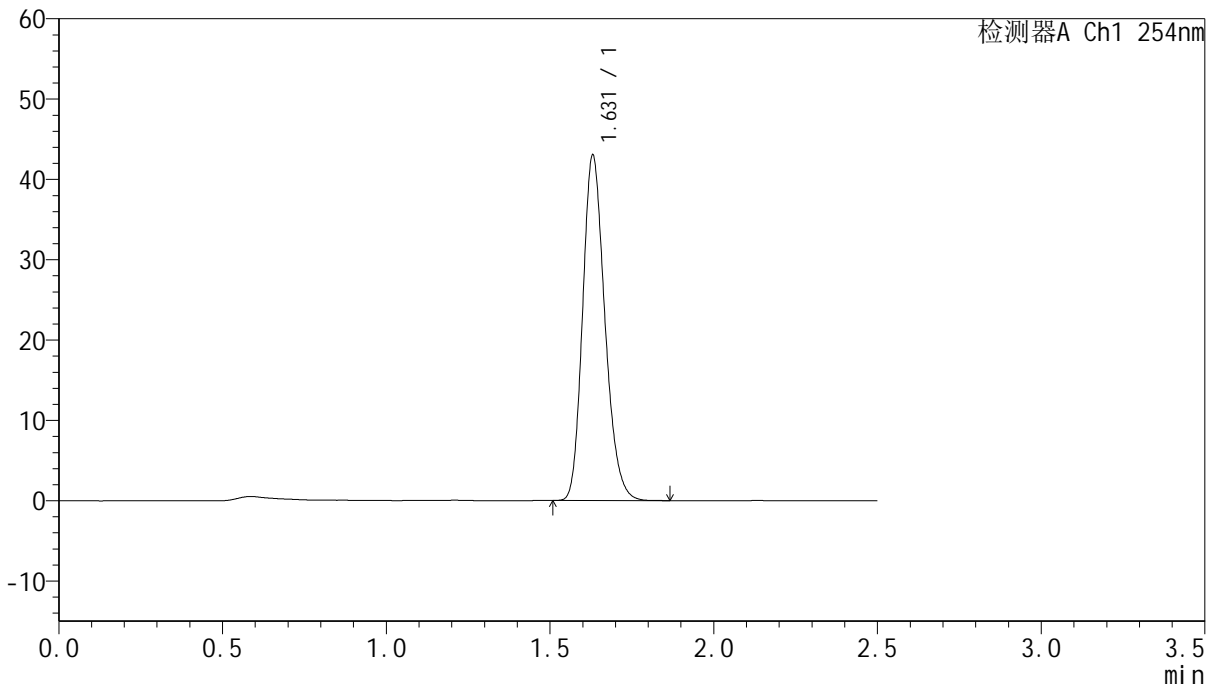
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	203243	100.000	43005	2775	1.209	--
总计		203243	100.000	43005			

图98 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2298-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-7

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 18:45:09

处理时间(V2): 2025/06/12 09:24:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

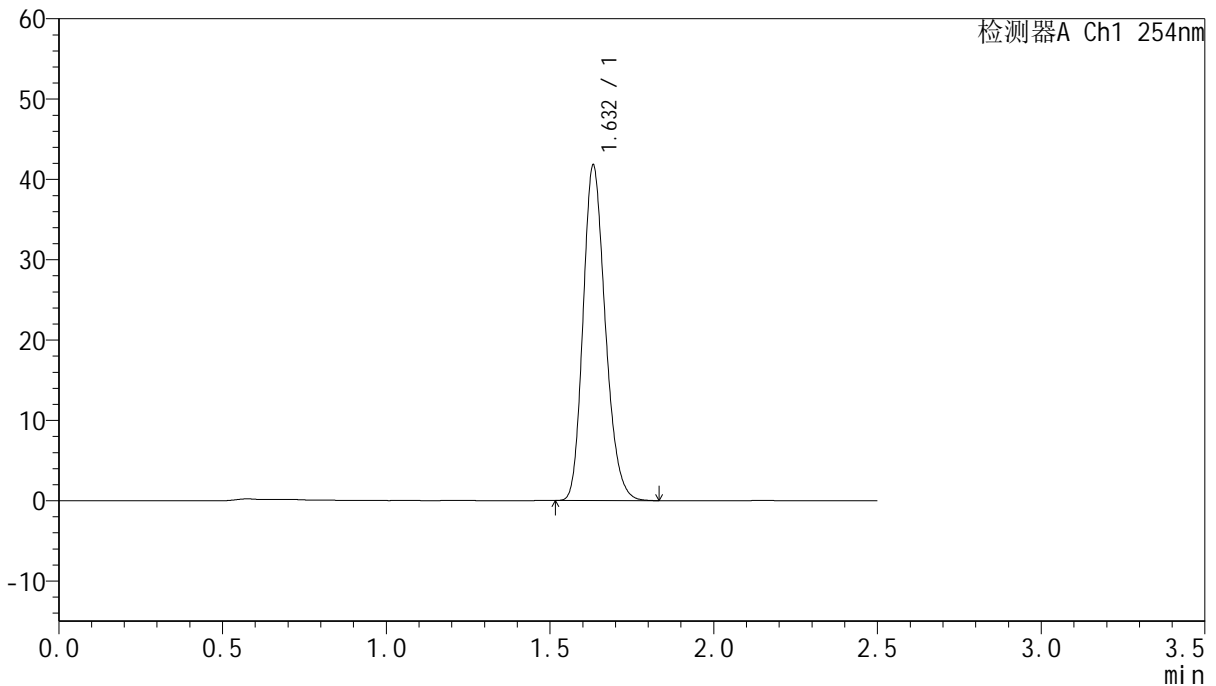
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	197340	100.000	41699	2779	1.209	--
总计		197340	100.000	41699			

图99 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2299-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 18:48:03

处理时间(V2): 2025/06/12 09:25:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

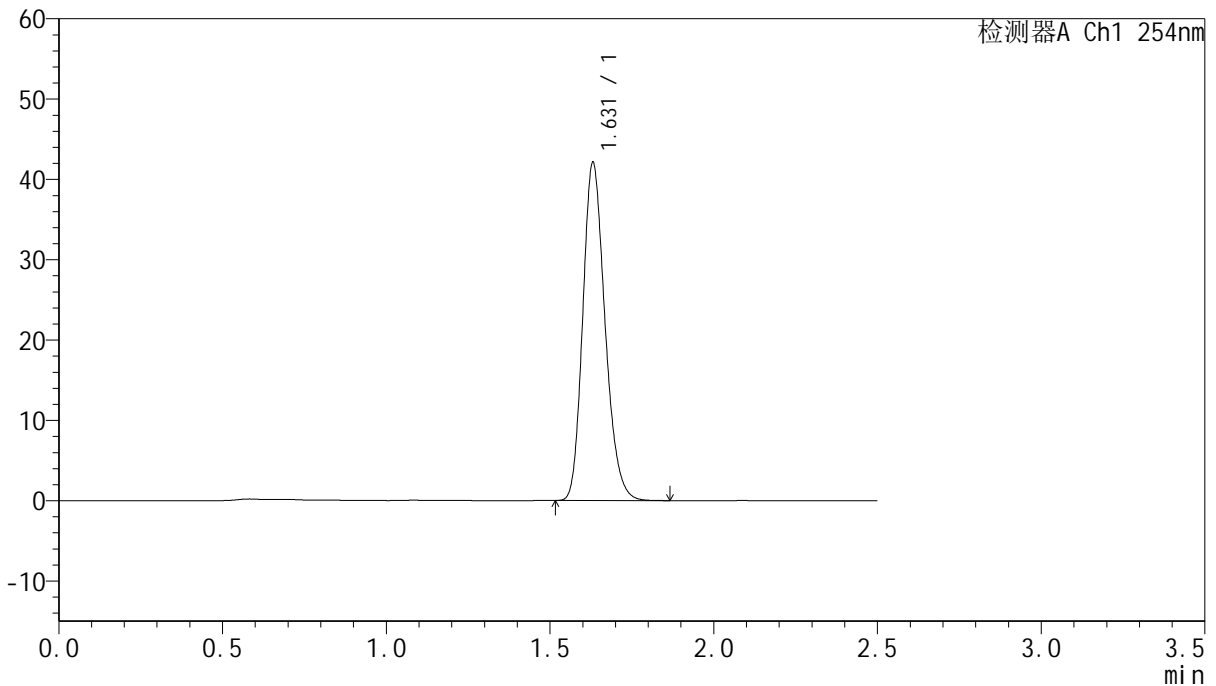
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198798	100.000	42075	2777	1.210	--
总计		198798	100.000	42075			

图100 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片2

供试品溶液-1

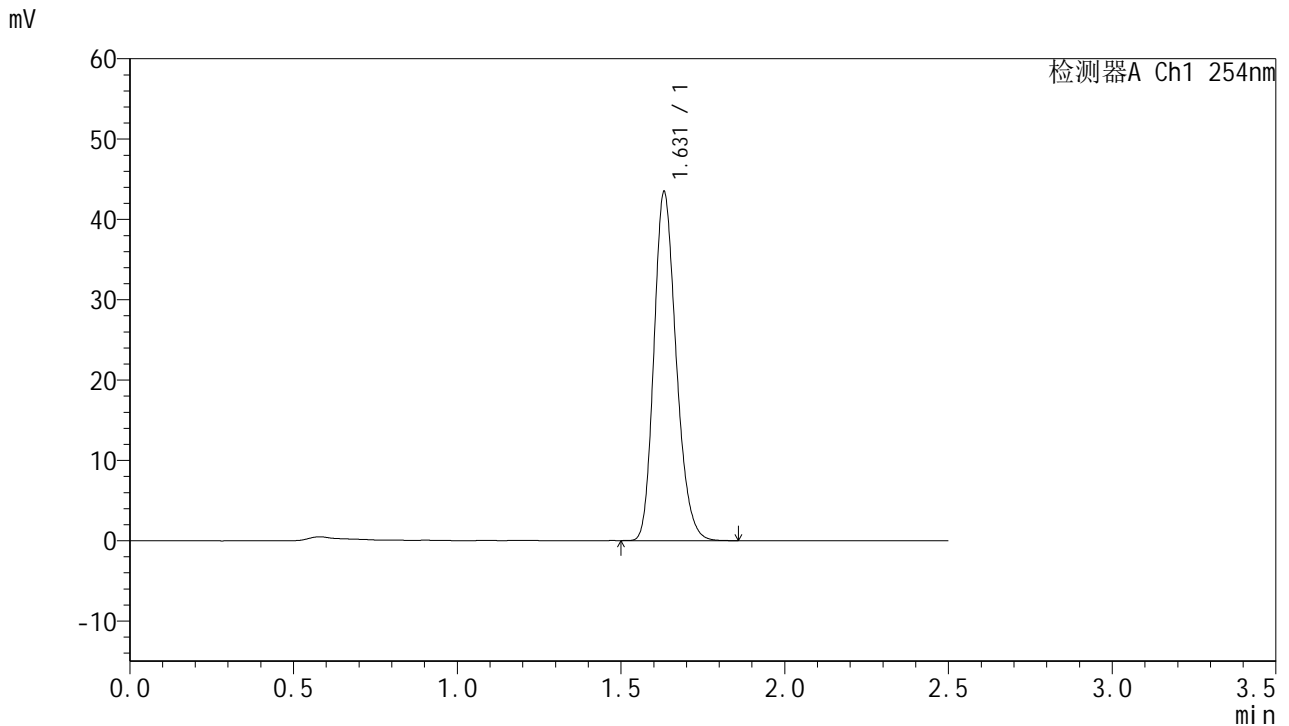


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2300-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-25 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 18:50:55 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:25:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	204961	100.000	43383	2786	1.209	--
总计		204961	100.000	43383			



# 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 - 0-125/25-2301-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 18:53:48

处理时间(V2): 2025/06/12 09:25:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

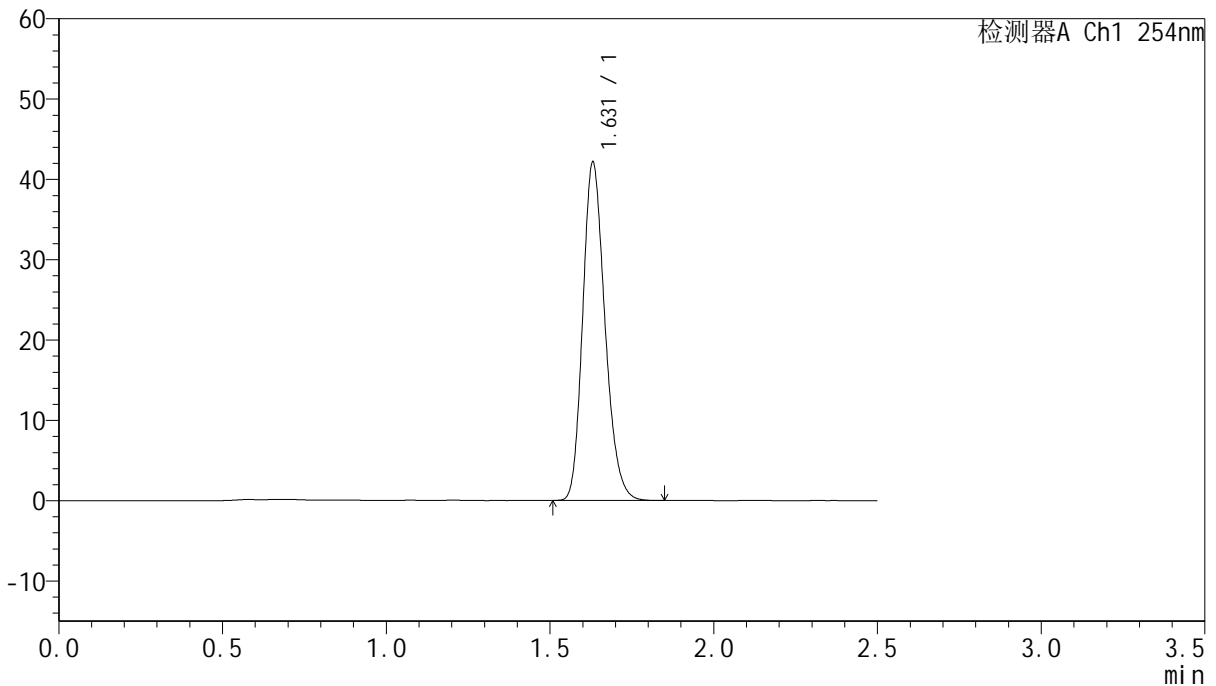
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198703	100.000	42106	2782	1.209	--
总计		198703	100.000	42106			

图102 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片4

供试品溶液-1

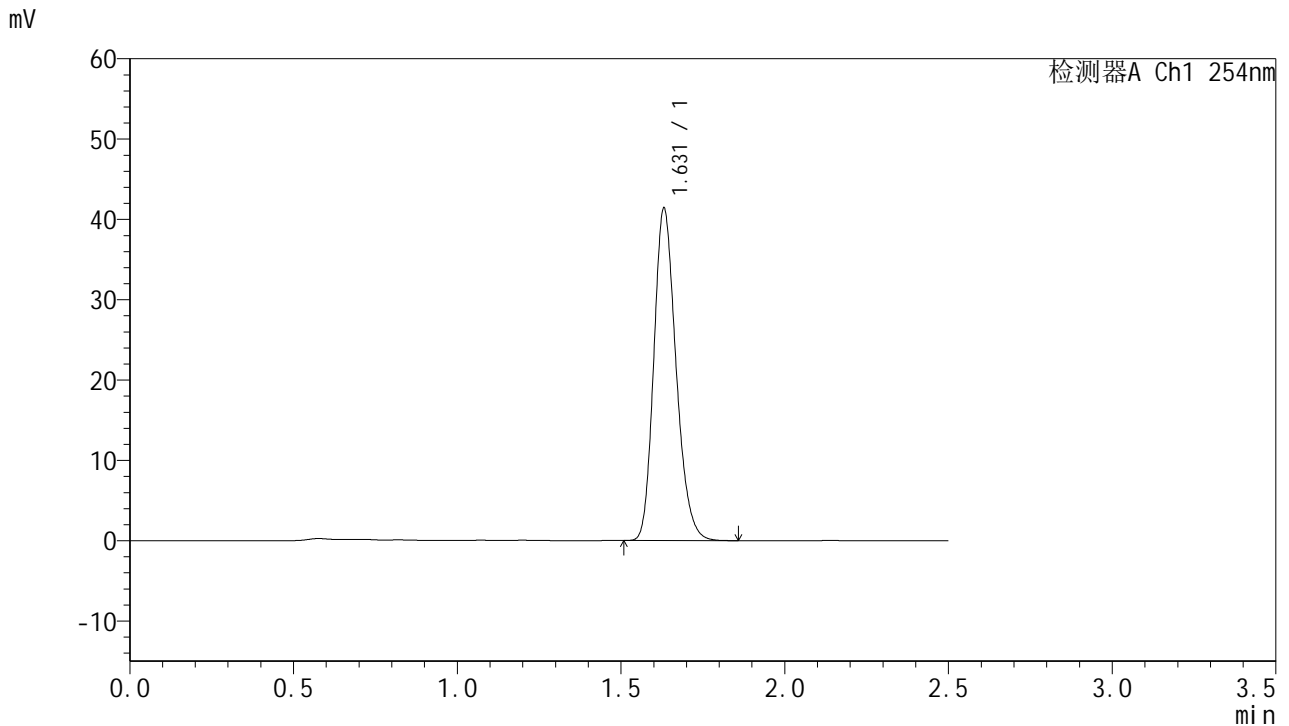


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2302-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-60min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb	
样品瓶号: 2-43	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/06/11 18:56:42	处理者: liuqihuizi
处理时间(V2): 2025/06/12 09:25:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	195353	100.000	41361	2782	1.211	--
总计		195353	100.000	41361			

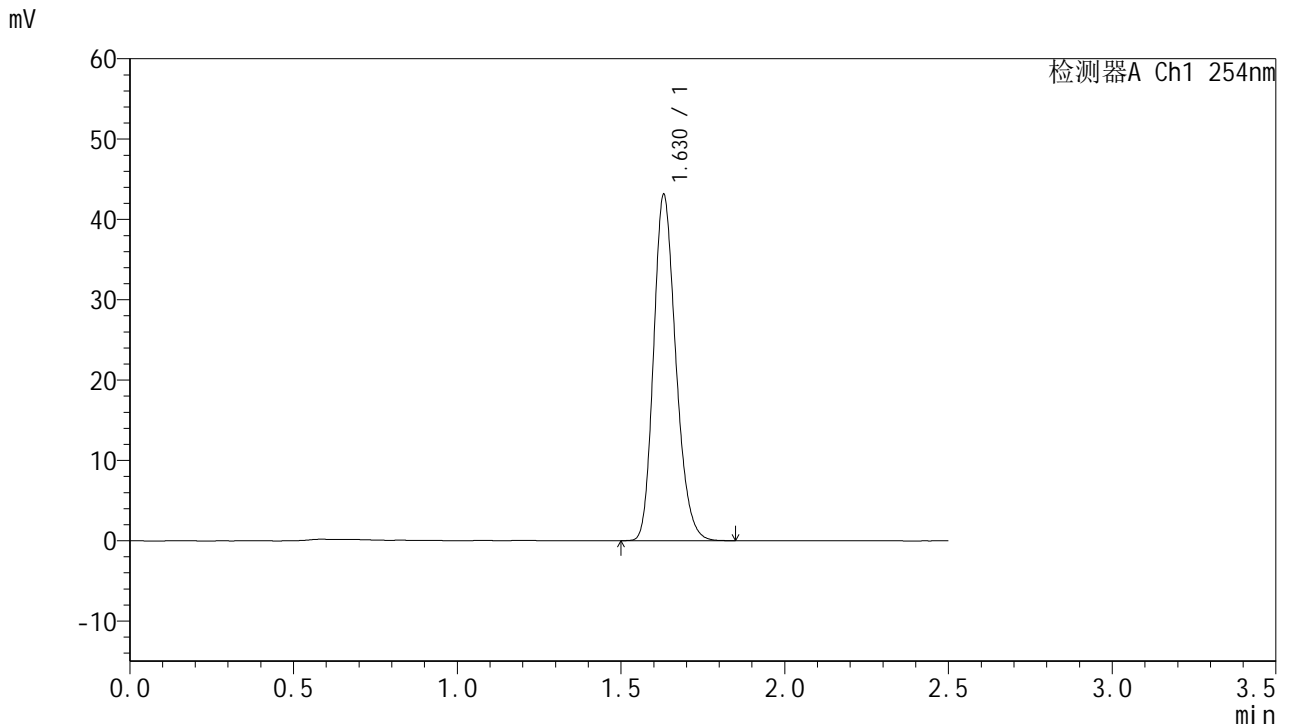


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2303-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-52 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 18:59:36 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:25:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	203354	100.000	43093	2783	1.207	--
总计		203354	100.000	43093			

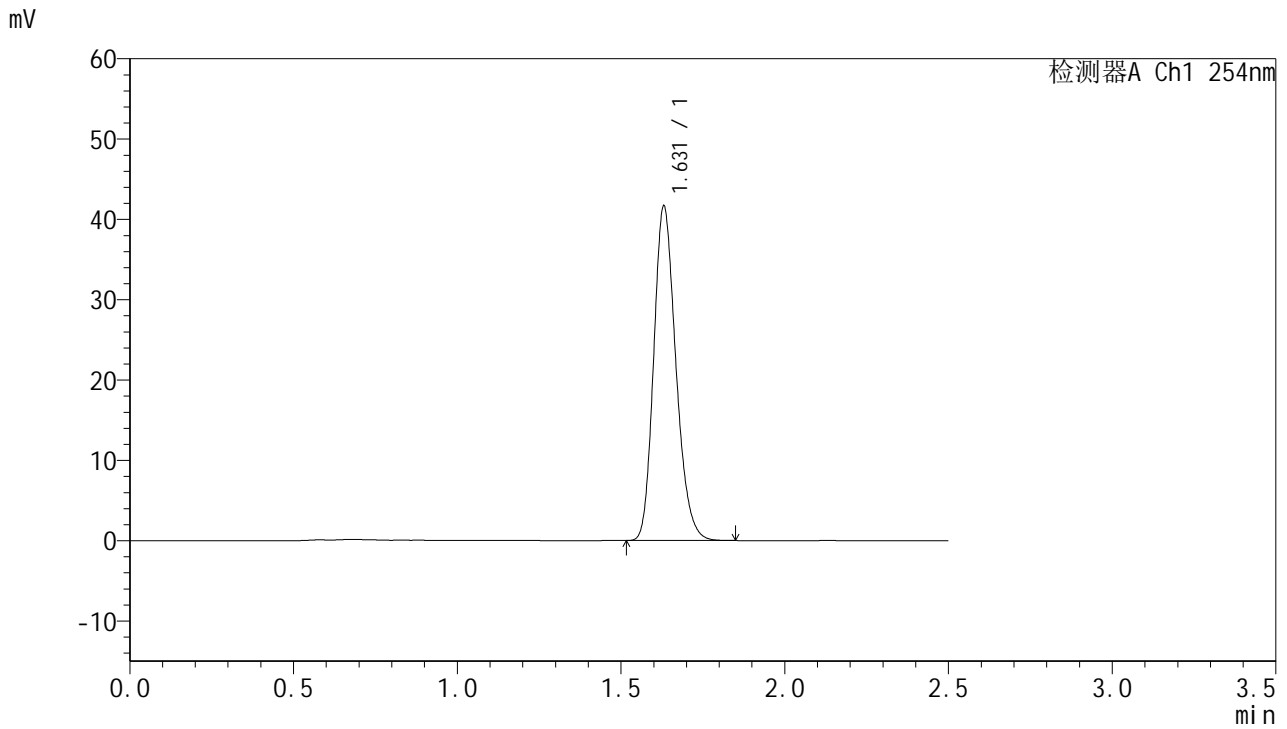


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2304-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:02:29      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:25:38      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	196511	100.000	41643	2784	1.209	--
总计		196511	100.000	41643			

图105 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片1

供试品溶液-1

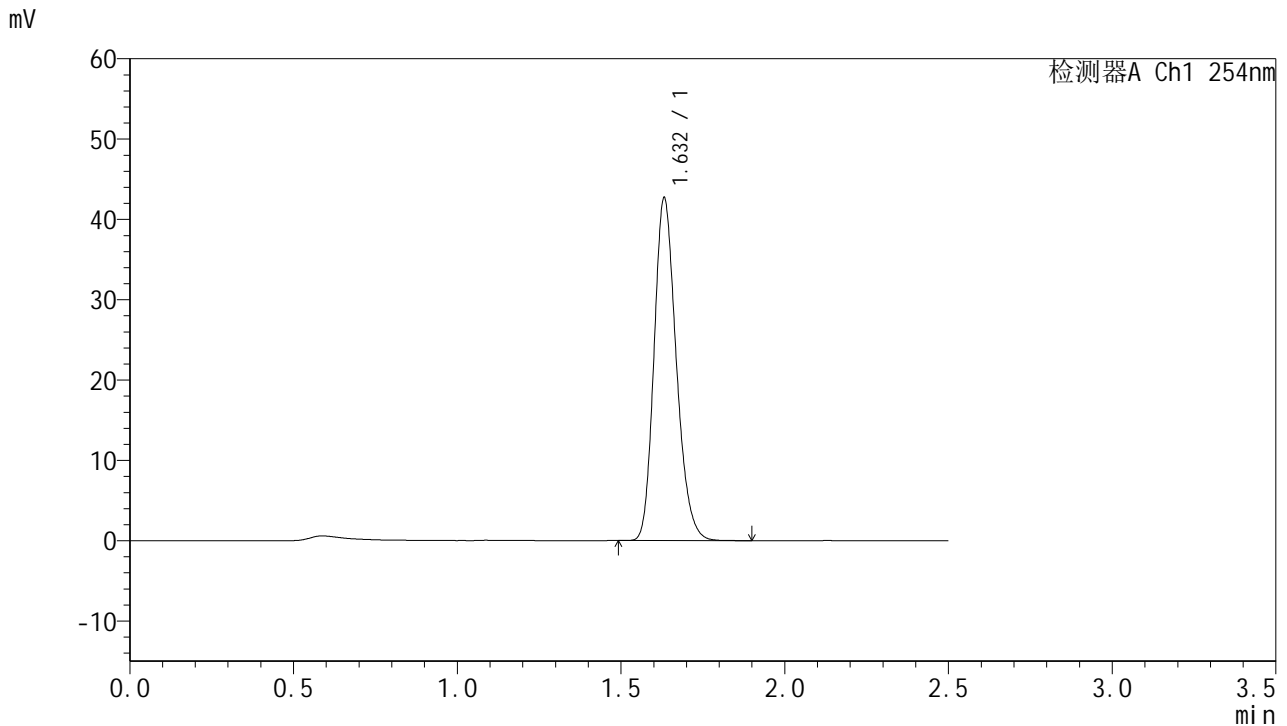


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2305-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:05:24      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:25:45      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	201468	100.000	42625	2790	1.210	--
总计		201468	100.000	42625			

图106 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片2

供试品溶液-1

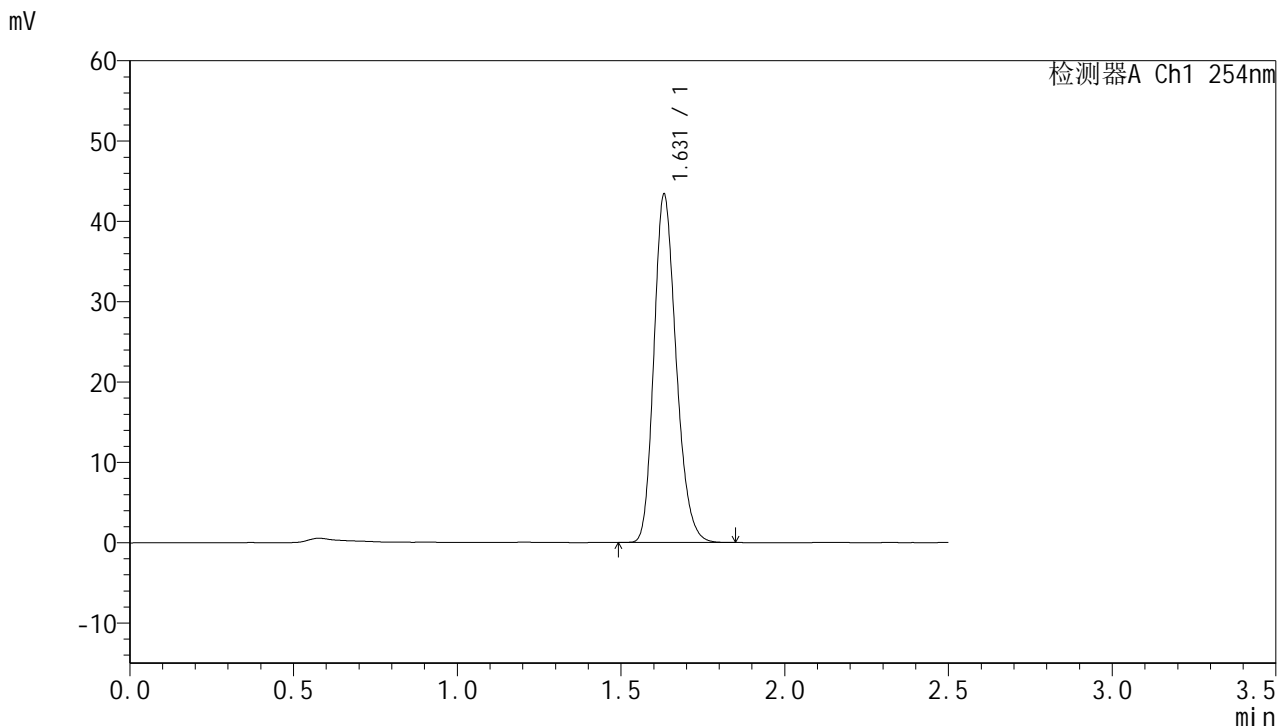


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2306-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-26 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 19:08:18 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:25:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	204284	100.000	43305	2793	1.211	--
总计		204284	100.000	43305			

图107 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片3

供试品溶液-1

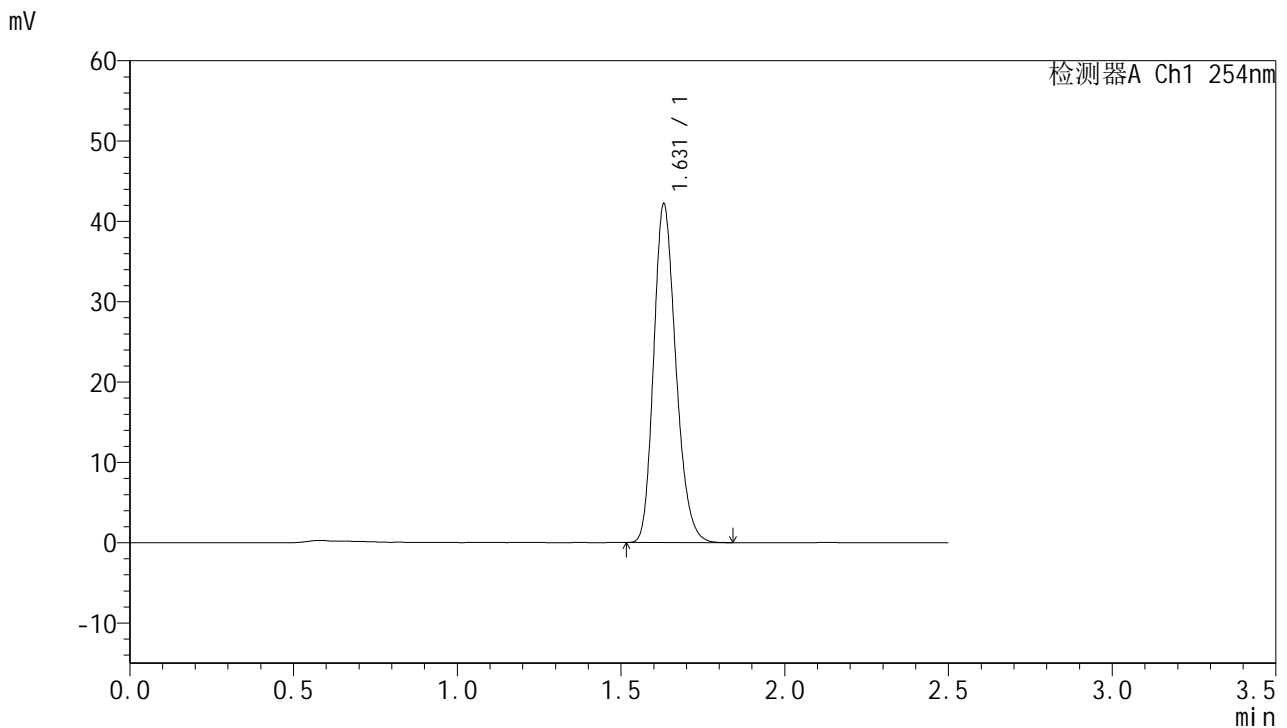


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2307-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:11:11      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:26:00      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198653	100.000	42160	2792	1.210	--
总计		198653	100.000	42160			

图108 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片4

供试品溶液-1

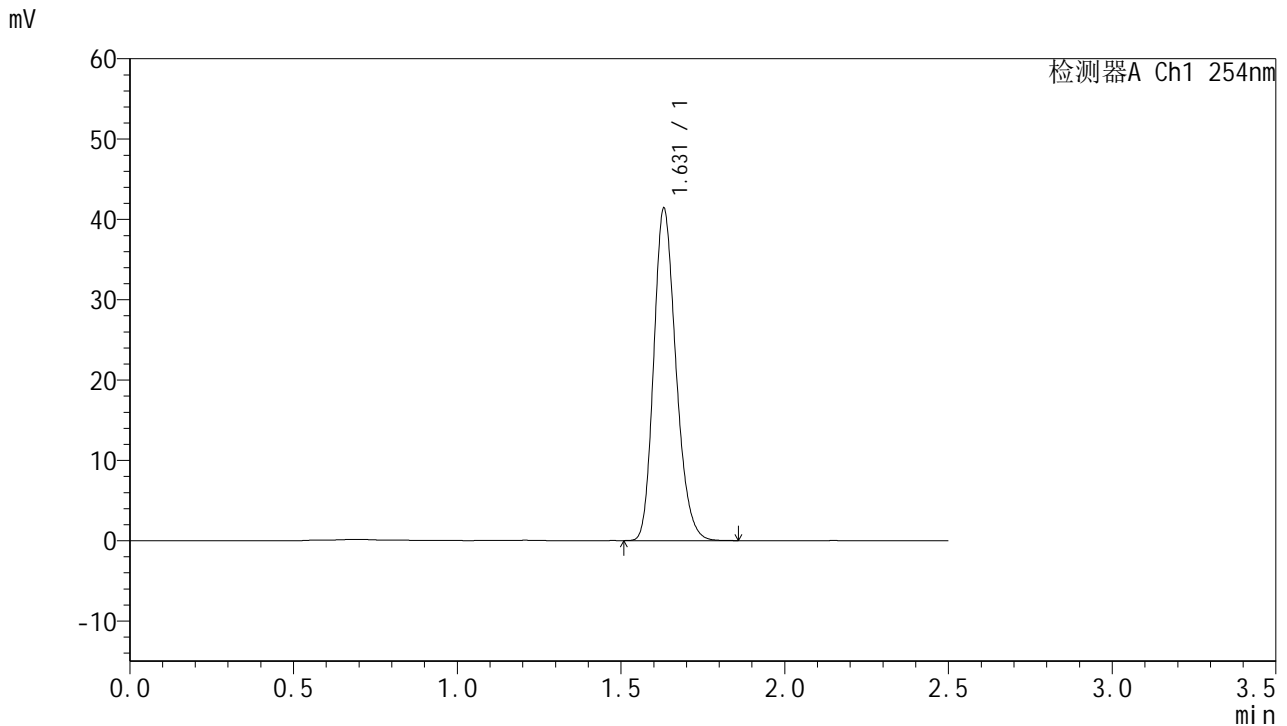


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2308-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:14:04      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:26:08      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	195168	100.000	41366	2788	1.209	--
总计		195168	100.000	41366			

图109 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片5

供试品溶液-1

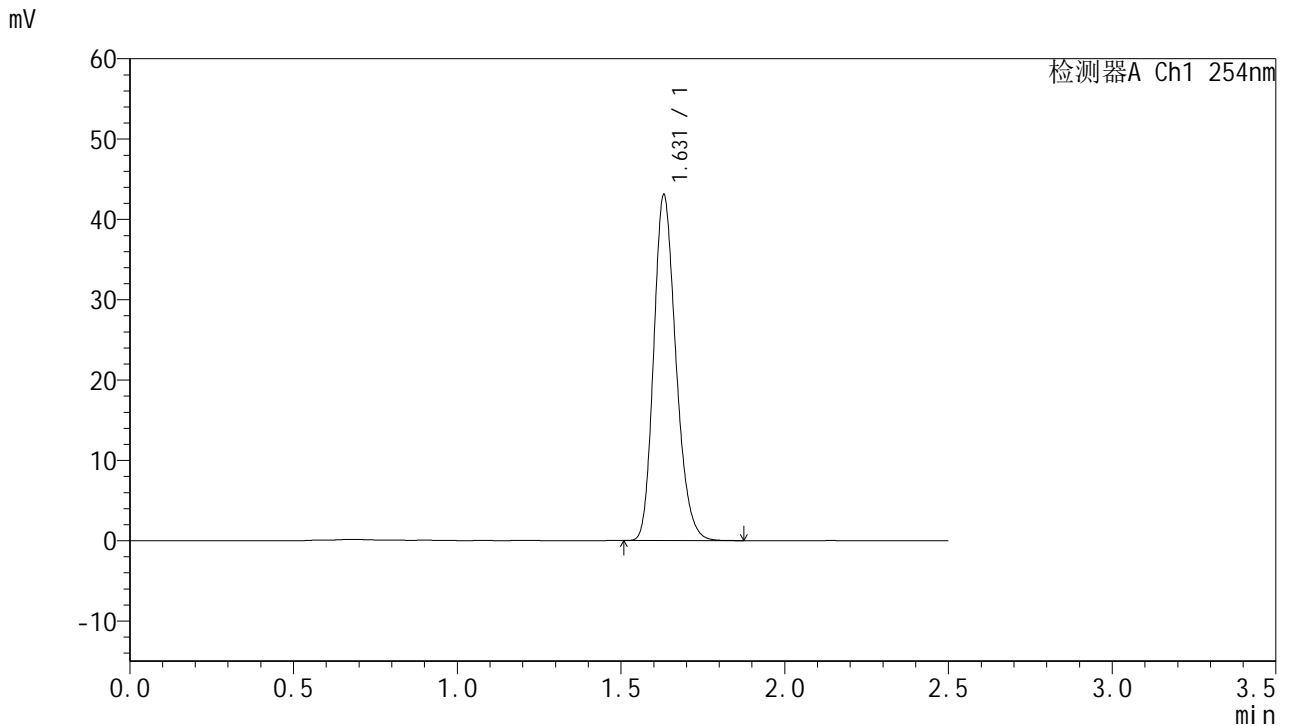


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2309-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-53      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 19:16:58      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:26:15  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	203286	100.000	43058	2787	1.210	--
总计		203286	100.000	43058			

图110 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片6

供试品溶液-1

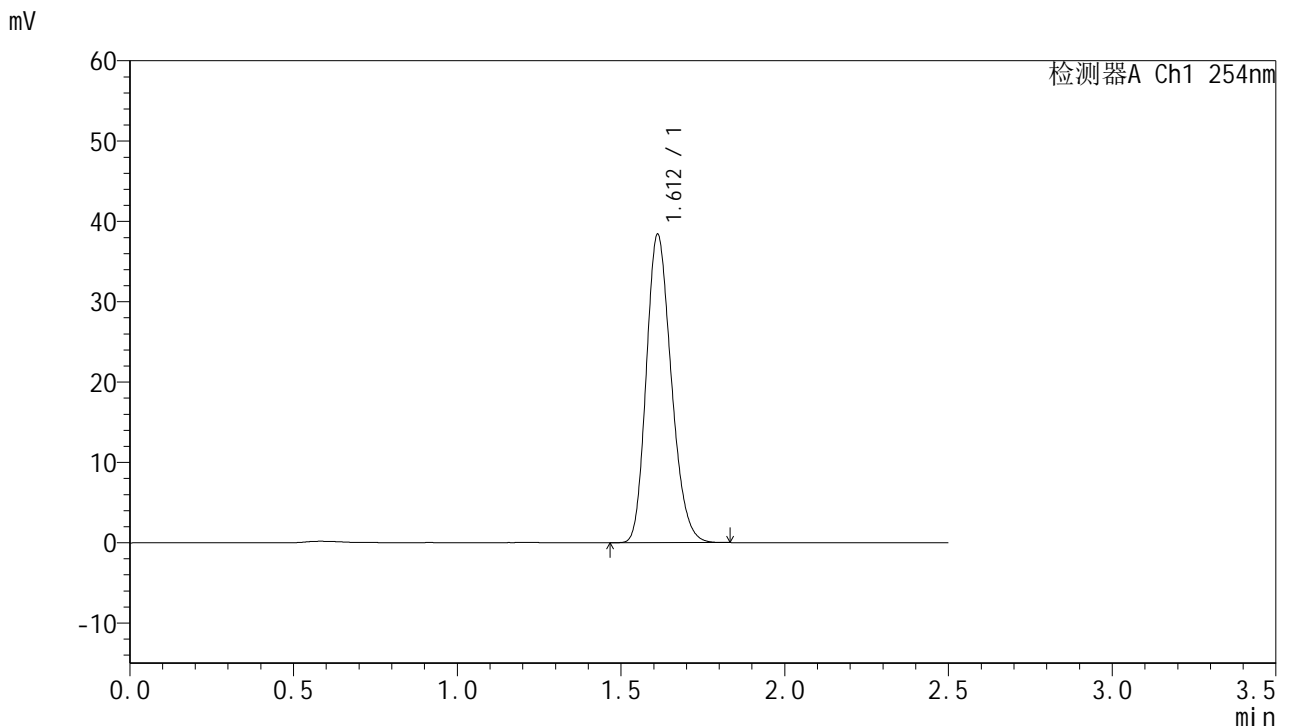


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2310-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:19:51      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:26:23      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.612	203455	100.000	38346	2131	1.209	--
总计		203455	100.000	38346			

图111 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

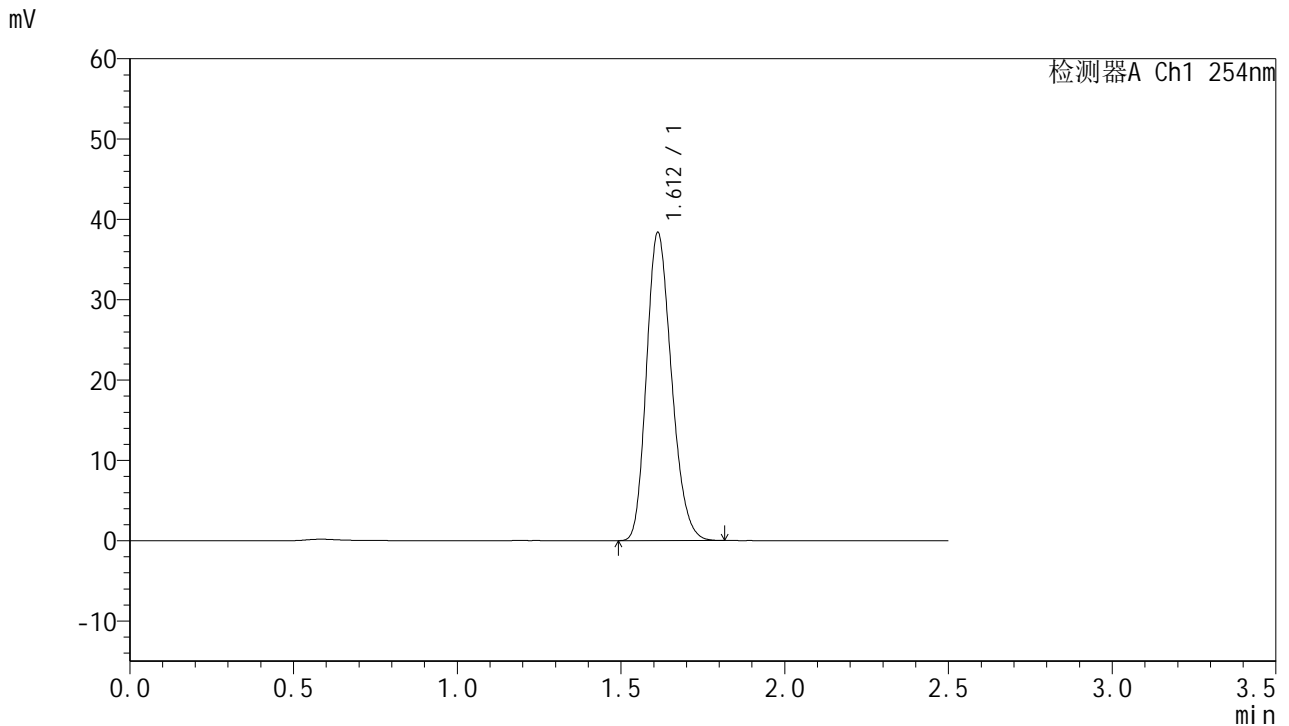


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2311-2 - zzp-2025050921p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-27      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 19:22:44      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:26:31  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.612	203580	100.000	38343	2127	1.210	--
总计		203580	100.000	38343			

图112 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050921批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-2

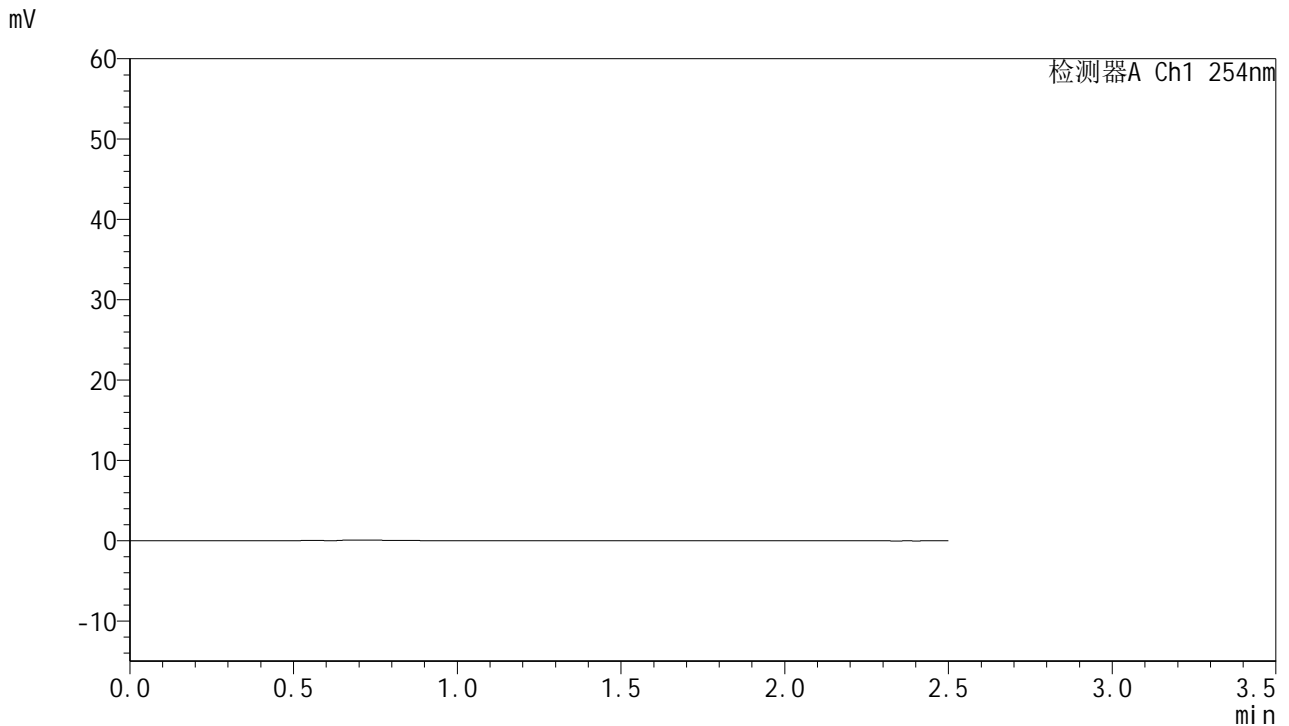


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2312-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:25:37      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:26:38      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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HPLC图谱  
 自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 溶剂

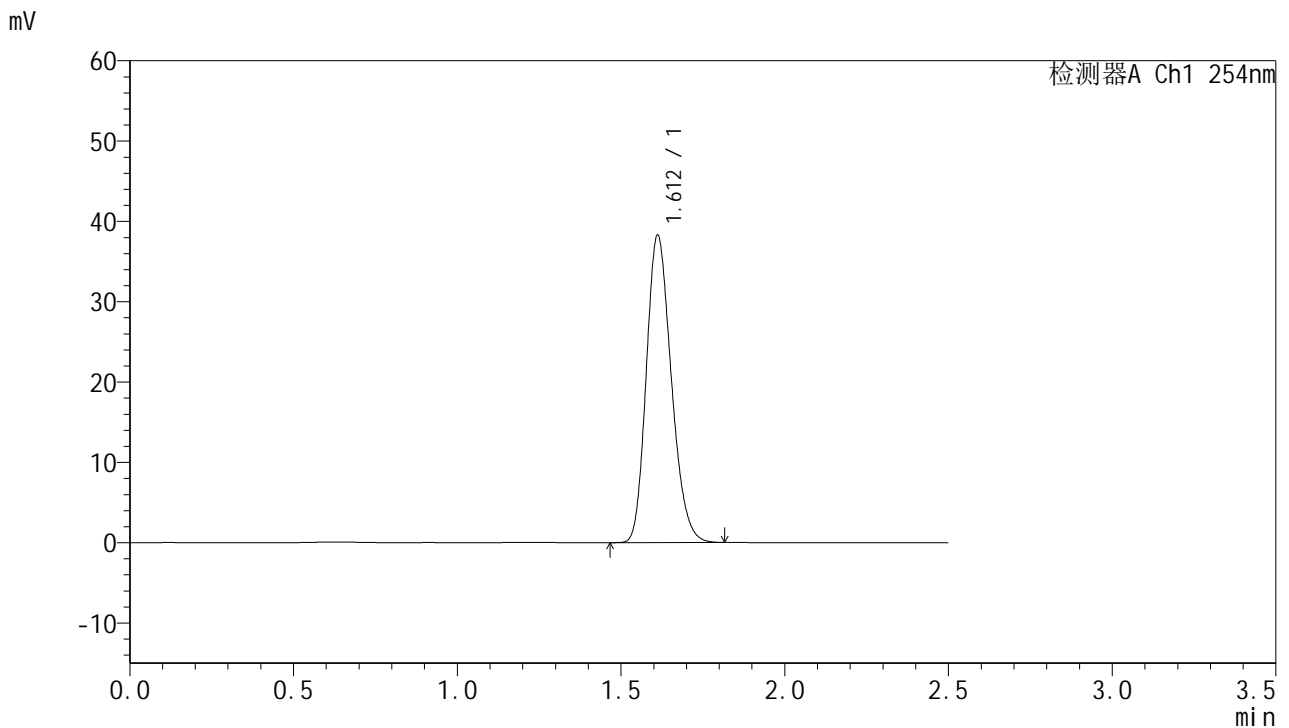


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2313-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 19:28:29      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:26:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.612	203190	100.000	38235	2124	1.209	--
总计		203190	100.000	38235			

图114 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

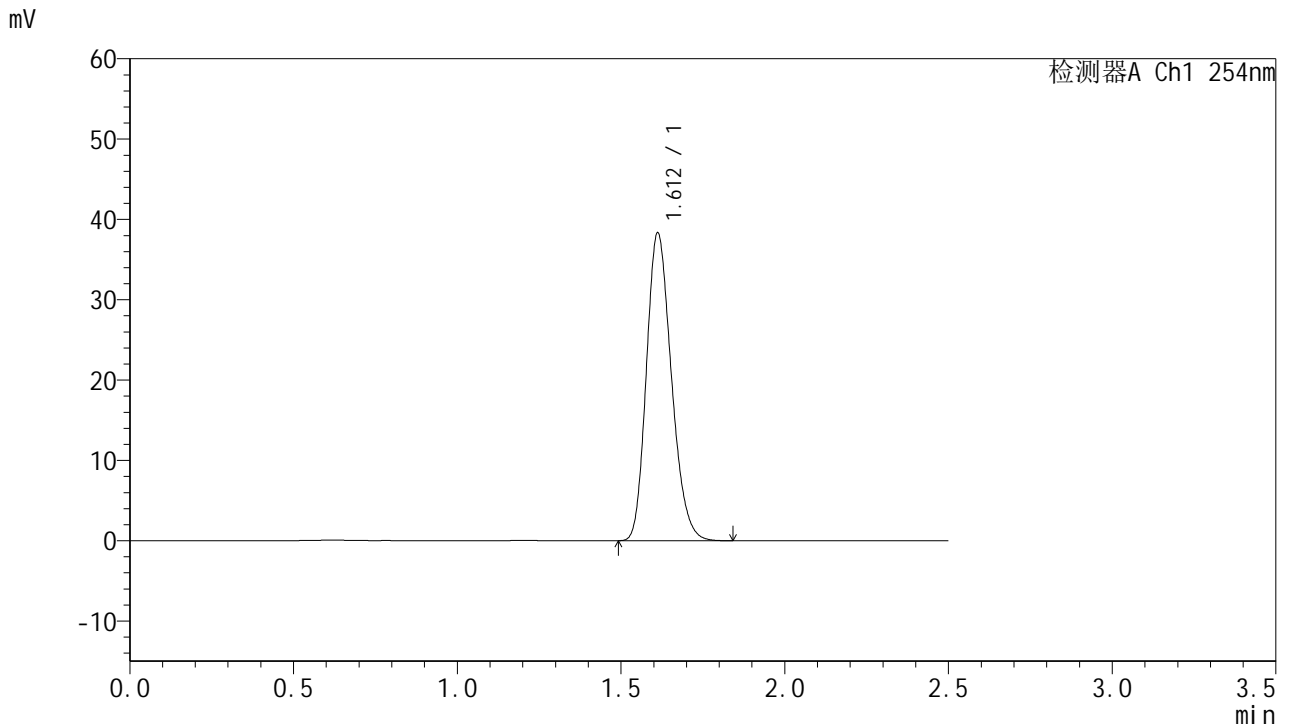


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2314-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 19:31:21      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:26:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.612	203518	100.000	38298	2126	1.210	--
总计		203518	100.000	38298			

图115 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

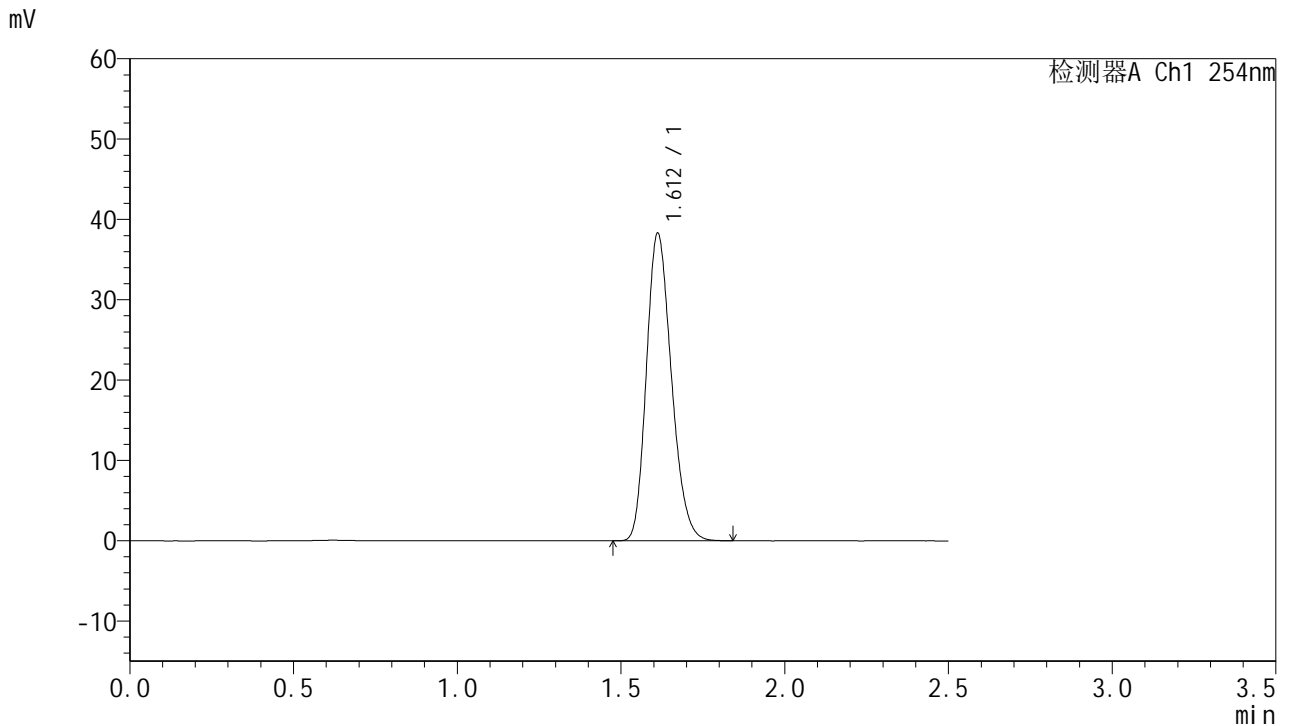


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2315-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 19:34:14      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:27:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.612	203522	100.000	38278	2123	1.211	--
总计		203522	100.000	38278			

图116 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

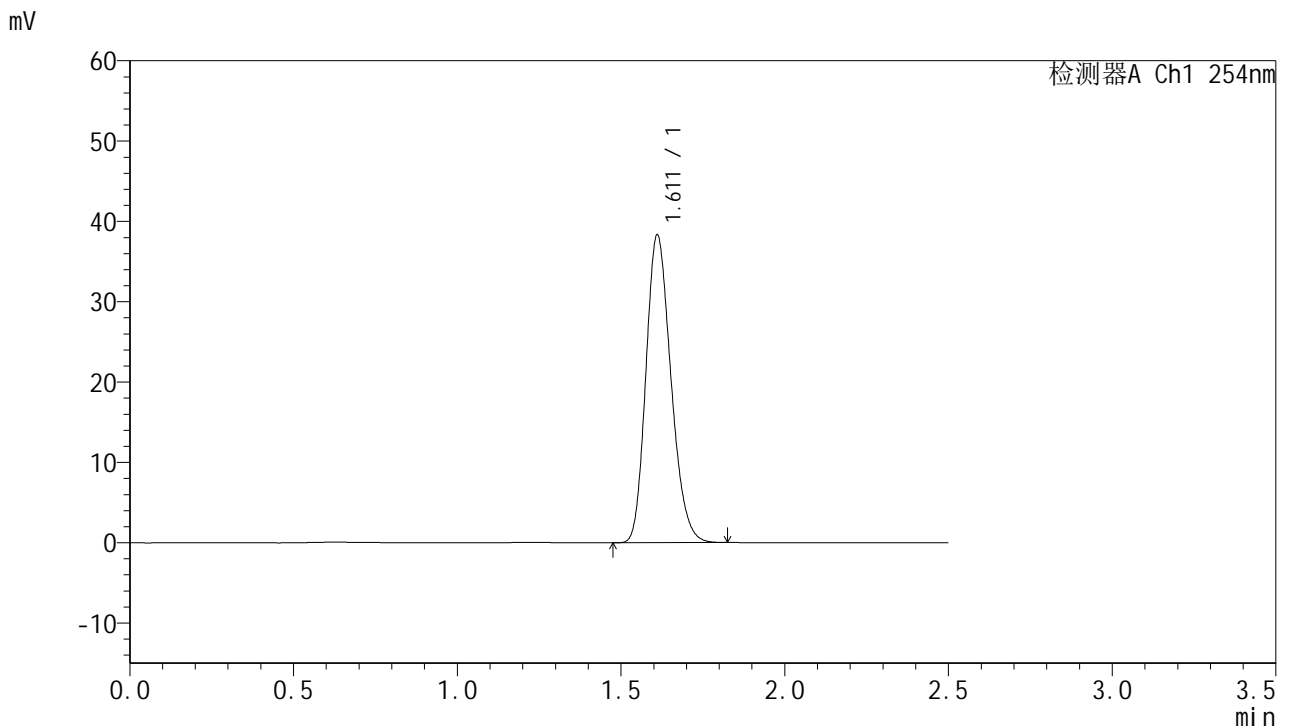


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2316-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:37:06      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:27:08      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.611	203584	100.000	38197	2121	1.210	--
总计		203584	100.000	38197			

图117 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

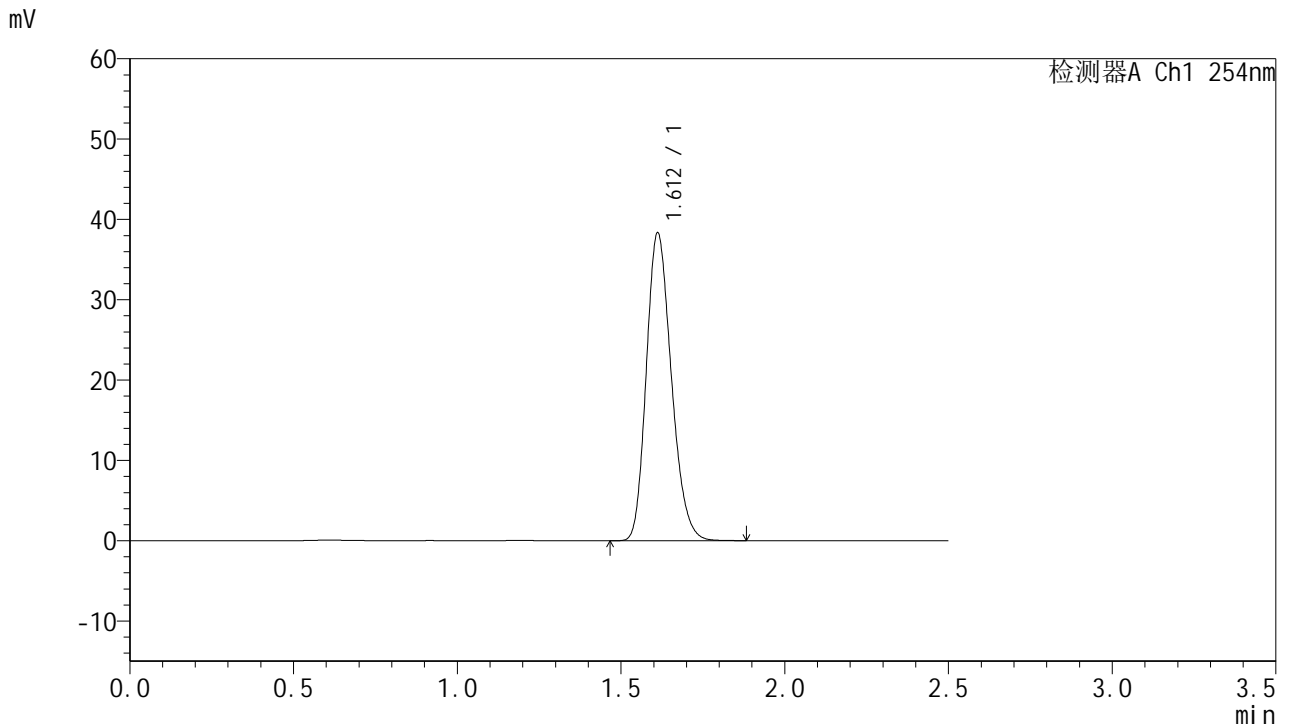


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2317-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 19:39:58      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:27:15  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.612	203881	100.000	38305	2126	1.211	--
总计		203881	100.000	38305			

图118 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2318-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 19:42:50

处理时间(V2): 2025/06/12 09:27:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

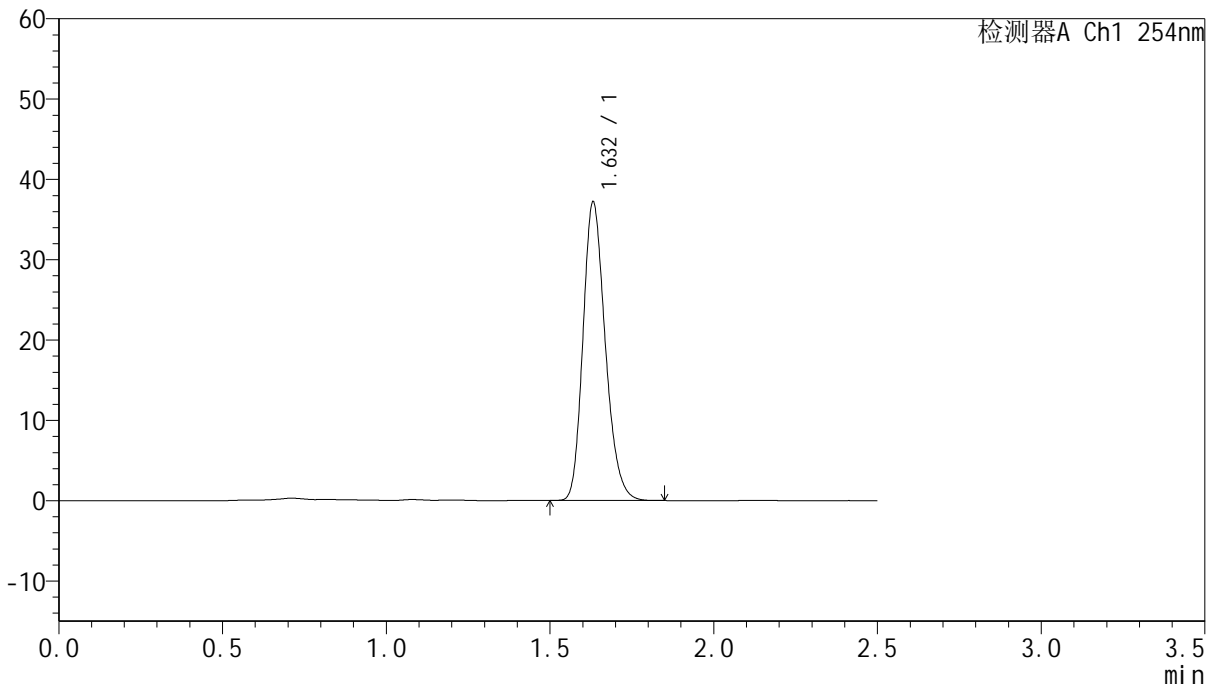
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	176214	100.000	37131	2764	1.217	--
总计		176214	100.000	37131			

图119 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2319-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 19:45:42

处理时间(V2): 2025/06/12 09:27:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

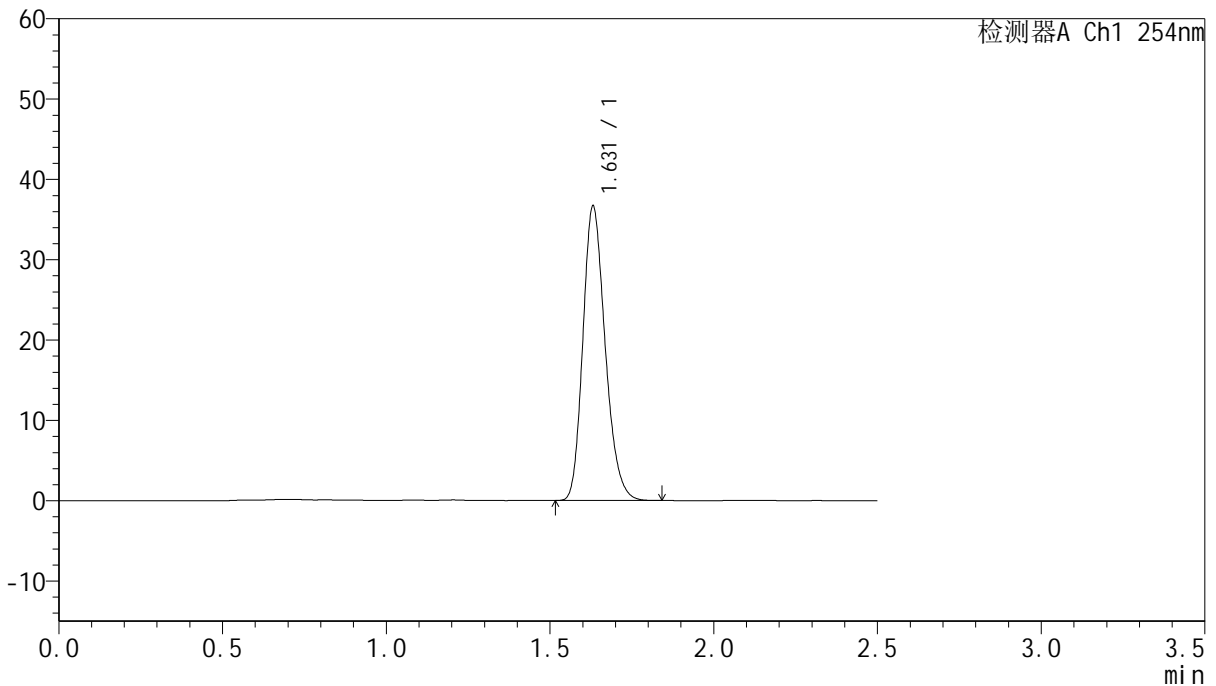
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	173547	100.000	36637	2765	1.217	--
总计		173547	100.000	36637			

图120 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2320-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 19:48:34

处理时间(V2): 2025/06/12 09:27:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

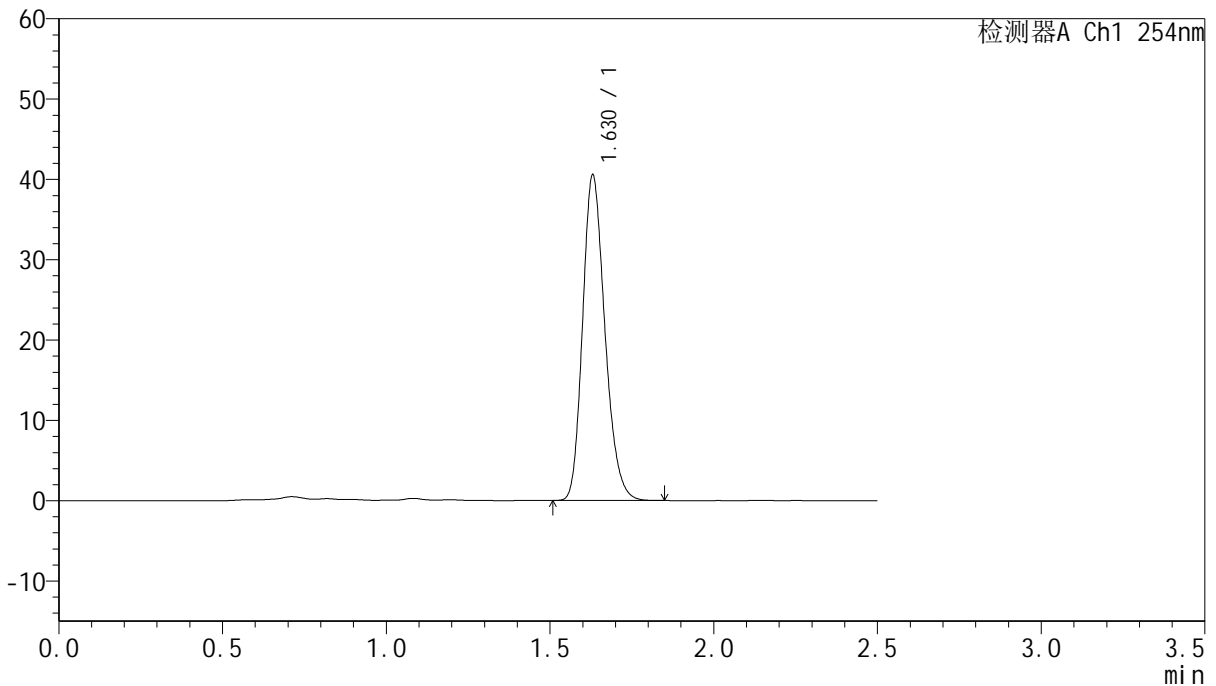
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	191734	100.000	40536	2772	1.214	--
总计		191734	100.000	40536			

图121 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2321-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 19:51:25

处理时间(V2): 2025/06/12 09:27:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

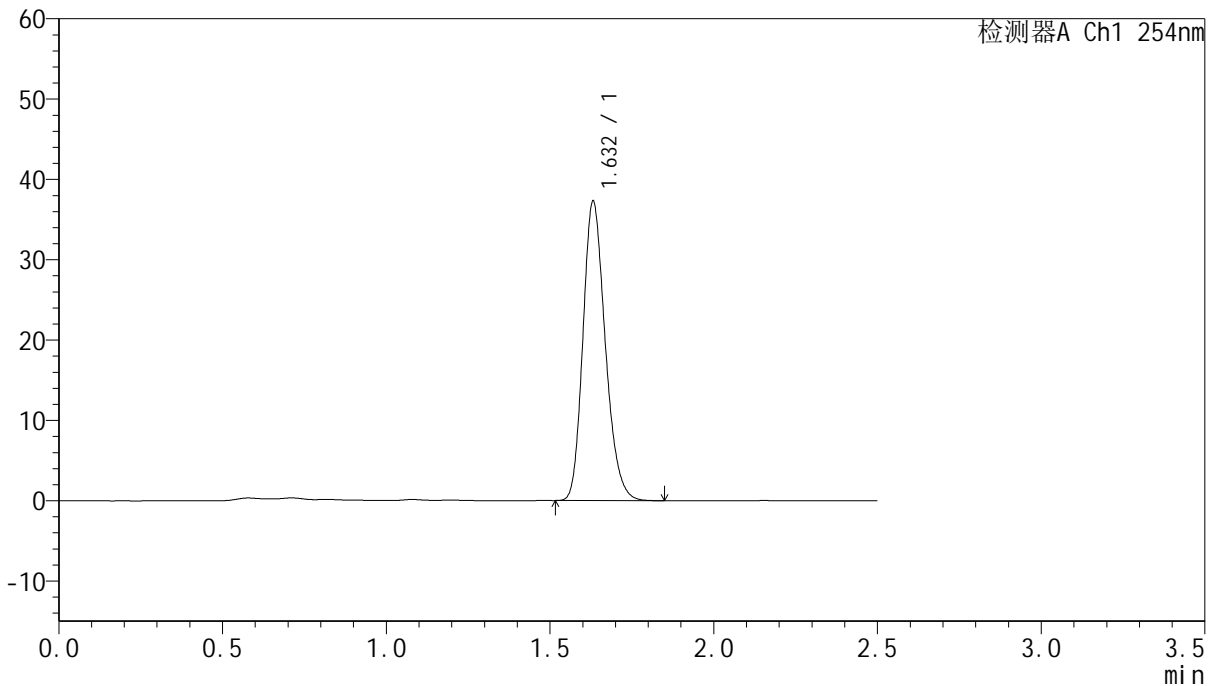
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	176807	100.000	37237	2760	1.216	--
总计		176807	100.000	37237			

图122 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2322-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-37

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 19:54:17

处理时间(V2): 2025/06/12 09:27:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

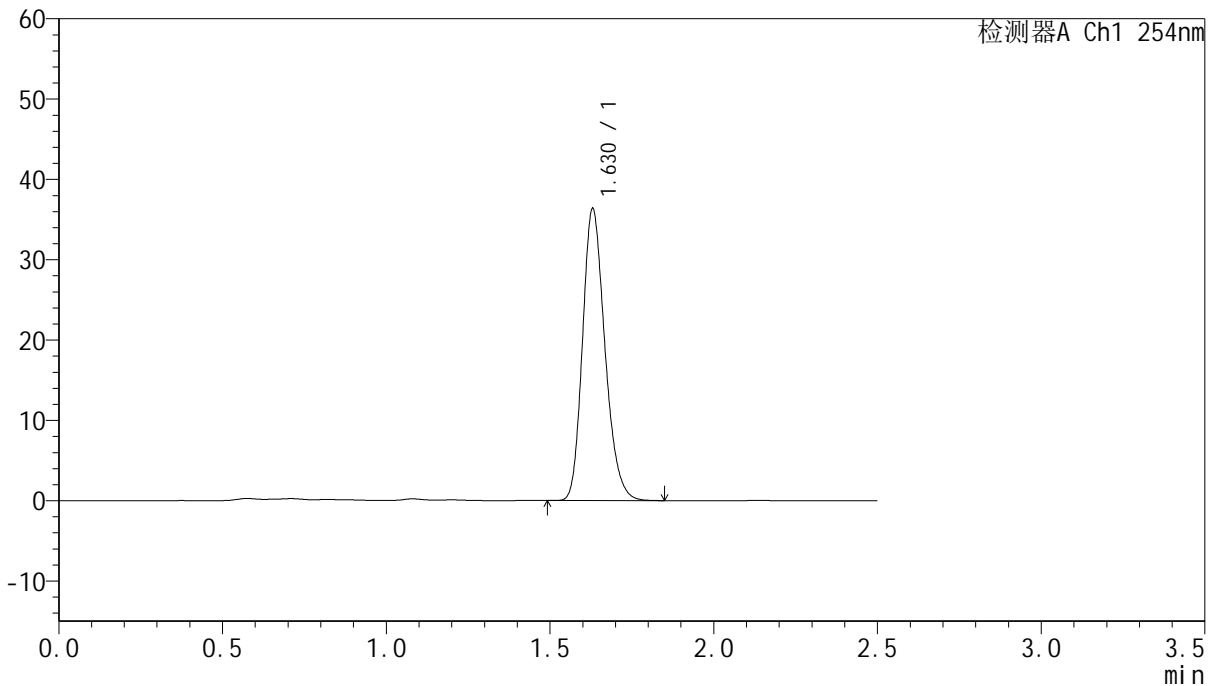
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	172921	100.000	36353	2744	1.220	--
总计		172921	100.000	36353			

图123 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2323-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 19:57:08

处理时间(V2): 2025/06/12 09:28:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

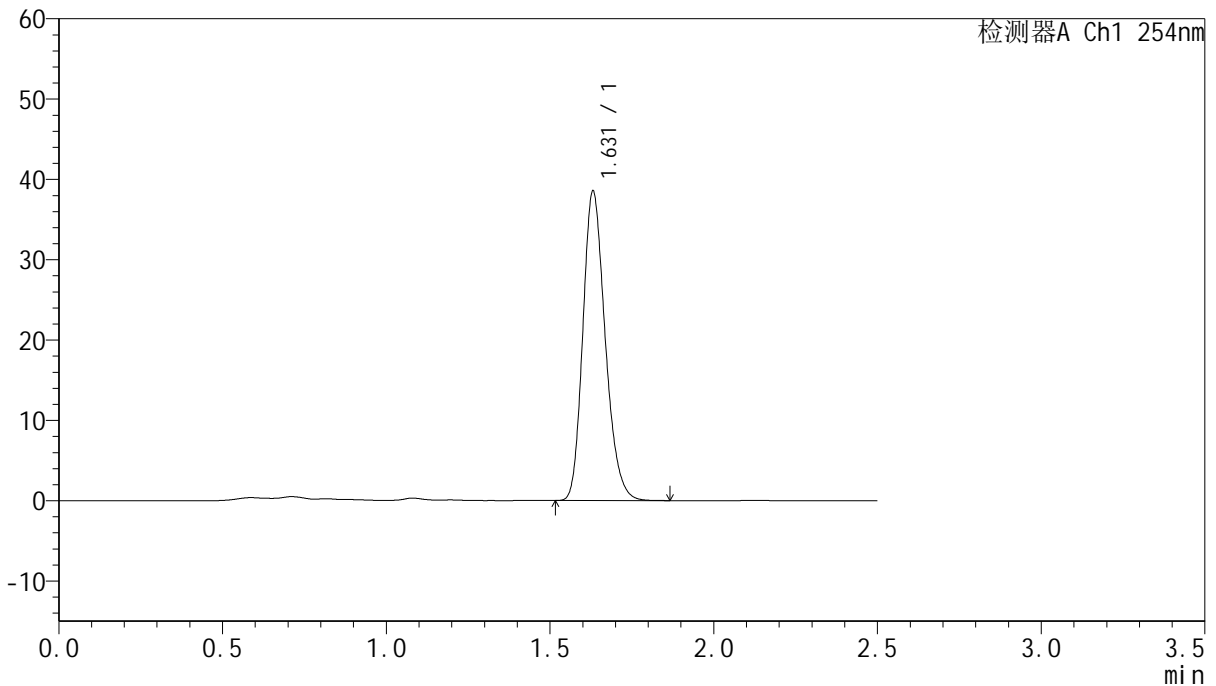
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	182914	100.000	38507	2752	1.220	--
总计		182914	100.000	38507			

图124 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2324-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-10min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 20:00:00

处理时间(V2): 2025/06/12 09:28:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

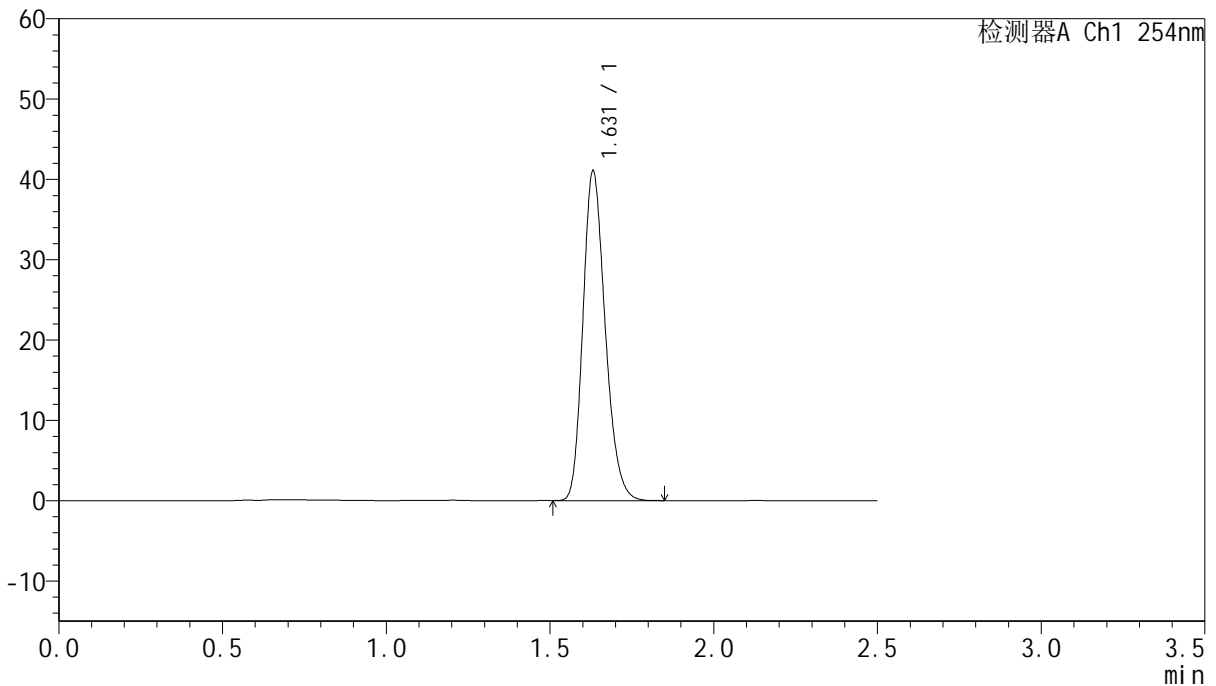
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	194393	100.000	41034	2763	1.217	--
总计		194393	100.000	41034			

图125 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2325-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-10min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 20:02:52

处理时间(V2): 2025/06/12 09:28:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

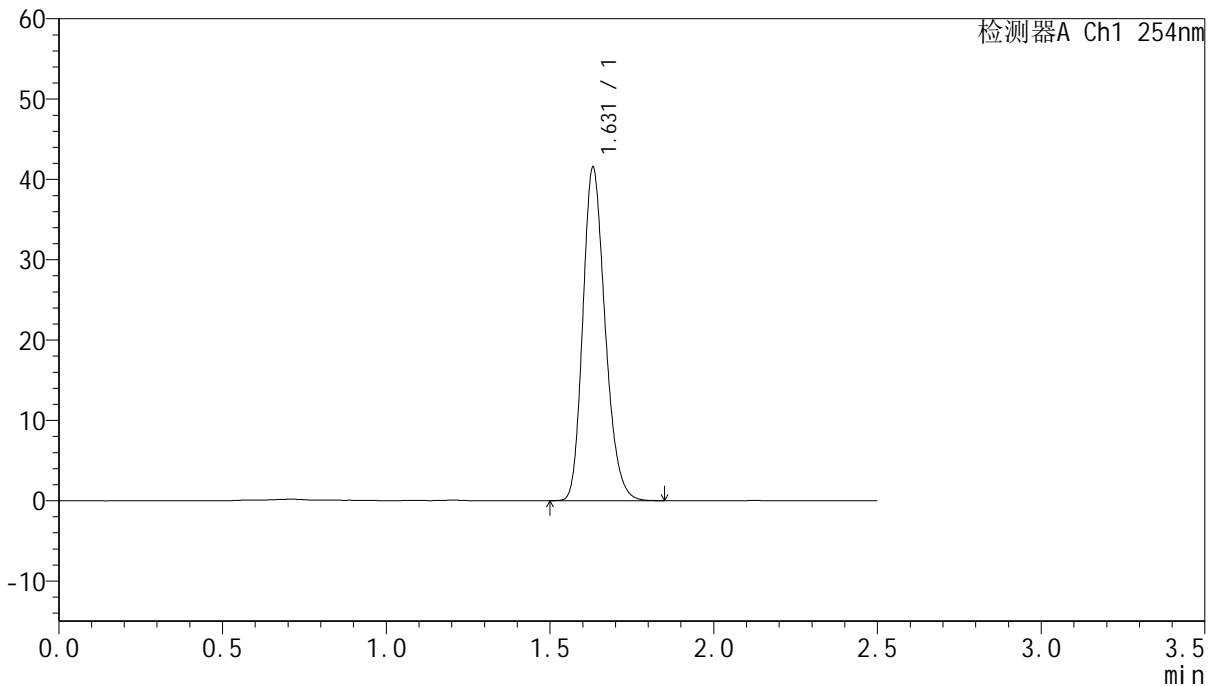
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	196825	100.000	41489	2759	1.217	--
总计		196825	100.000	41489			

图126 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2326-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-10min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-20

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 20:05:42

处理时间(V2): 2025/06/12 09:28:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

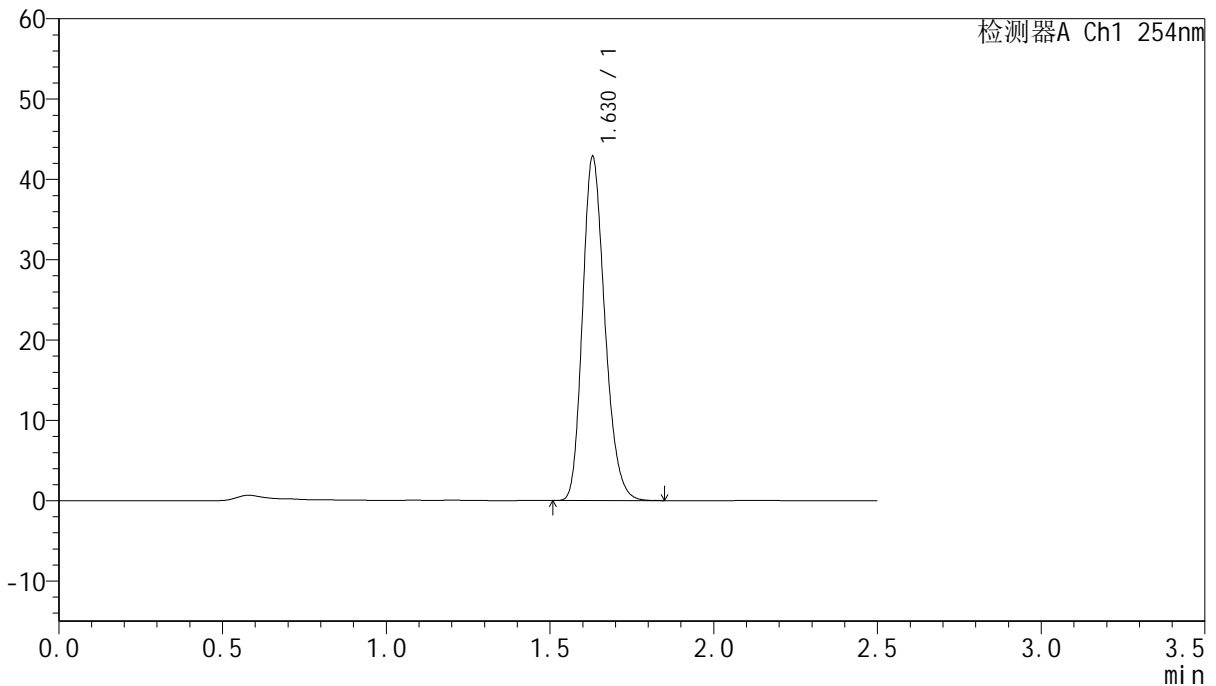
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	202792	100.000	42830	2766	1.217	--
总计		202792	100.000	42830			

图127 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片3

供试品溶液-1

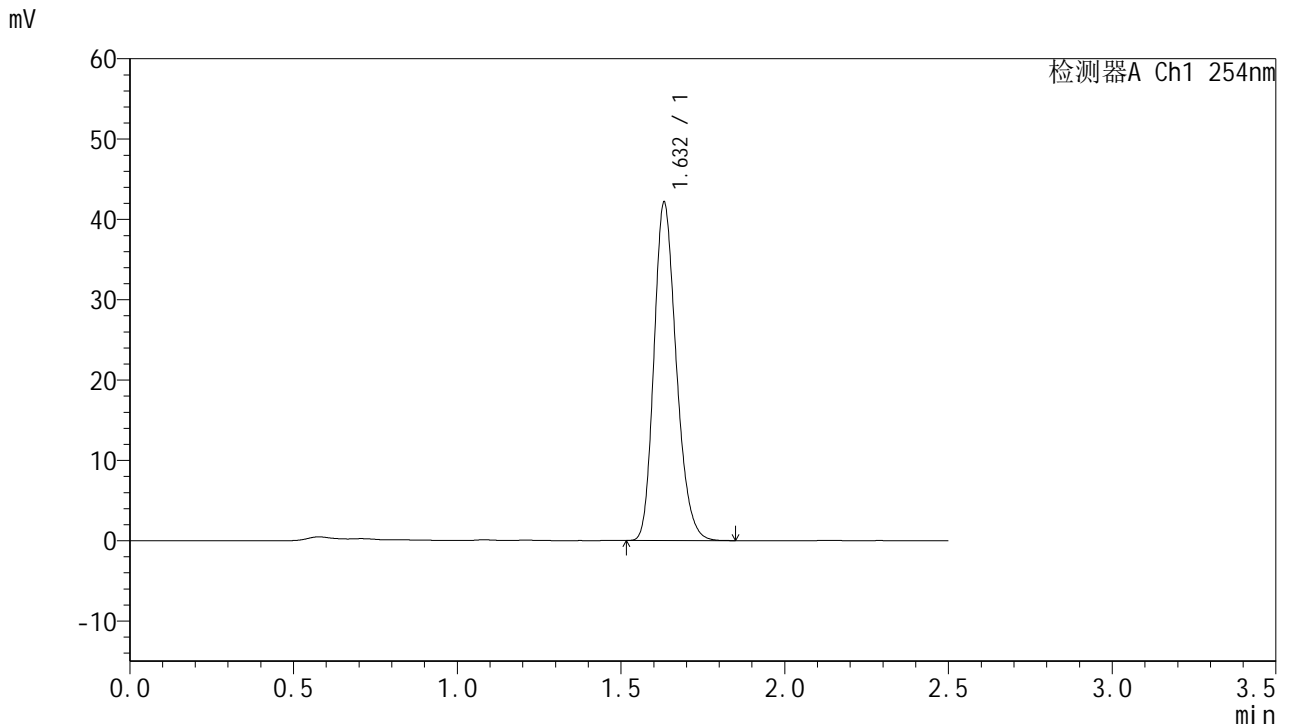


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2327-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-29 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 20:08:34 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:28:31  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.632	199361	100.000	42073	2772	1.216	--
总计		199361	100.000	42073			



# 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 - 0-125/25-2328-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-10min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 20:11:26

处理时间(V2): 2025/06/12 09:28:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

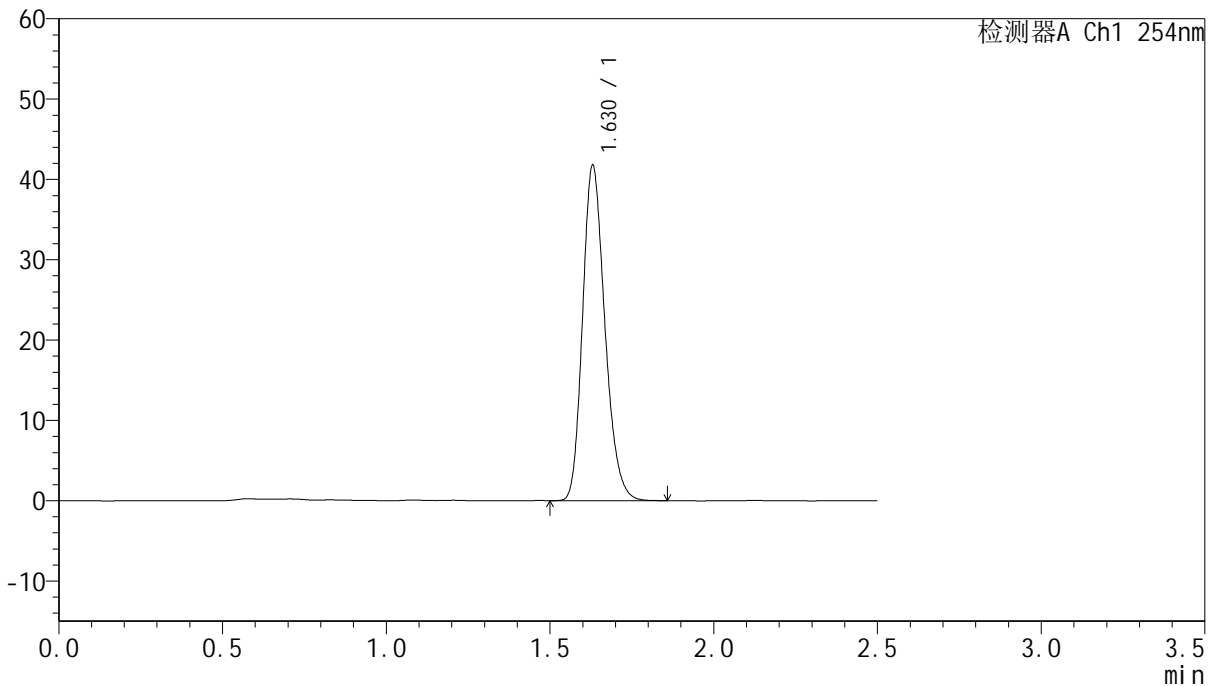
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	197511	100.000	41757	2771	1.216	--
总计		197511	100.000	41757			

图129 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片5

供试品溶液-1



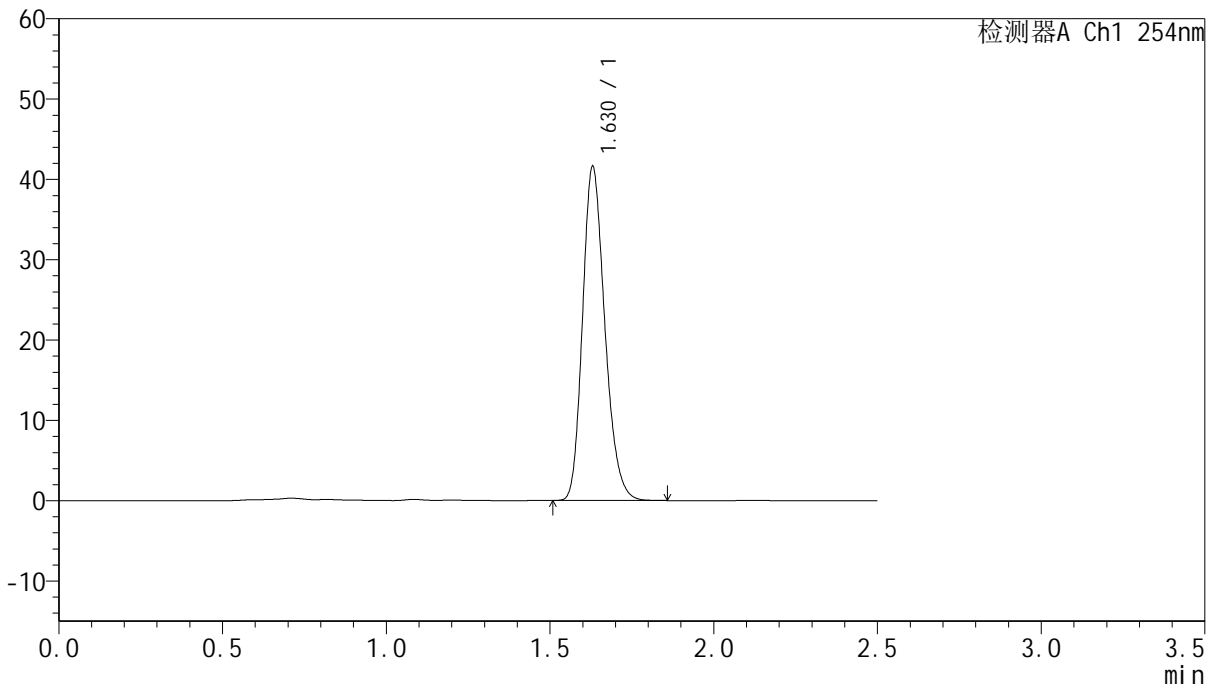
# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2329-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:14:18 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:28:47 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	196664	100.000	41588	2774	1.216	--
总计		196664	100.000	41588			

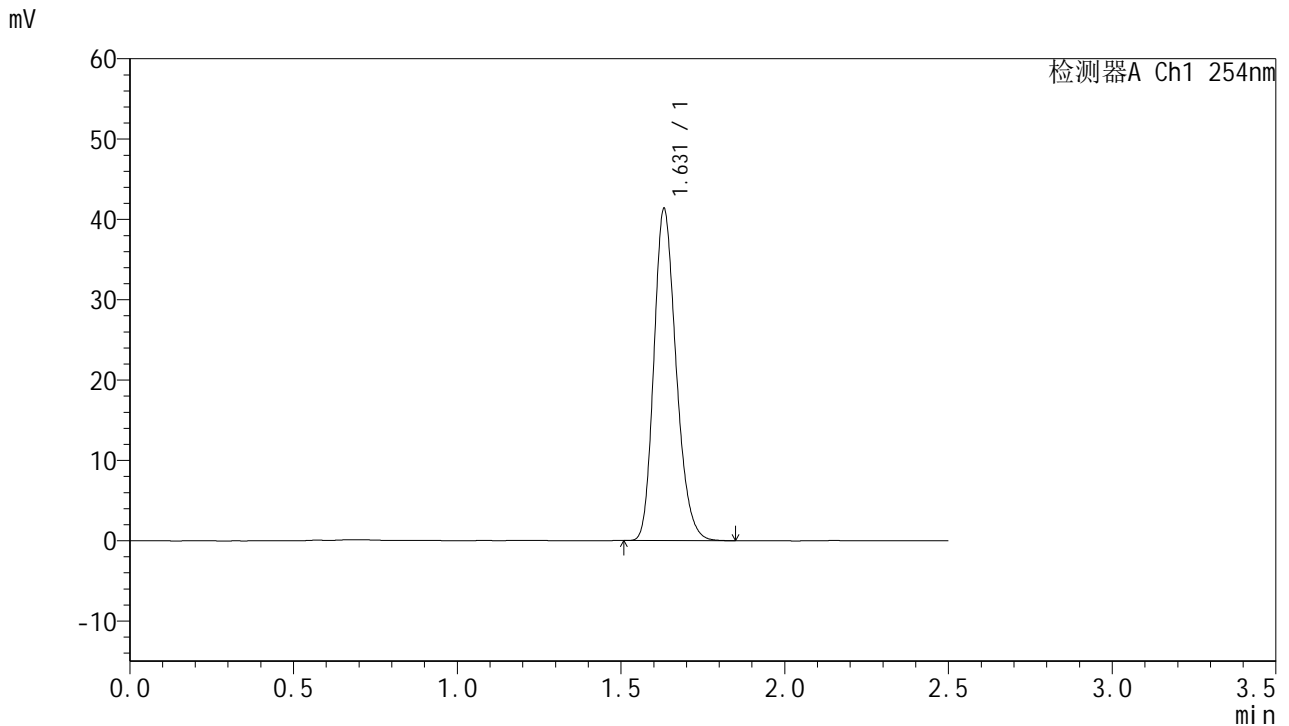


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2330-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-3 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 20:17:09 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:28:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	195189	100.000	41298	2777	1.215	--
总计		195189	100.000	41298			

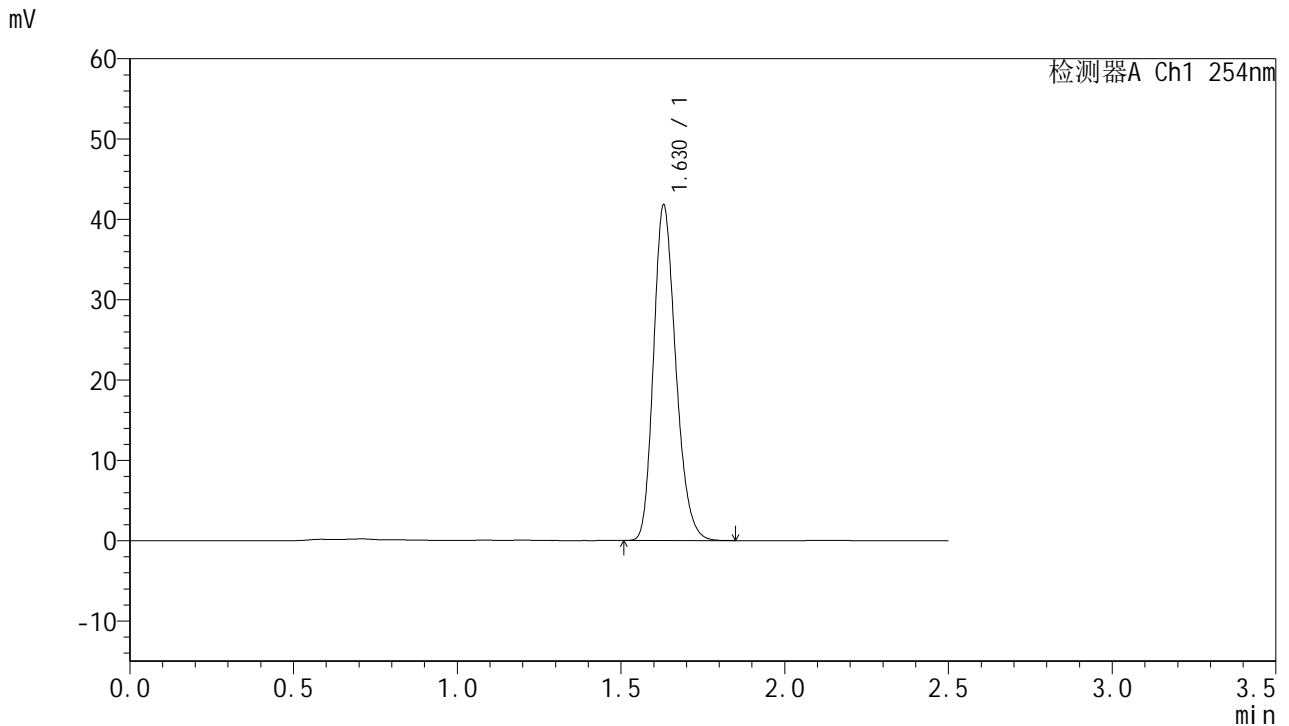


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2331-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-12 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 20:20:00 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:29:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	197309	100.000	41776	2780	1.216	--
总计		197309	100.000	41776			

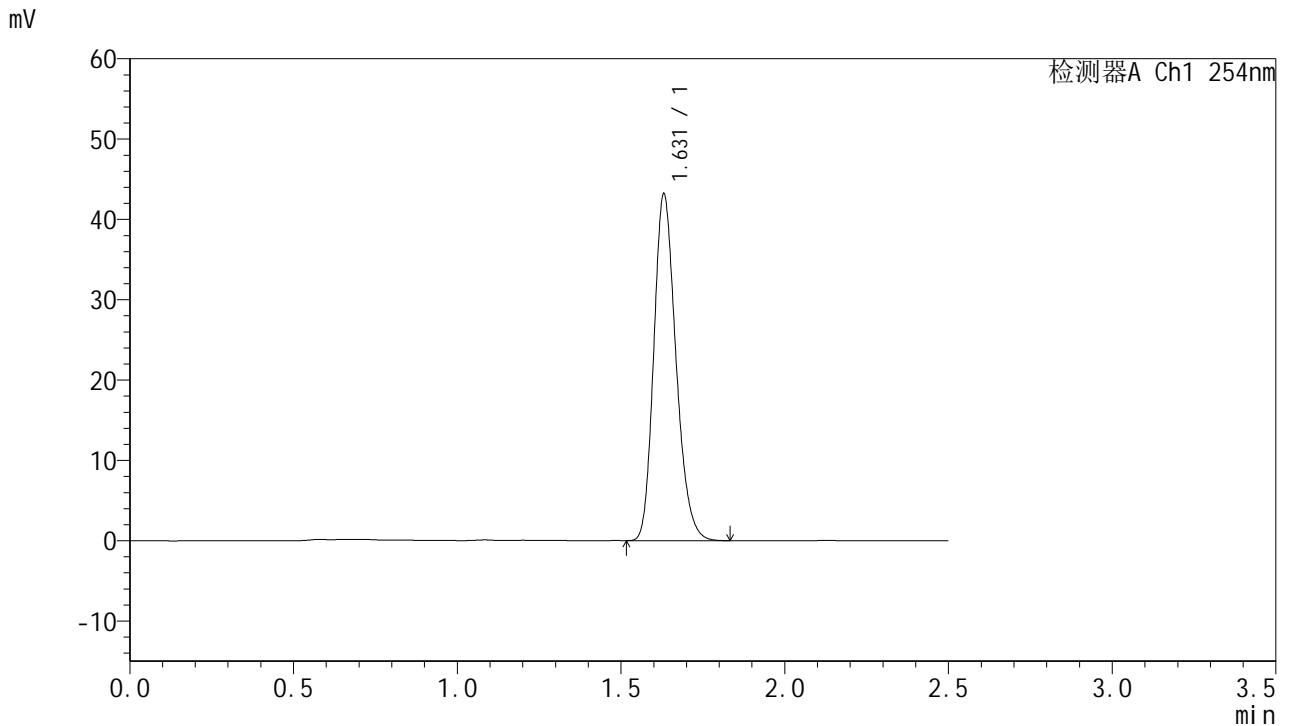


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2332-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:22:53      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:29:10      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	203459	100.000	43159	2790	1.215	--
总计		203459	100.000	43159			

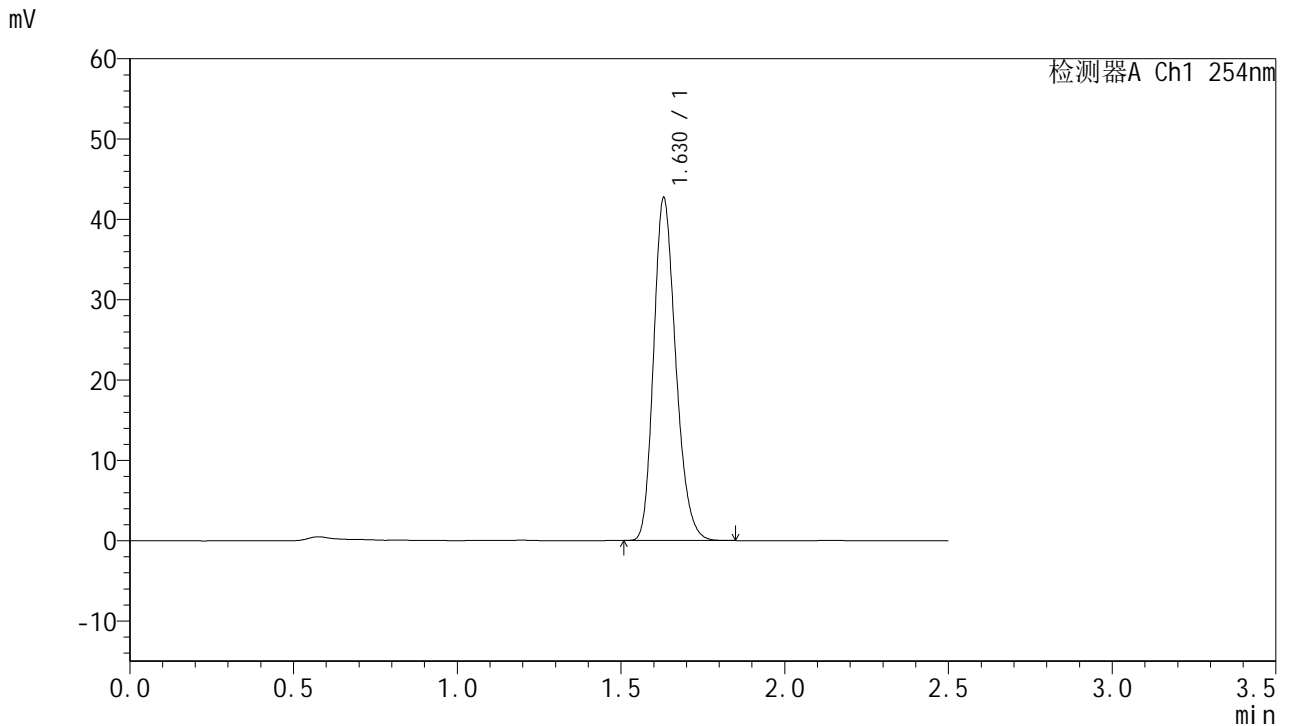


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2333-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-30 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 20:25:45 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:29:17  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	200469	100.000	42679	2809	1.215	--
总计		200469	100.000	42679			



# 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 - 0-125/25-2334-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-15min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 20:28:37

处理时间(V2): 2025/06/12 09:29:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

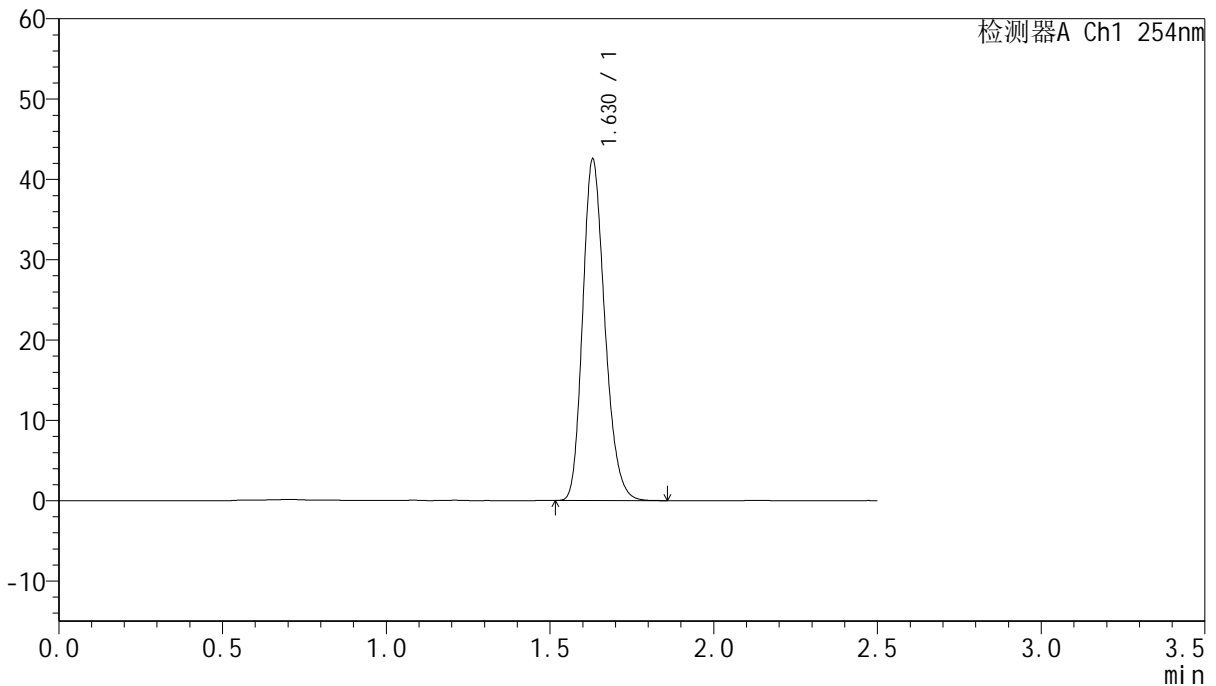
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	199701	100.000	42512	2814	1.216	--
总计		199701	100.000	42512			

图135 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2335-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-15min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 20:31:28

处理时间(V2): 2025/06/12 09:29:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

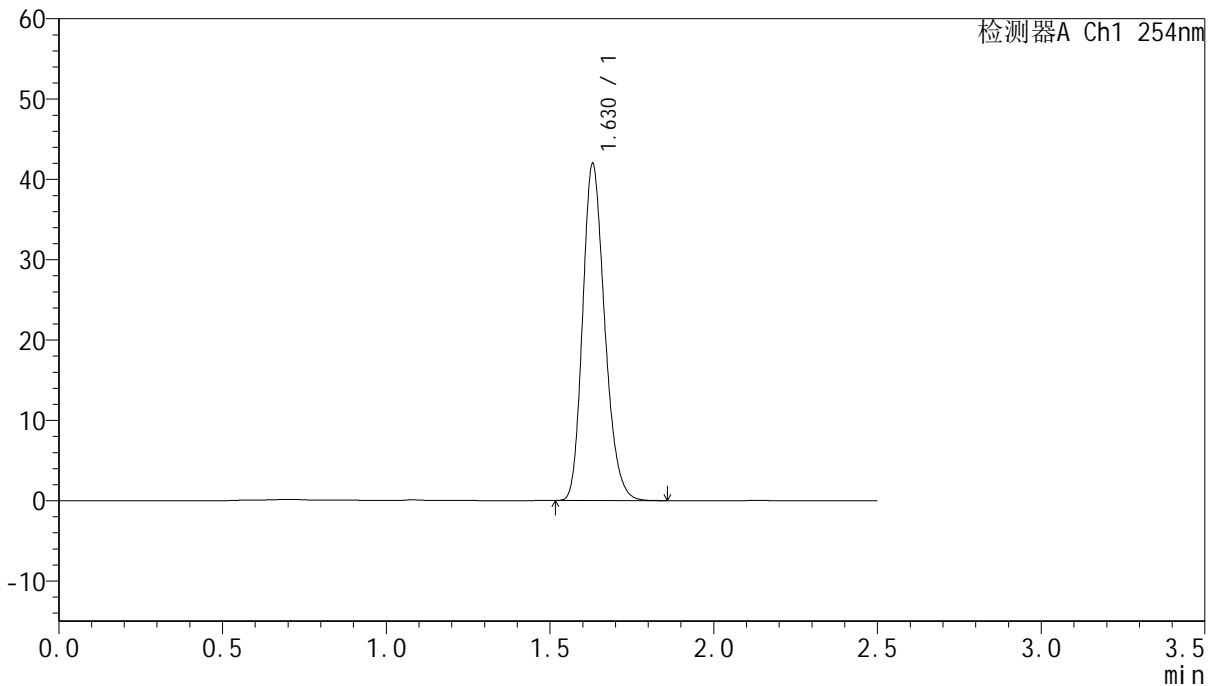
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	196959	100.000	41950	2812	1.216	--
总计		196959	100.000	41950			

图136 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片6

供试品溶液-1

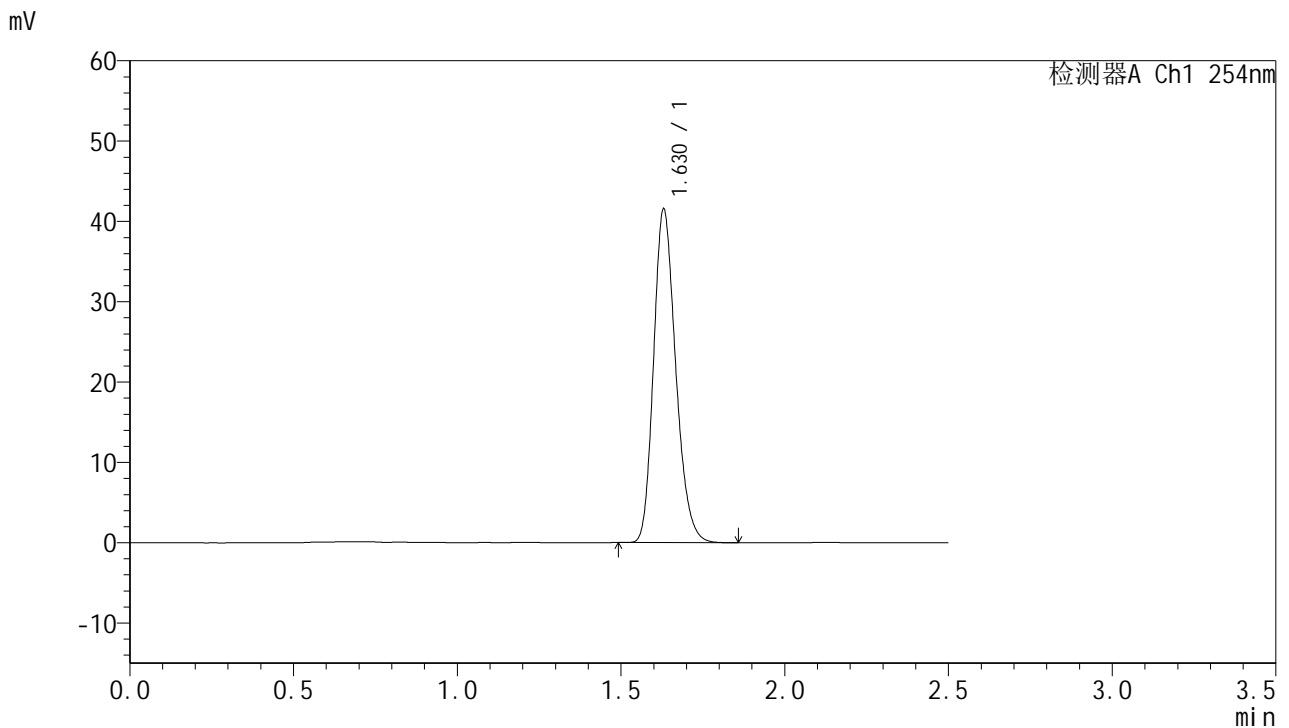


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2336-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:34:21 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:29:40 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	195018	100.000	41536	2812	1.216	--
总计		195018	100.000	41536			

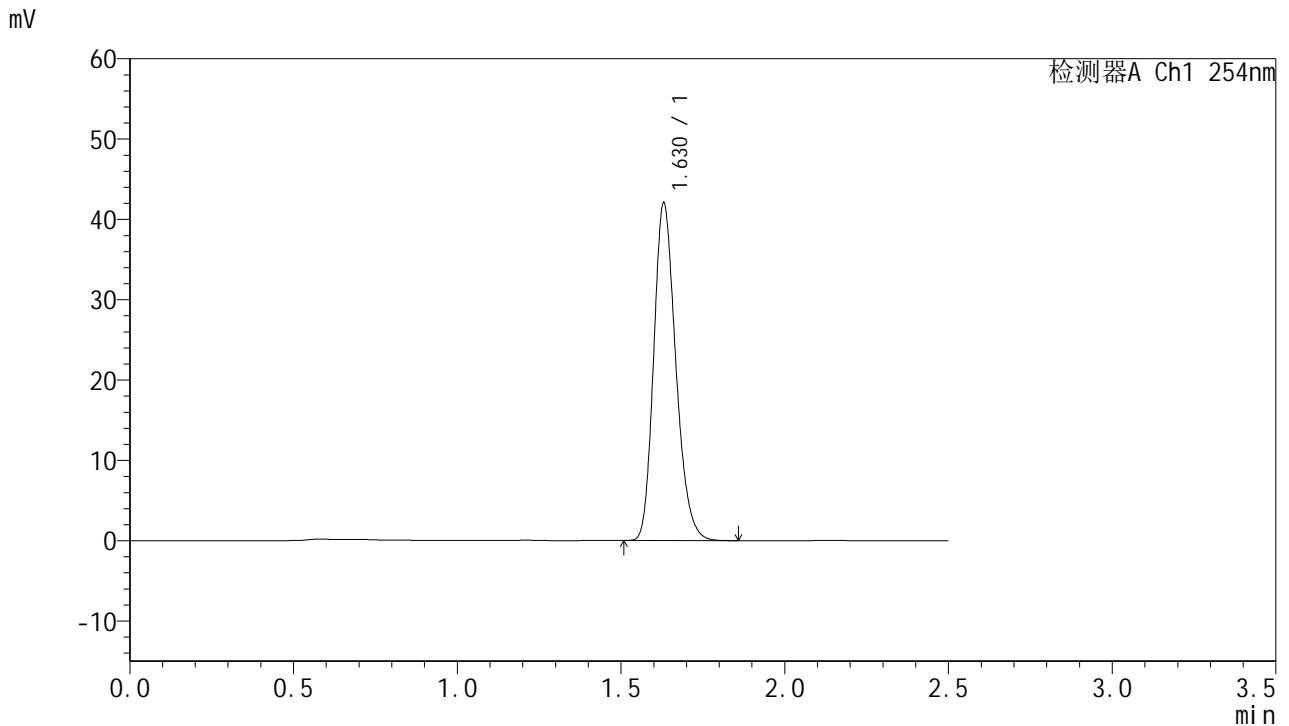


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2337-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:37:12 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:29:47 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	197422	100.000	42039	2814	1.217	--
总计		197422	100.000	42039			



# 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 - 0-125/25-2338-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-20min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 20:40:04

处理时间(V2): 2025/06/12 09:29:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

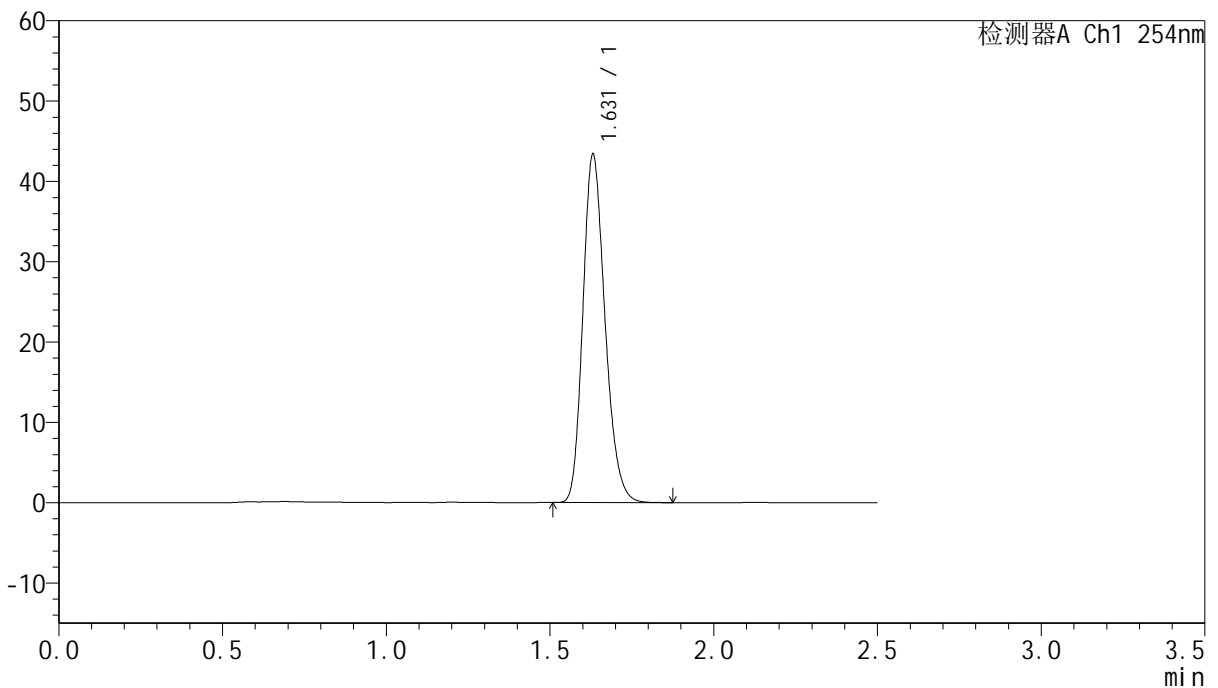
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	203964	100.000	43358	2805	1.213	--
总计		203964	100.000	43358			

图139 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2339-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-20min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 20:42:56

处理时间(V2): 2025/06/12 09:30:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

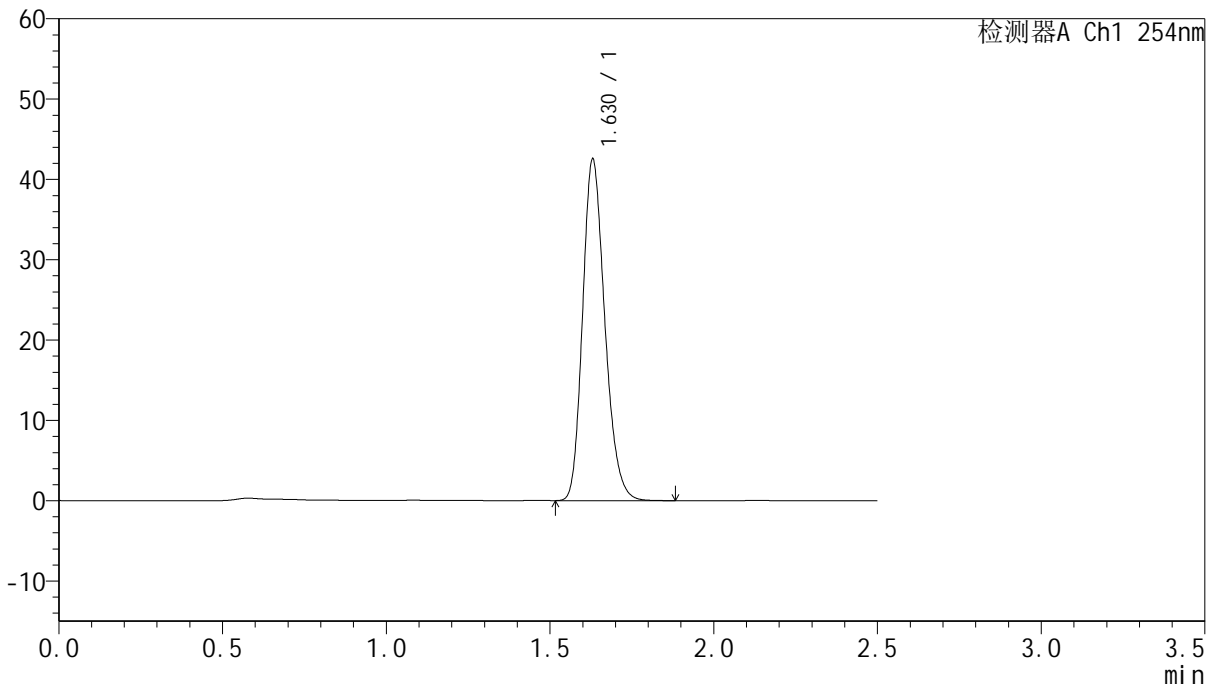
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	200679	100.000	42523	2788	1.213	--
总计		200679	100.000	42523			

图140 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-20min-片4

供试品溶液-1

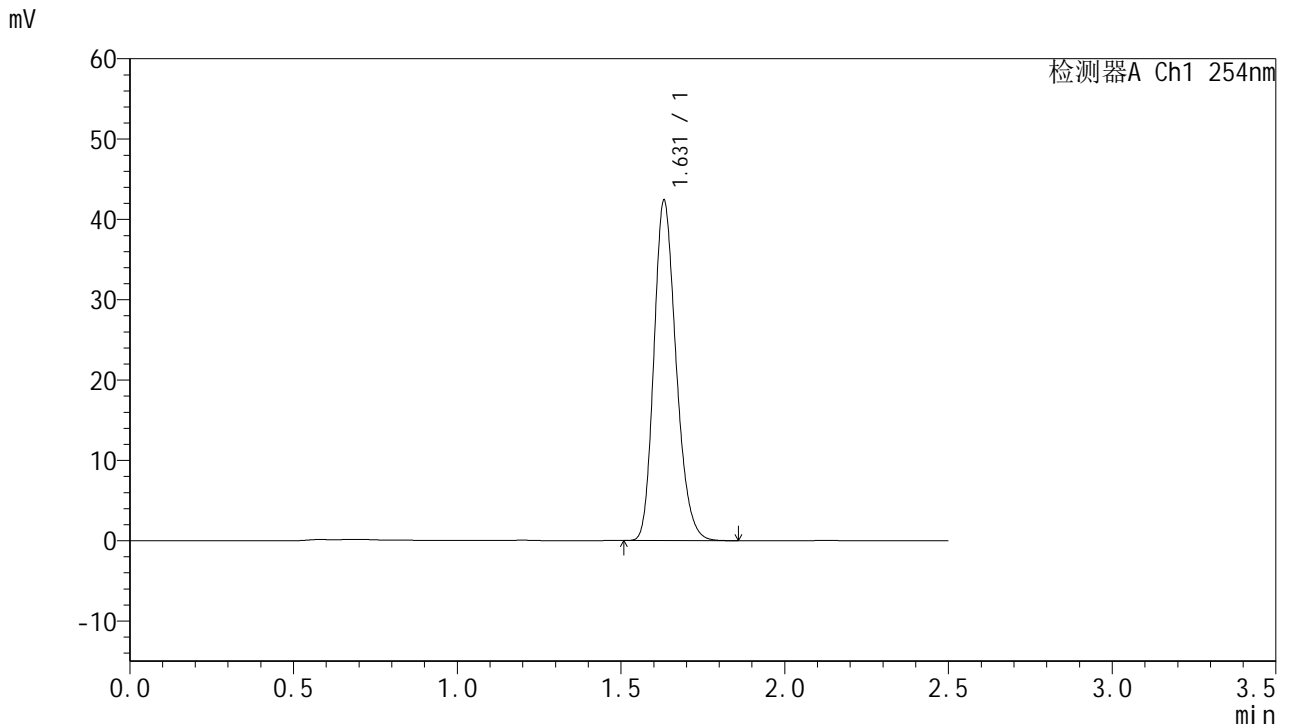


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2340-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:45:50      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:30:10      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	199515	100.000	42328	2797	1.214	--
总计		199515	100.000	42328			

图141 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

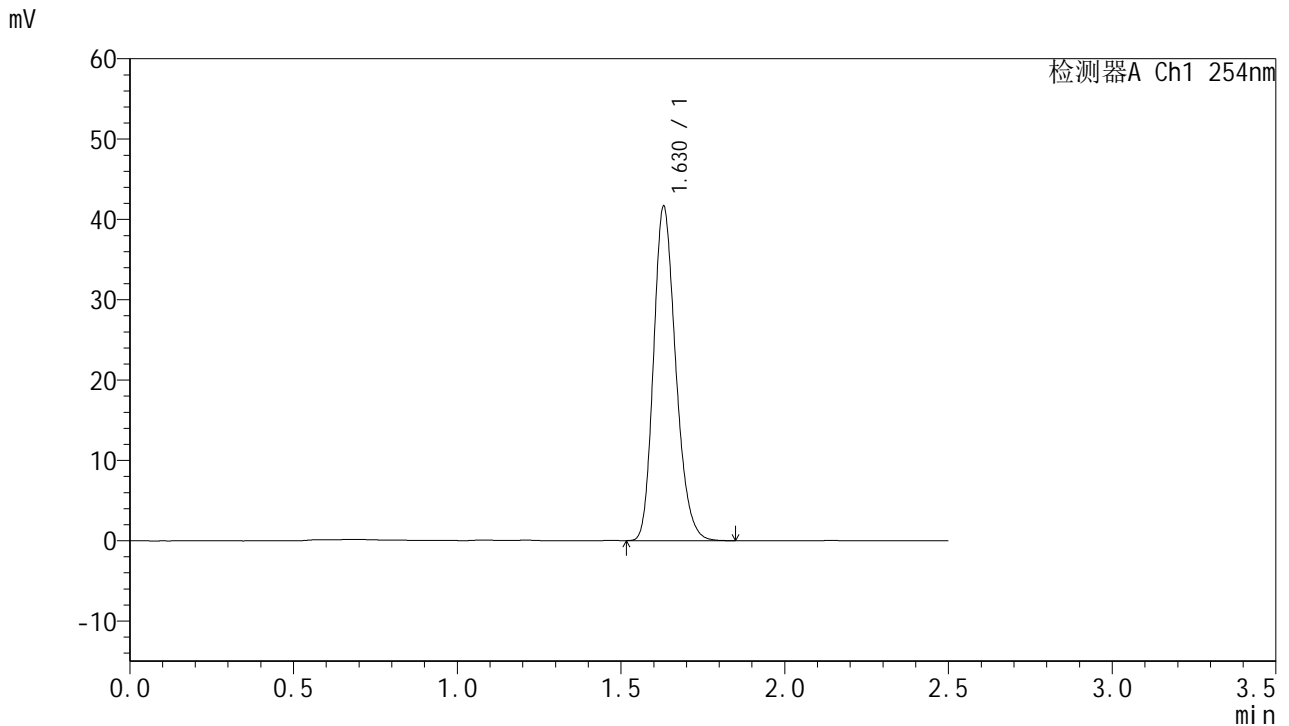


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2341-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:48:40 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:30:18 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	196190	100.000	41630	2791	1.214	--
总计		196190	100.000	41630			



# 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 - 0-125/25-2342-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-30min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 20:51:32

处理时间(V2): 2025/06/12 09:30:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

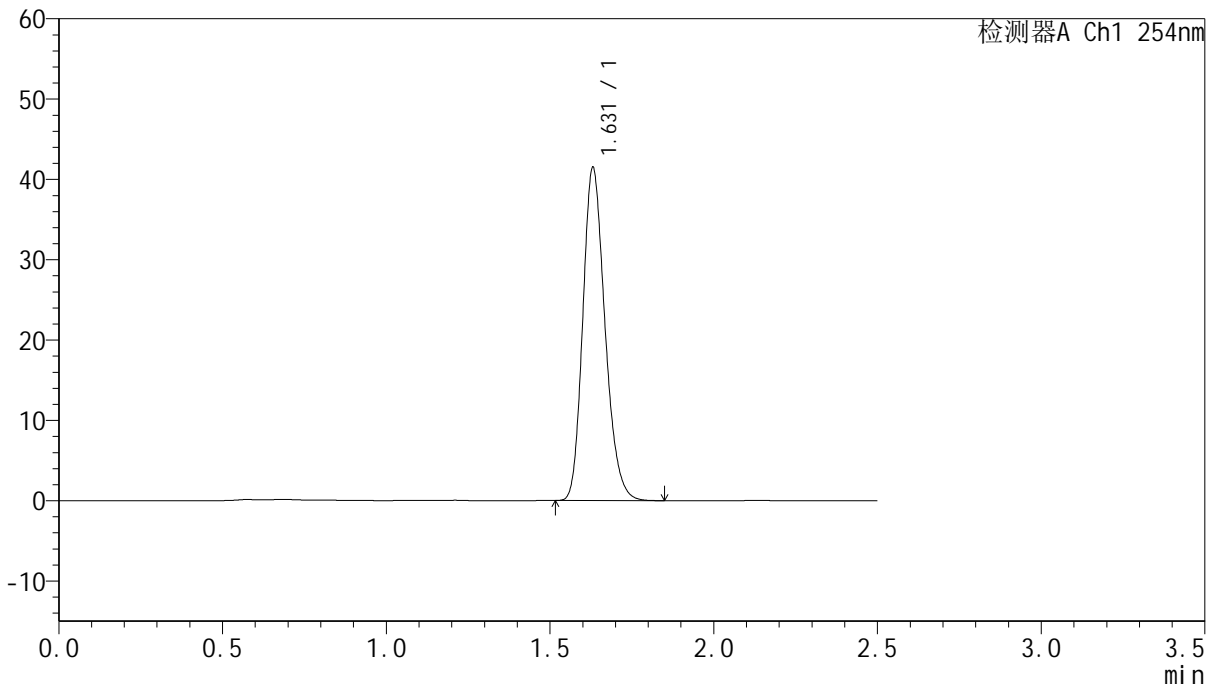
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	195307	100.000	41453	2795	1.213	--
总计		195307	100.000	41453			

图143 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2343-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-30min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 20:54:23

处理时间(V2): 2025/06/12 09:30:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

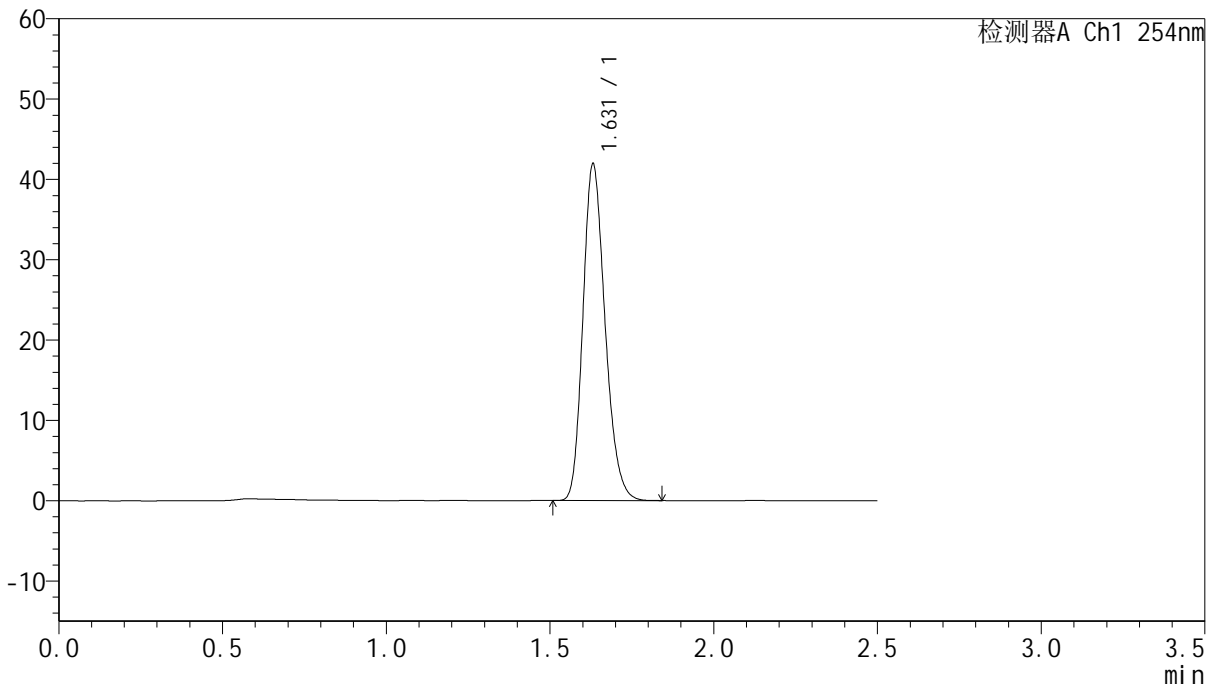
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	197142	100.000	41895	2801	1.212	--
总计		197142	100.000	41895			

图144 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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 - 0-125/25-2344-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-30min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 20:57:15

处理时间(V2): 2025/06/12 09:30:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

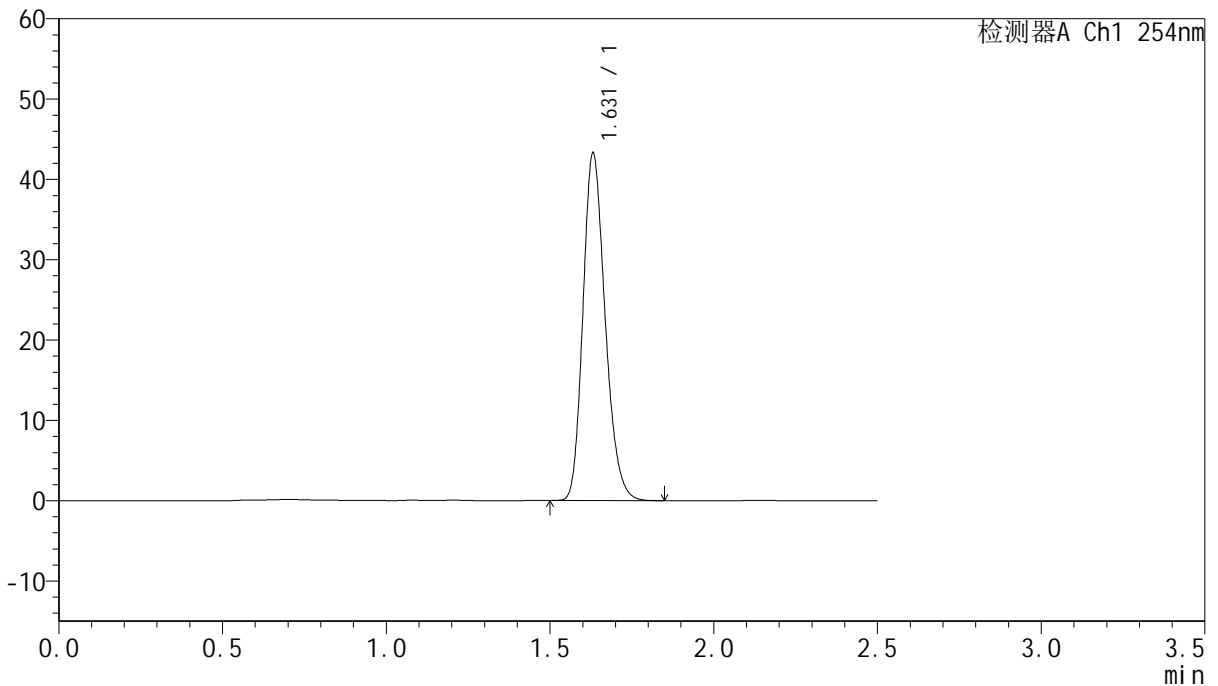
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	203789	100.000	43239	2797	1.213	--
总计		203789	100.000	43239			

图145 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2345-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-30min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 21:00:07

处理时间(V2): 2025/06/12 09:30:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

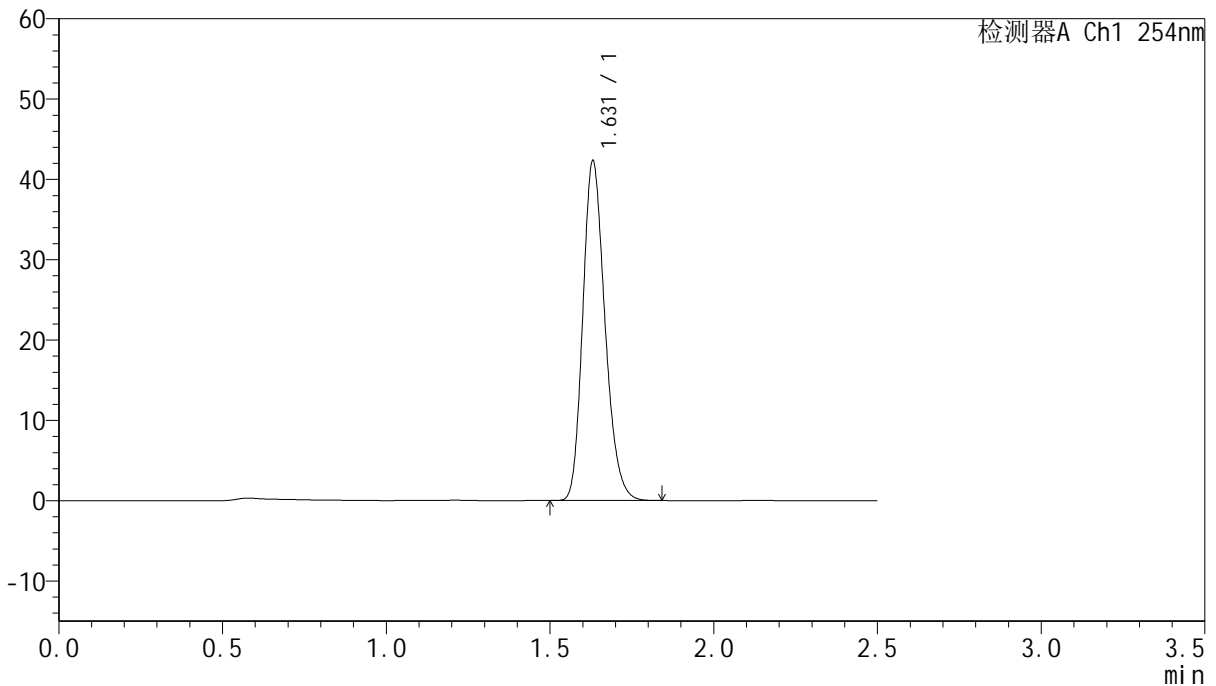
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	199222	100.000	42291	2796	1.213	--
总计		199222	100.000	42291			

图146 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2346-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-30min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 21:02:58

处理时间(V2): 2025/06/12 09:30:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

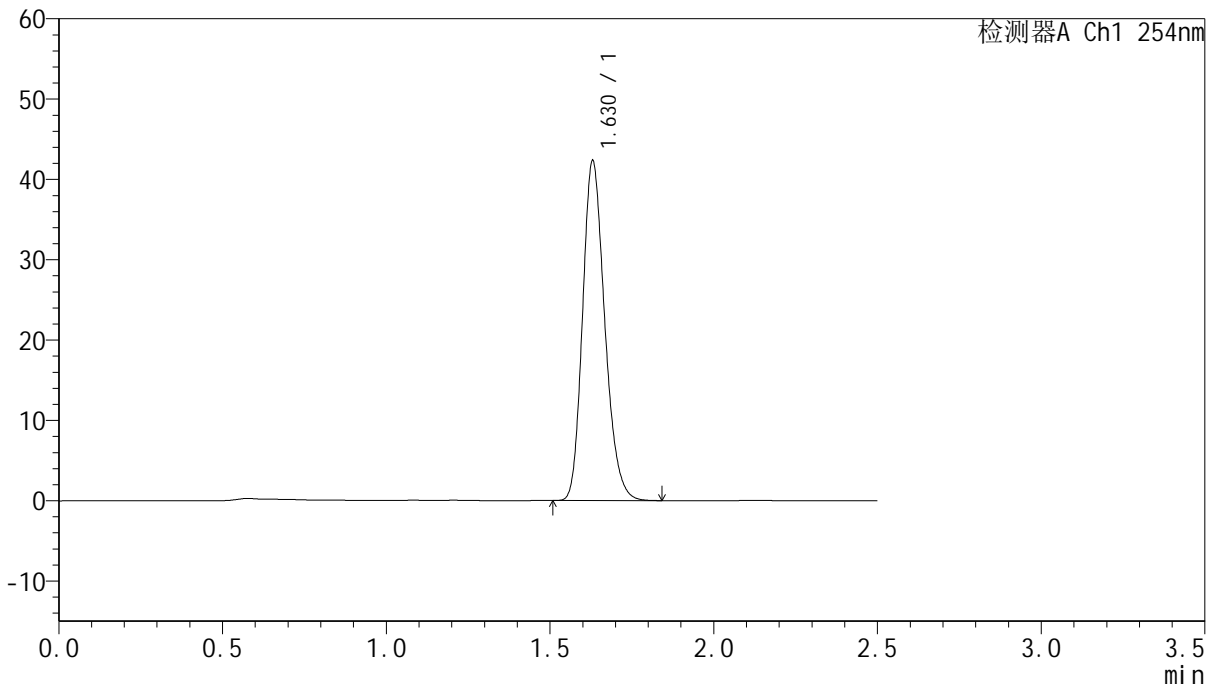
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	199257	100.000	42305	2793	1.214	--
总计		199257	100.000	42305			

图147 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片5

供试品溶液-1

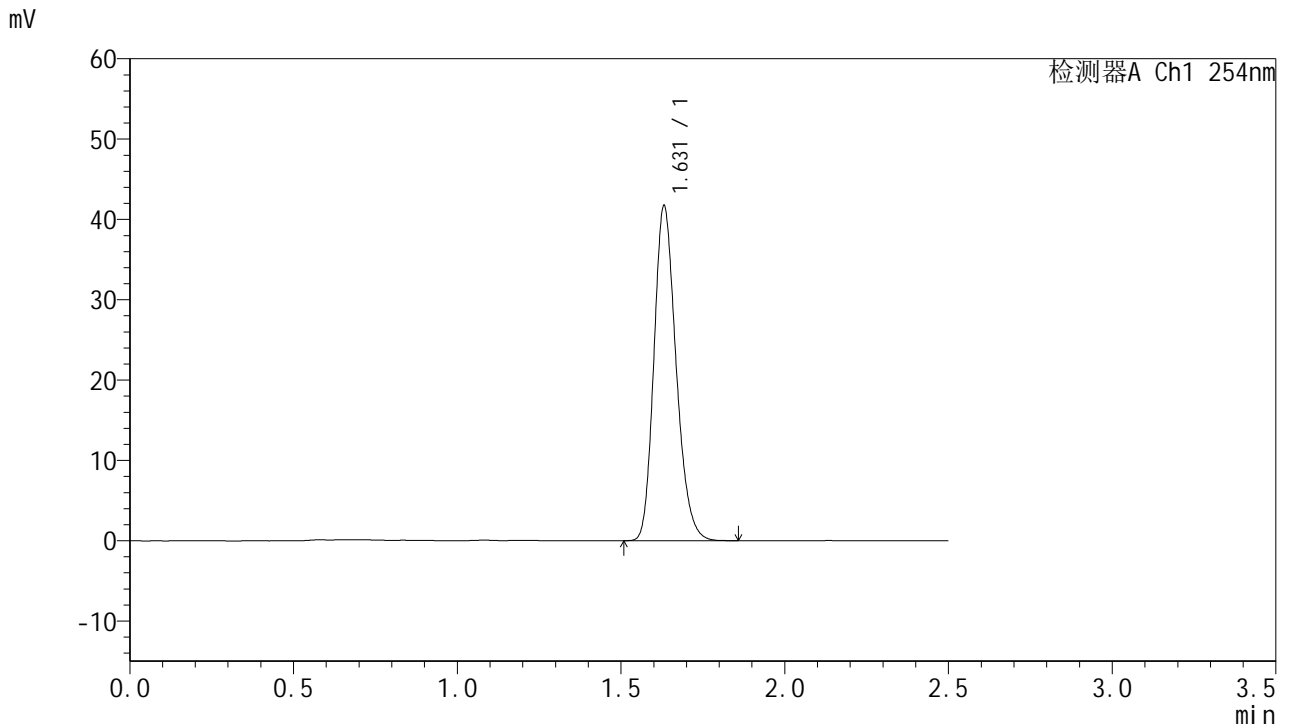


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2347-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 21:05:49 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:31:02 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	196525	100.000	41680	2795	1.214	--
总计		196525	100.000	41680			



# 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 - 0-125/25-2348-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-45min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 21:08:42

处理时间(V2): 2025/06/12 09:31:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

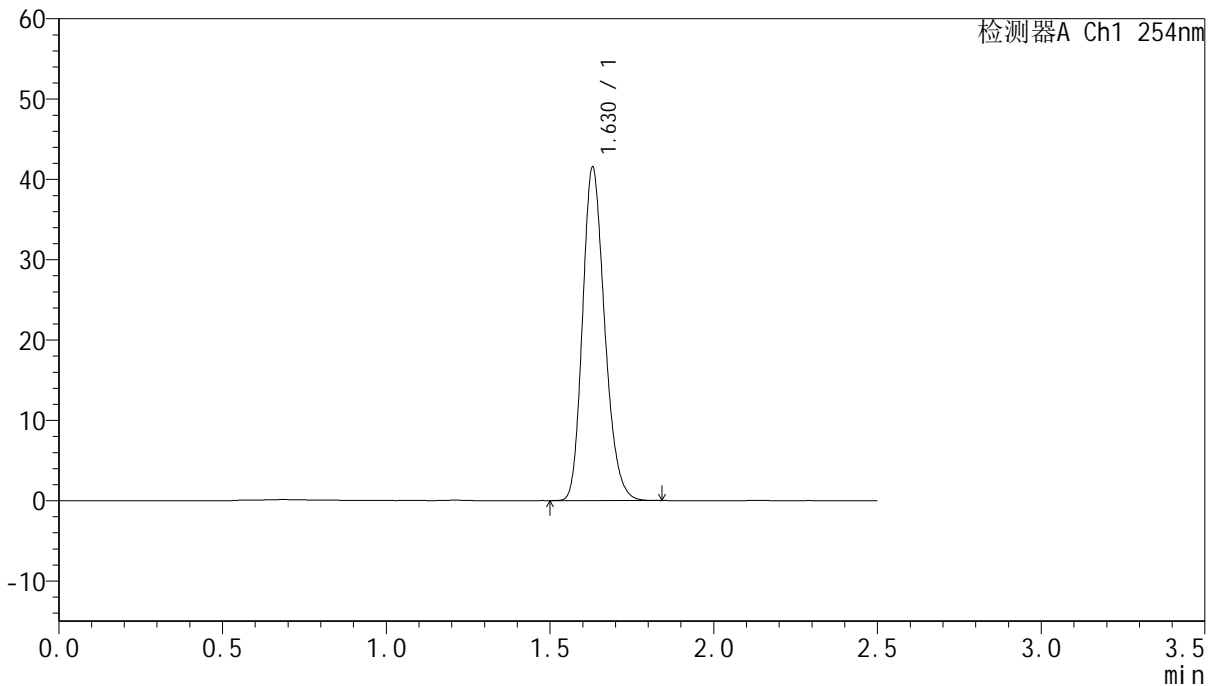
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	195337	100.000	41515	2799	1.211	--
总计		195337	100.000	41515			

图149 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片1

供试品溶液-1

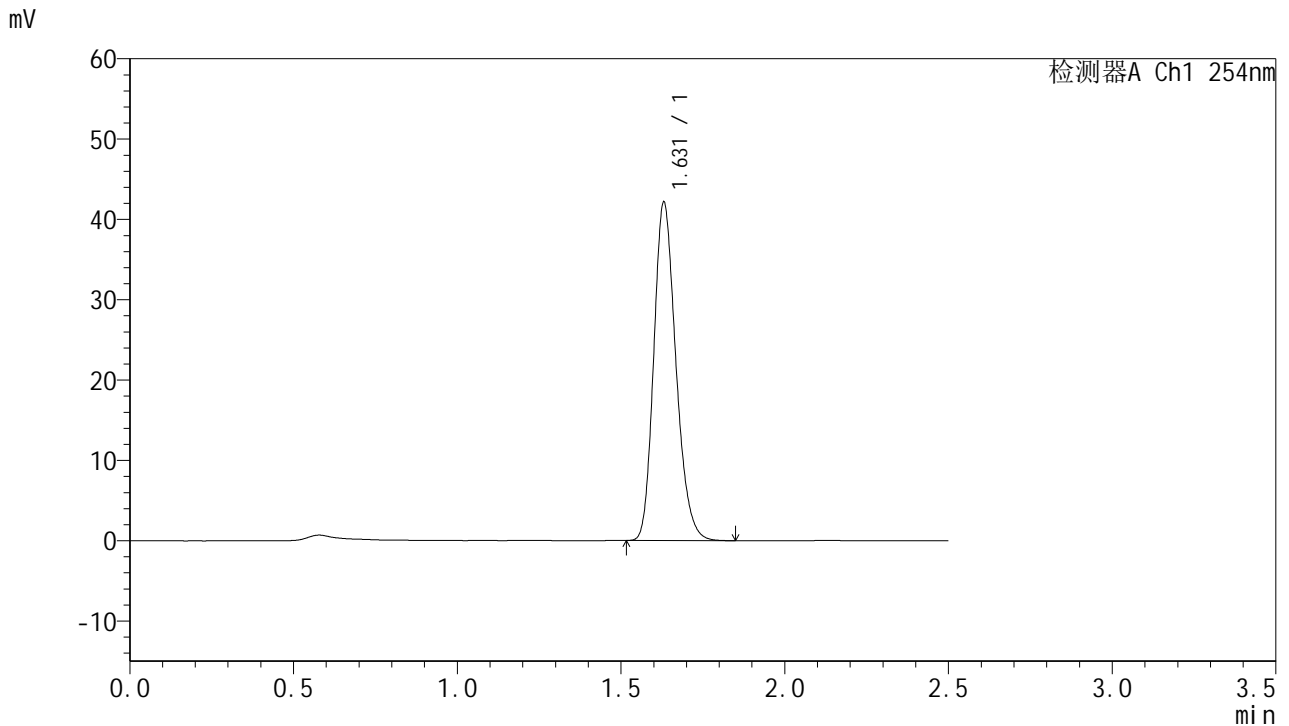


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2349-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-15 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 21:11:33 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:31:17  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198099	100.000	42125	2804	1.212	--
总计		198099	100.000	42125			



# 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 - 0-125/25-2350-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-45min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 21:14:25

处理时间(V2): 2025/06/12 09:31:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

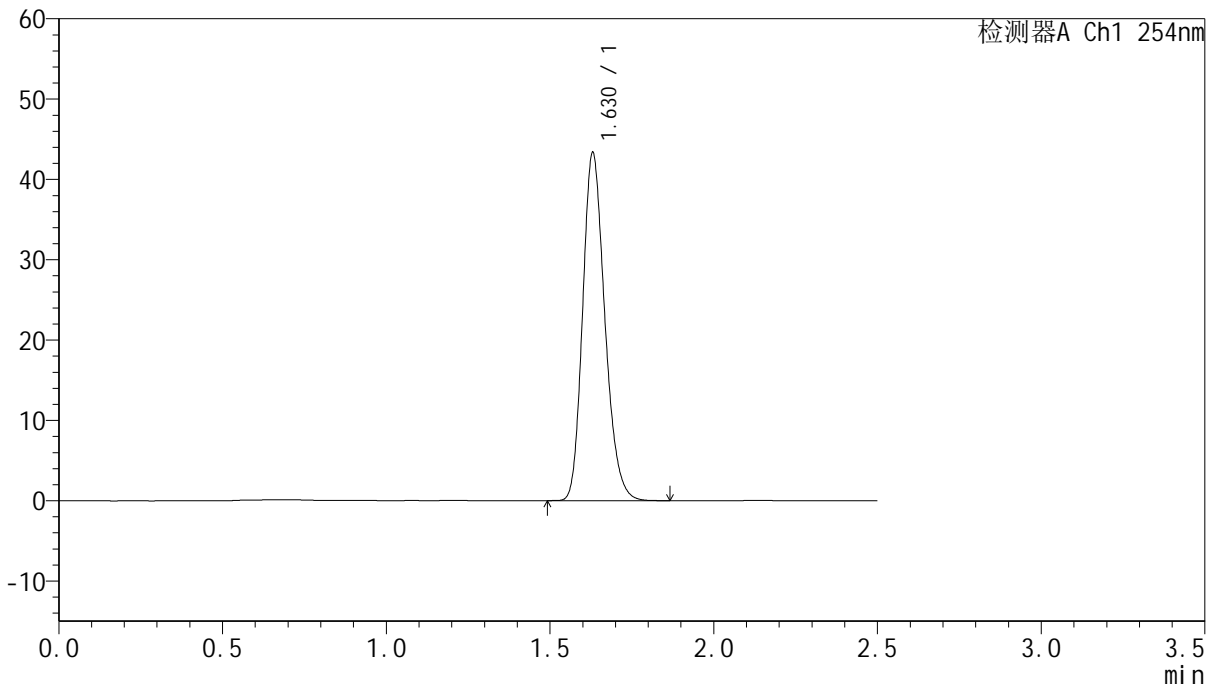
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	204030	100.000	43325	2800	1.213	--
总计		204030	100.000	43325			

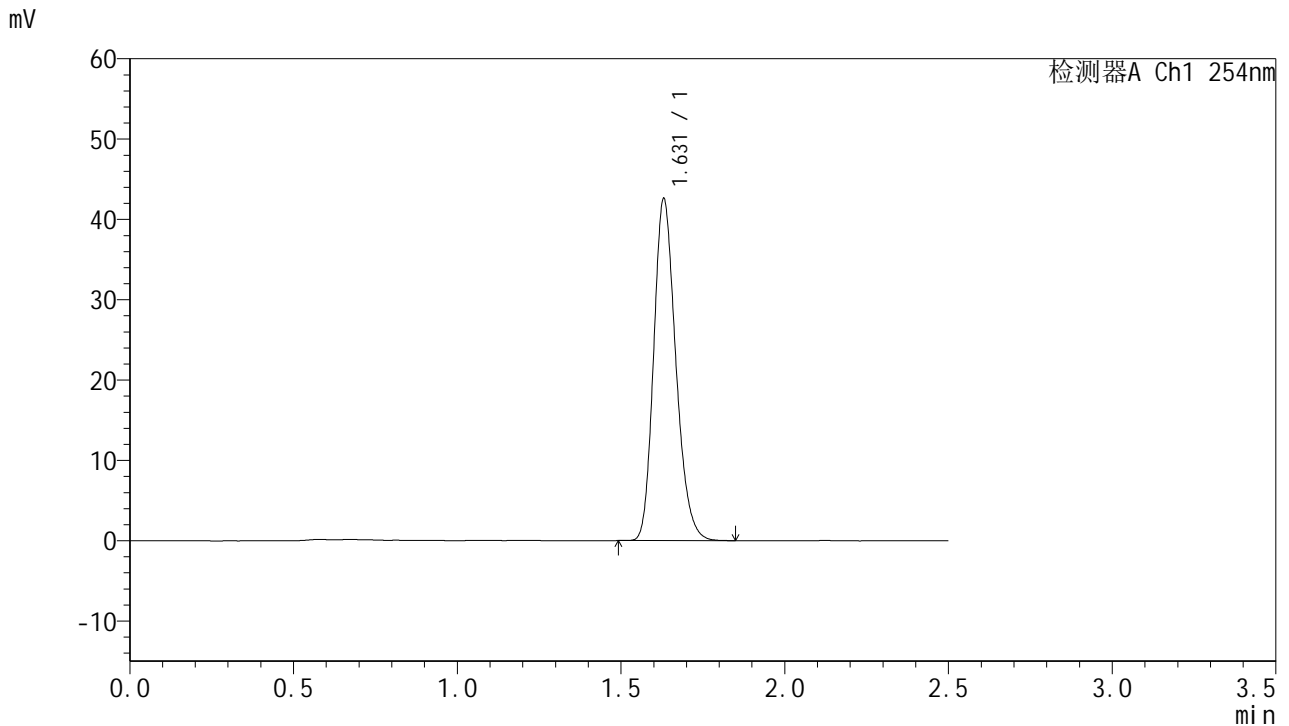


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2351-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 21:17:16 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:31:33 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	200282	100.000	42574	2802	1.212	--
总计		200282	100.000	42574			



# 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 - 0-125/25-2352-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-45min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-42

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 21:20:08

处理时间(V2): 2025/06/12 09:31:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

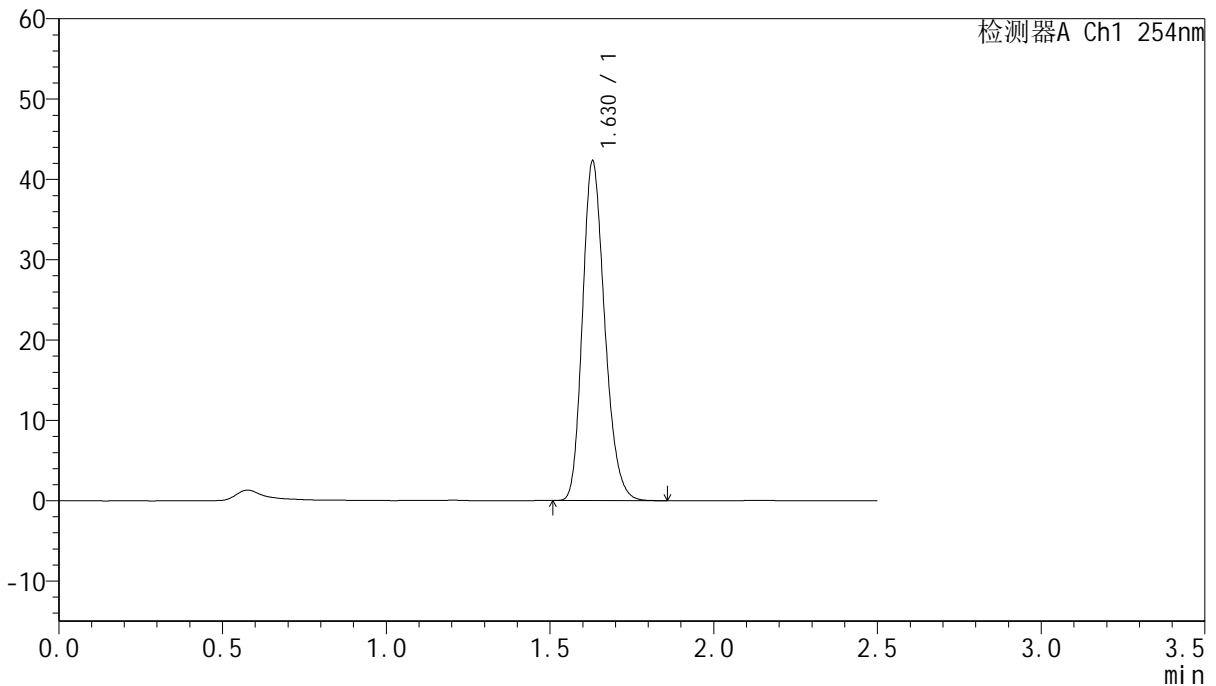
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	199391	100.000	42273	2785	1.215	--
总计		199391	100.000	42273			

图153 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片5

供试品溶液-1

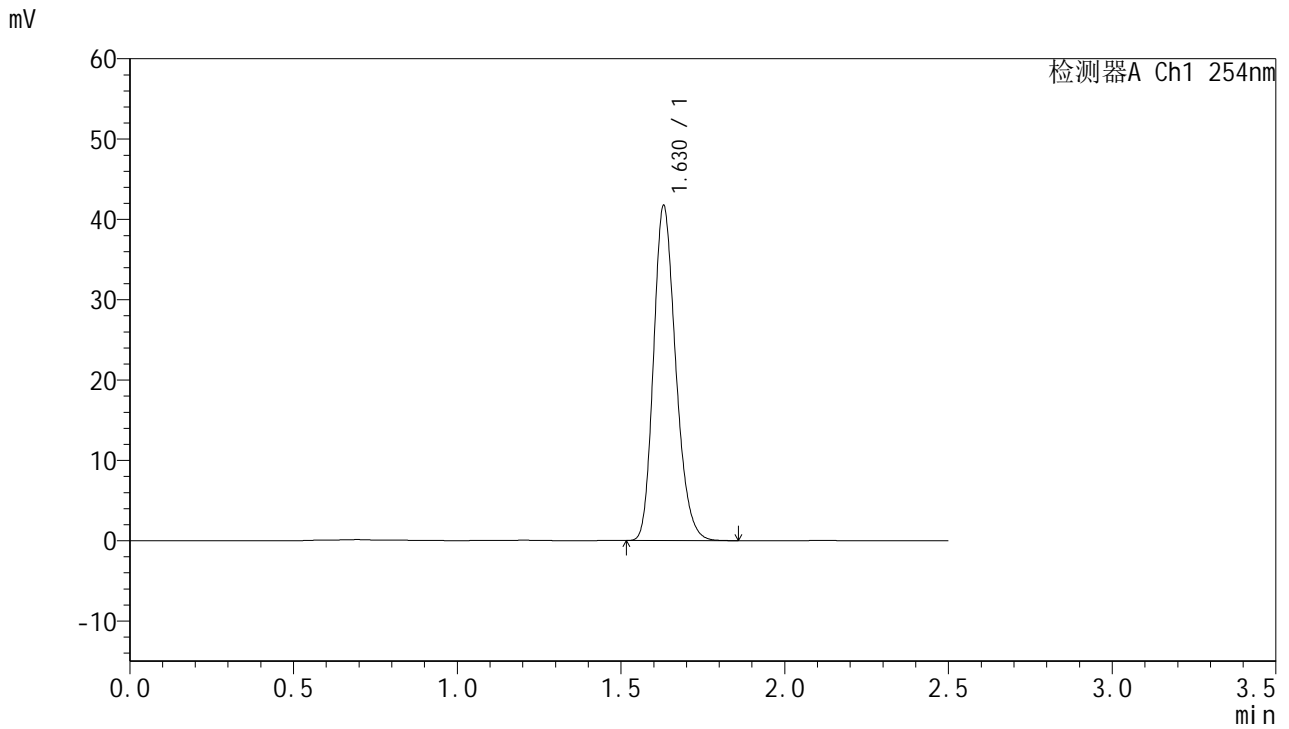


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2353-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-51 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 21:23:00 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:31:47  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	196541	100.000	41711	2791	1.215	--
总计		196541	100.000	41711			



# 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 - 0-125/25-2354-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-7

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 21:25:52

处理时间(V2): 2025/06/12 09:31:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

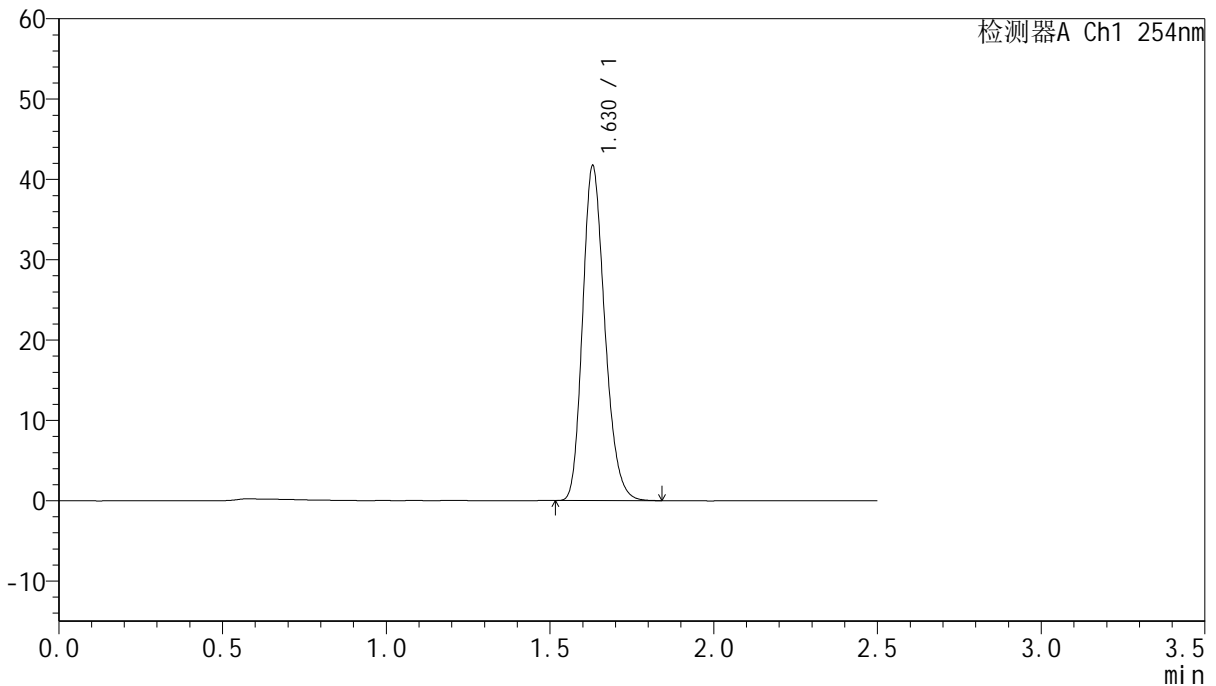
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	196428	100.000	41692	2791	1.214	--
总计		196428	100.000	41692			

图155 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片1

供试品溶液-1

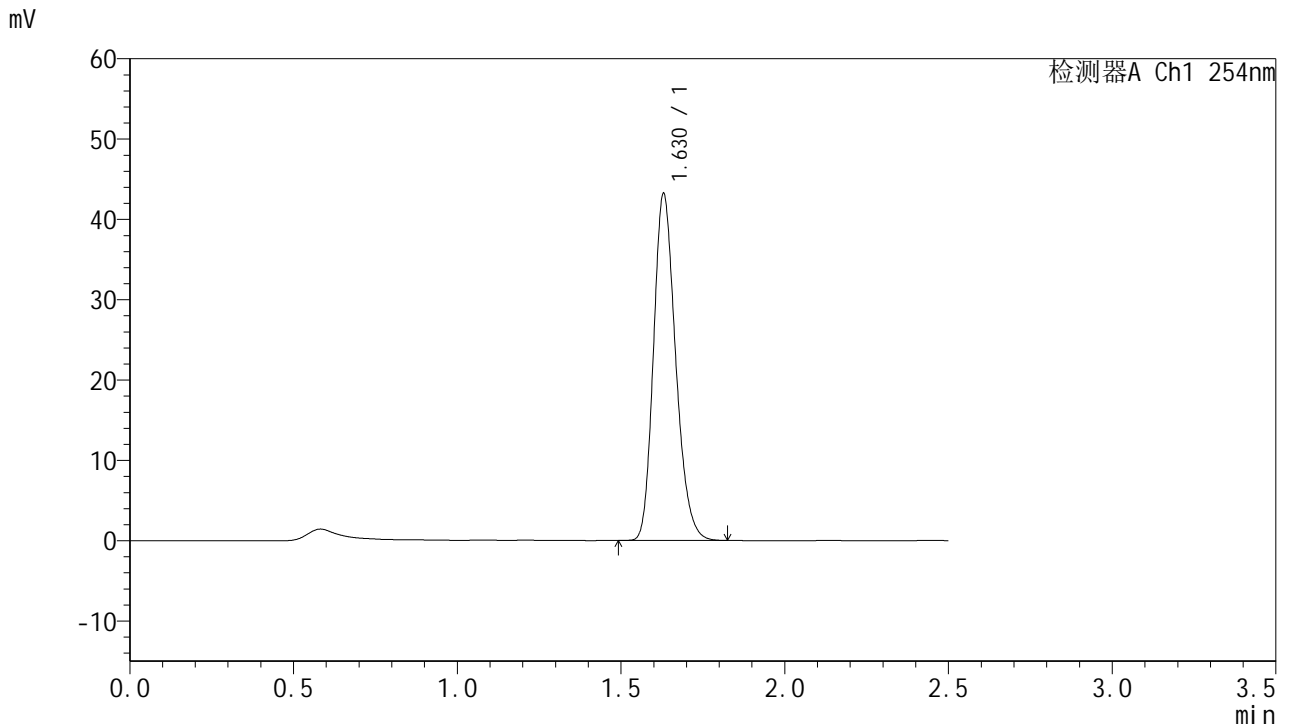


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2355-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 21:28:45      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:32:02      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	203229	100.000	43183	2792	1.214	--
总计		203229	100.000	43183			



# 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 - 0-125/25-2356-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-25

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 21:31:36

处理时间(V2): 2025/06/12 09:32:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

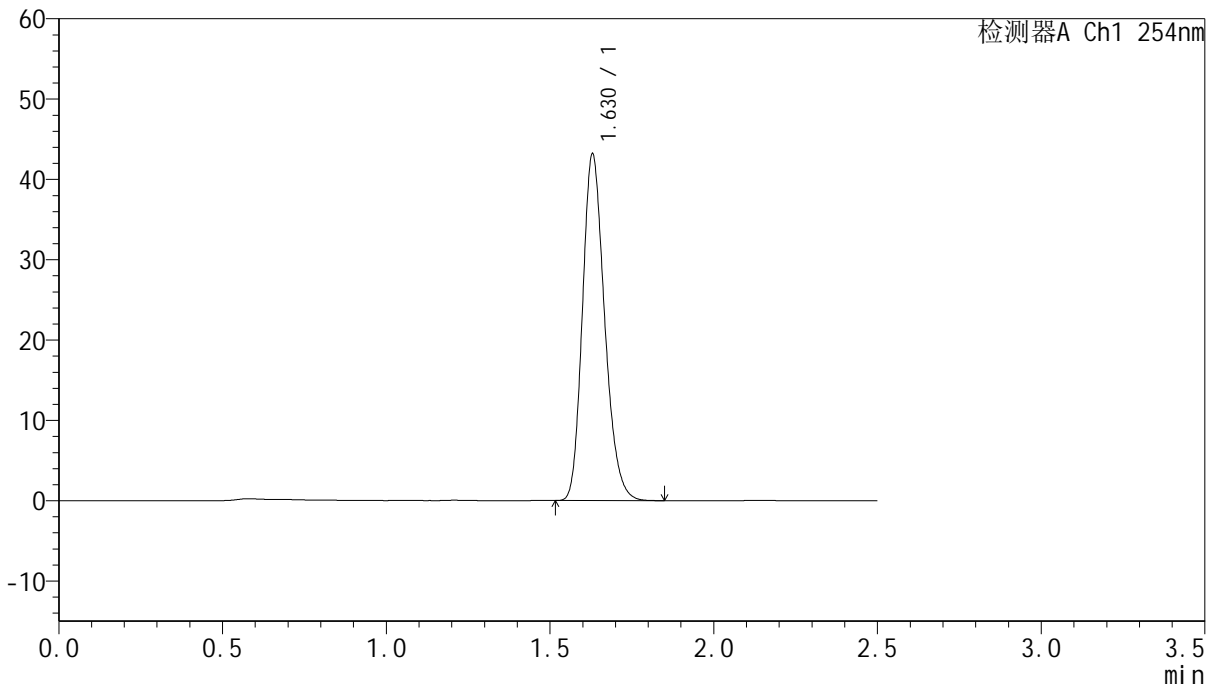
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	203246	100.000	43152	2789	1.215	--
总计		203246	100.000	43152			

图157 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2357-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-34

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 21:34:27

处理时间(V2): 2025/06/12 09:32:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

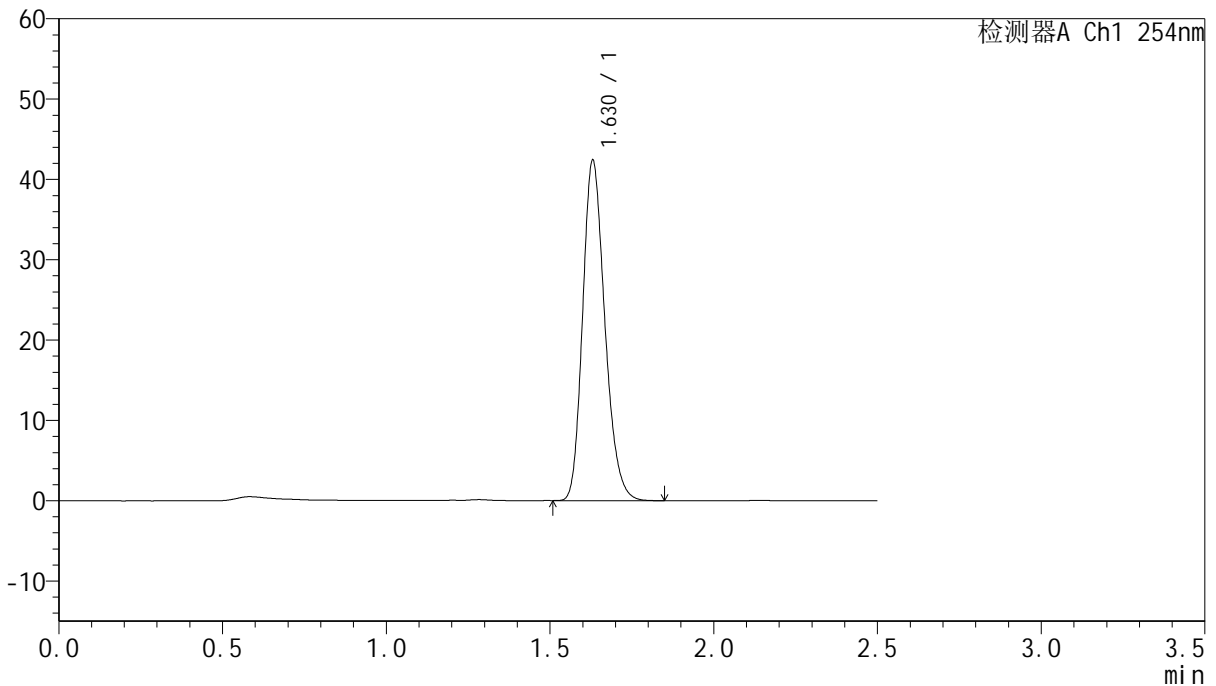
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	199604	100.000	42384	2795	1.214	--
总计		199604	100.000	42384			

图158 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2358-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-43

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 21:37:18

处理时间(V2): 2025/06/12 09:32:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

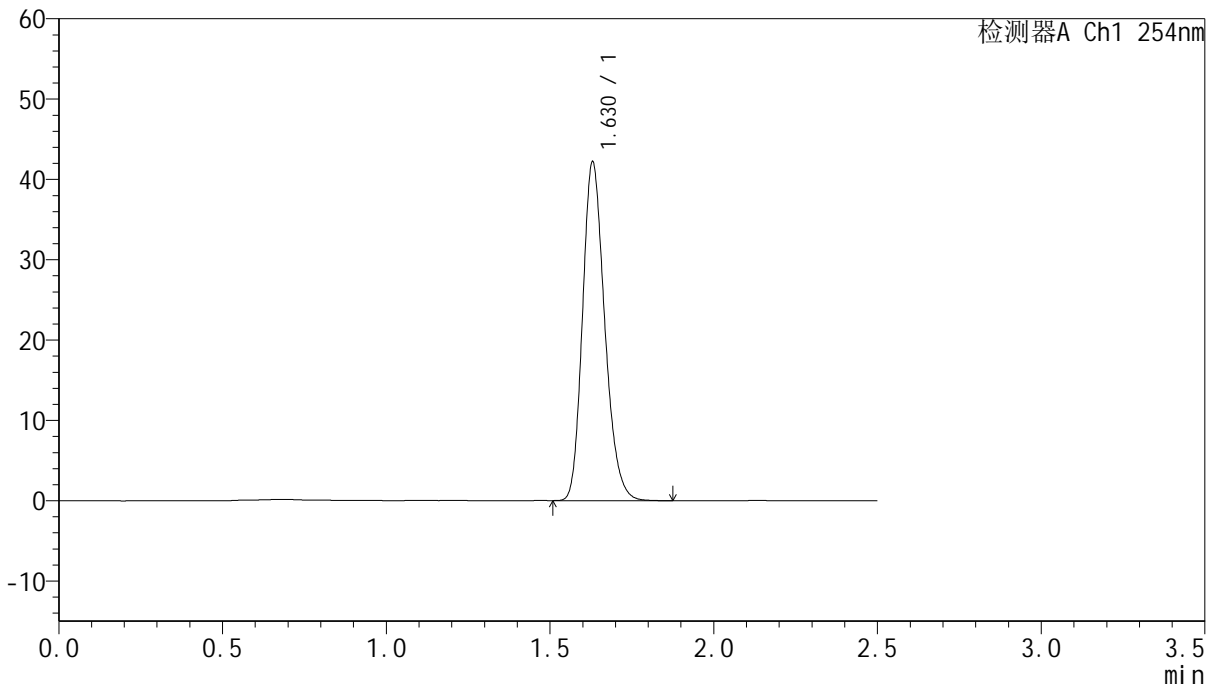
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	198904	100.000	42192	2793	1.214	--
总计		198904	100.000	42192			

图159 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2359-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-52

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 21:40:09

处理时间(V2): 2025/06/12 09:32:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

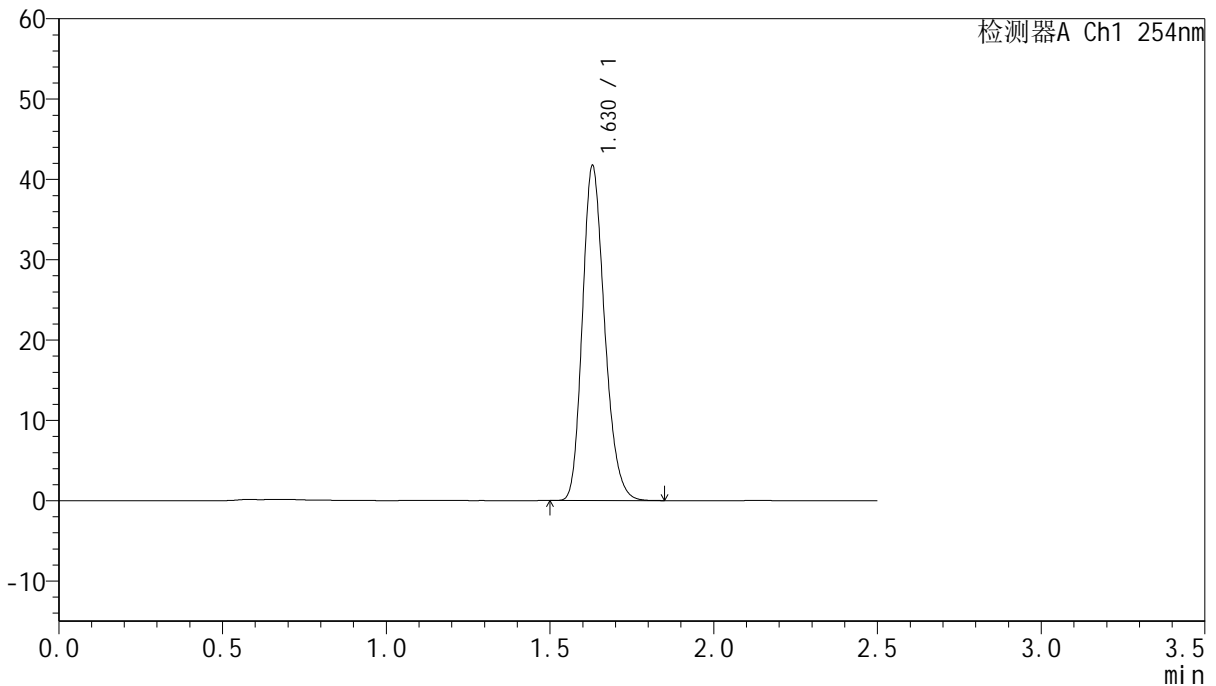
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	196487	100.000	41707	2789	1.214	--
总计		196487	100.000	41707			

图160 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片6

供试品溶液-1

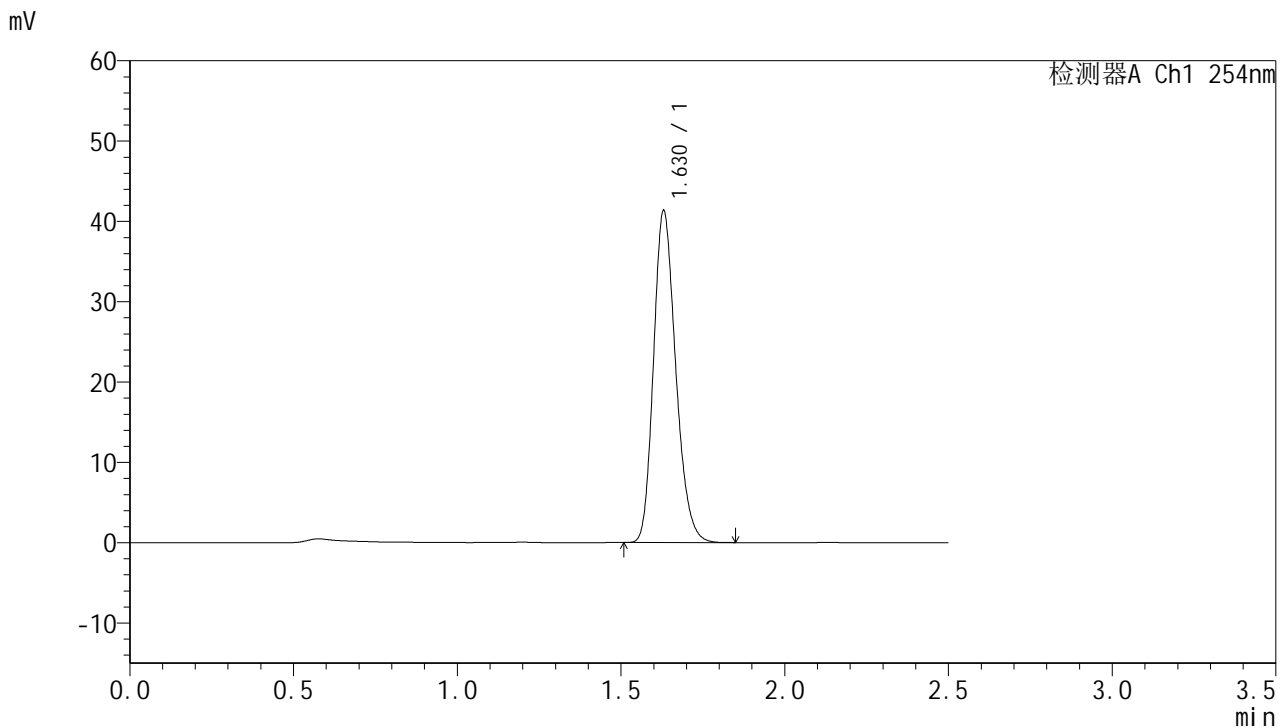


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2360-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 21:43:02      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:32:41      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	194841	100.000	41332	2789	1.214	--
总计		194841	100.000	41332			

图161 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片1

供试品溶液-1

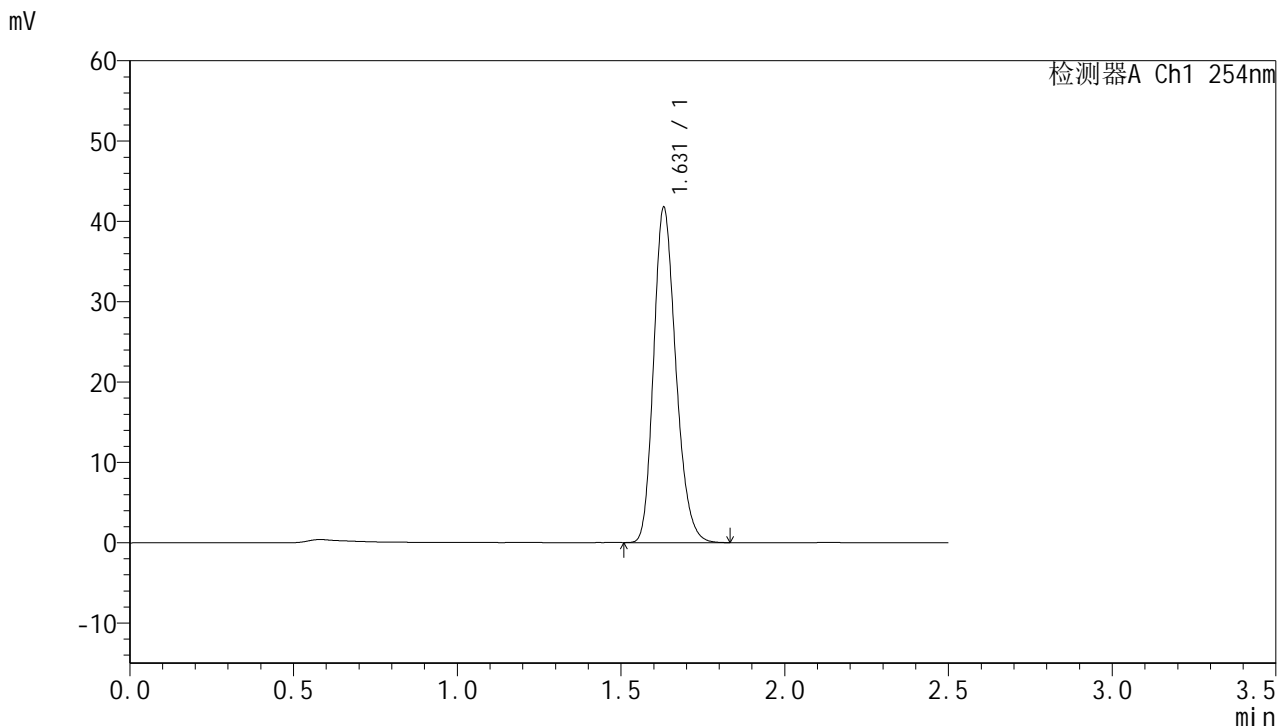


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2361-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-17      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 21:45:55      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:32:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	196766	100.000	41744	2792	1.214	--
总计		196766	100.000	41744			

图162 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片2

供试品溶液-1

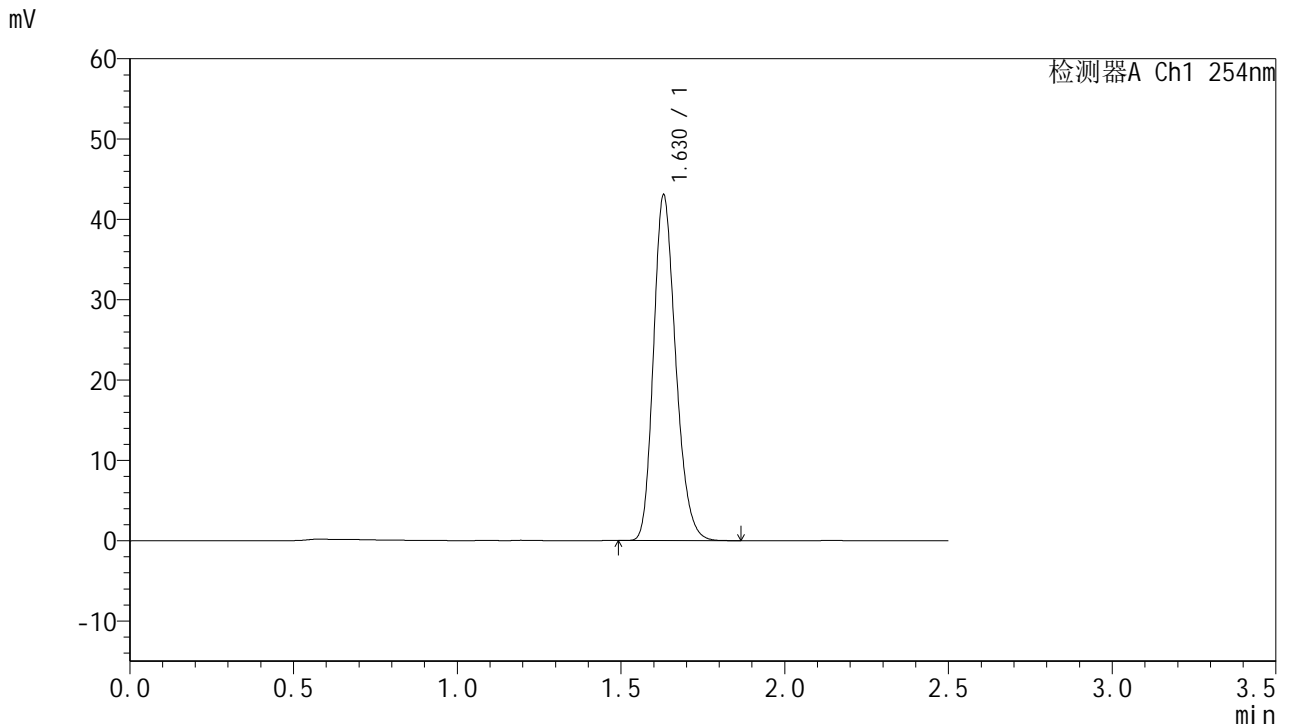


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2362-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 21:48:48      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:32:55      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	202872	100.000	43035	2790	1.215	--
总计		202872	100.000	43035			

图163 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片3

供试品溶液-1

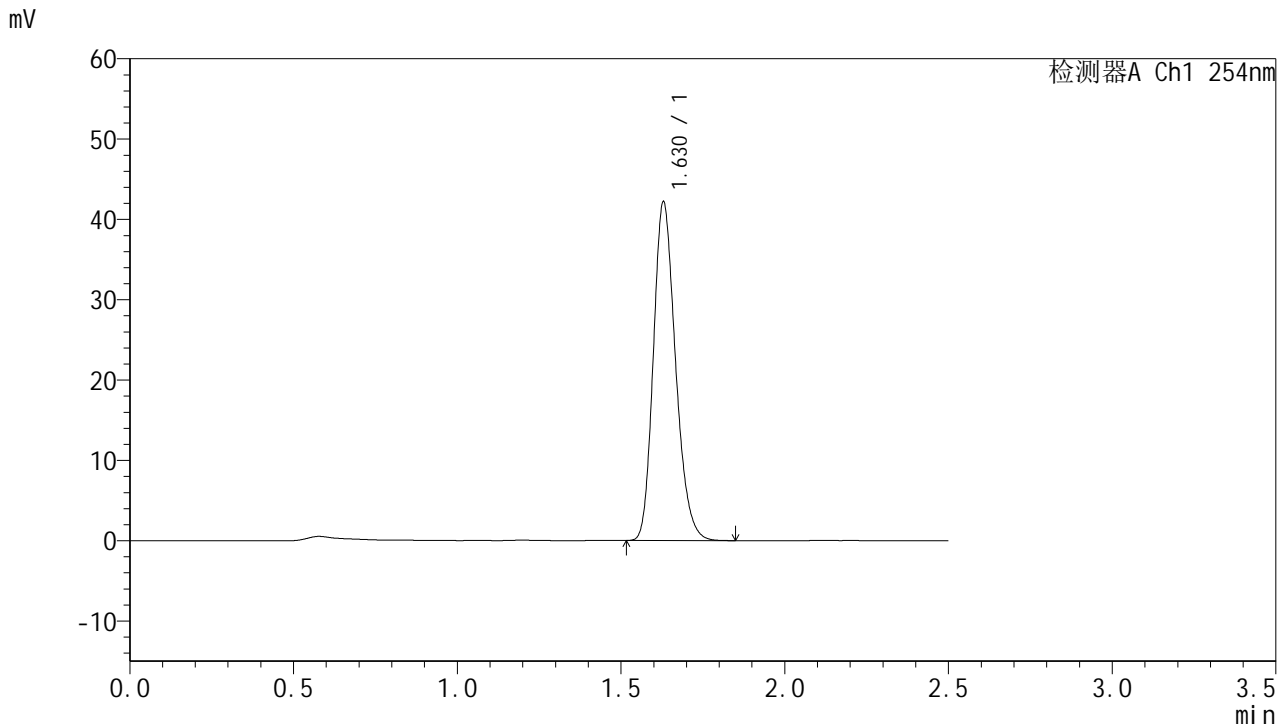


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2363-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-35      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 21:51:39      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:33:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	198748	100.000	42162	2781	1.214	--
总计		198748	100.000	42162			

图164 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片4

供试品溶液-1

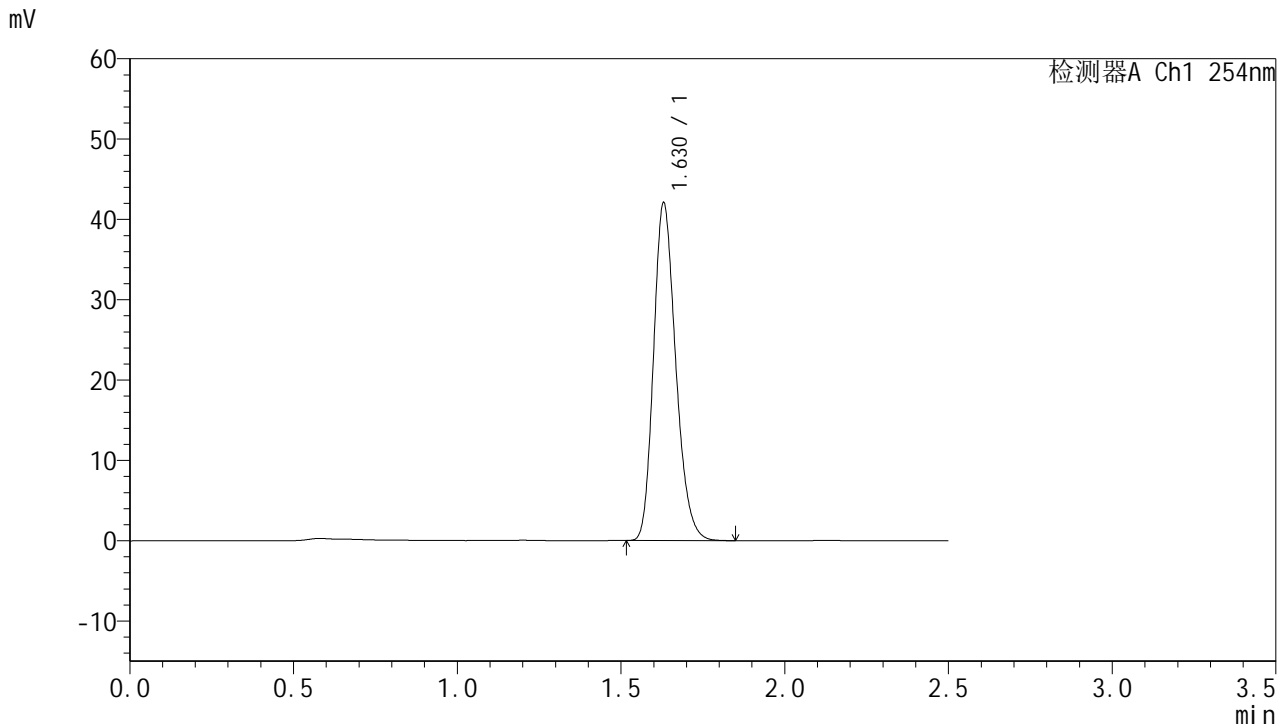


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2364-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 21:54:32      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:33:12      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	198322	100.000	42065	2789	1.215	--
总计		198322	100.000	42065			

图165 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片5

供试品溶液-1

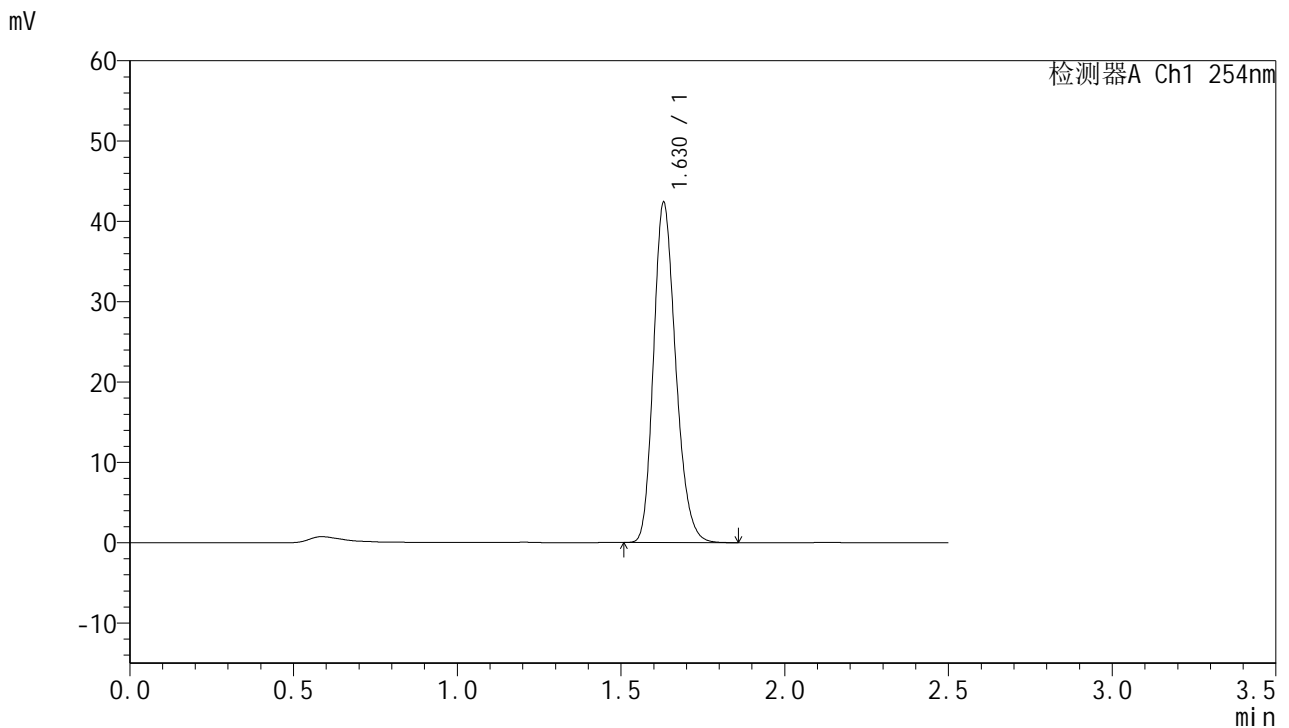


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2365-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 21:57:24      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:33:19      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	199372	100.000	42344	2795	1.213	--
总计		199372	100.000	42344			

图166 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片6

供试品溶液-1

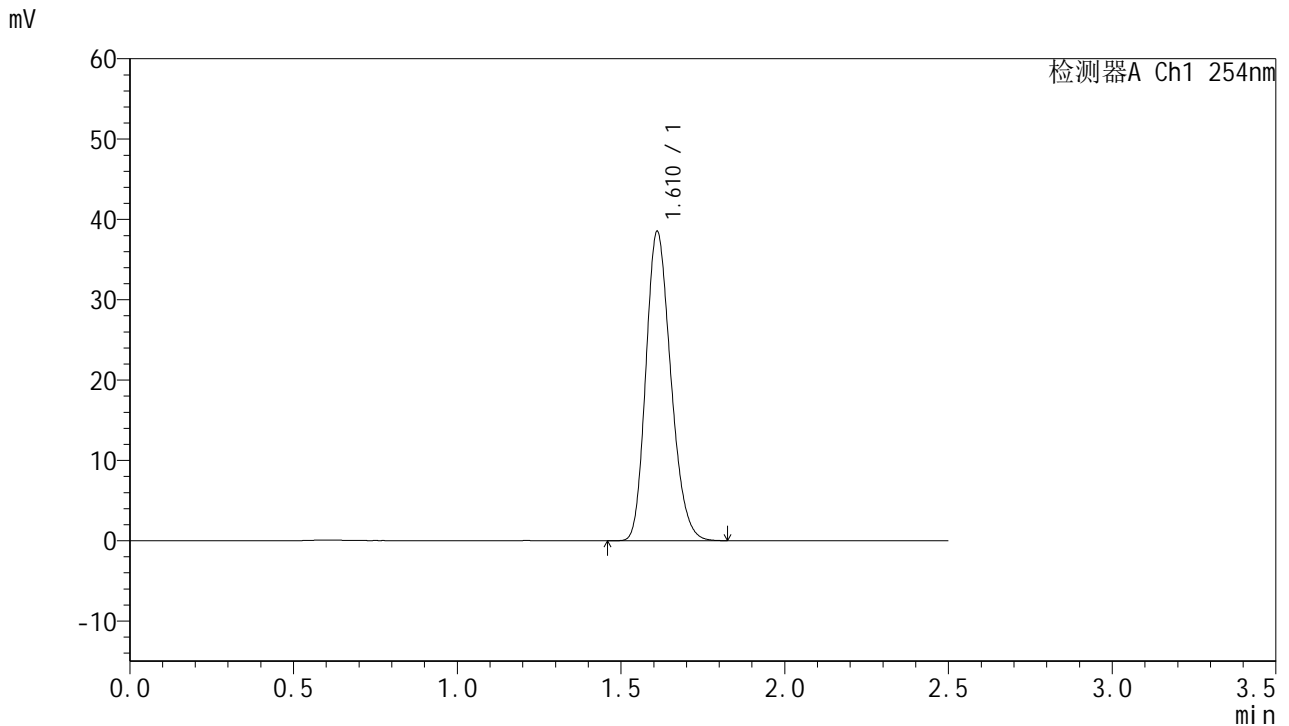


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2366-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-27      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 22:00:17      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:33:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.610	203897	100.000	38362	2134	1.212	--
总计		203897	100.000	38362			

图167 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

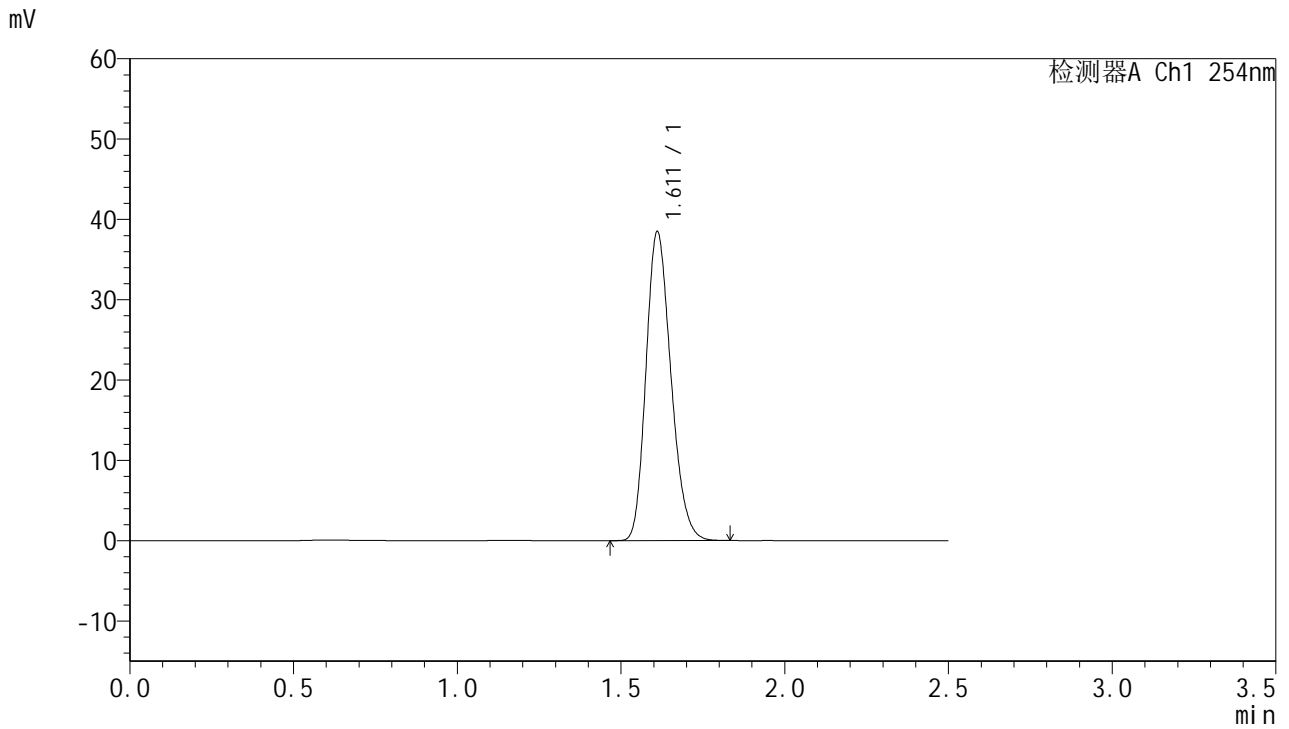


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2367-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 22:03:09      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:33:34      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.611	203923	100.000	38358	2130	1.211	--
总计		203923	100.000	38358			

图168 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



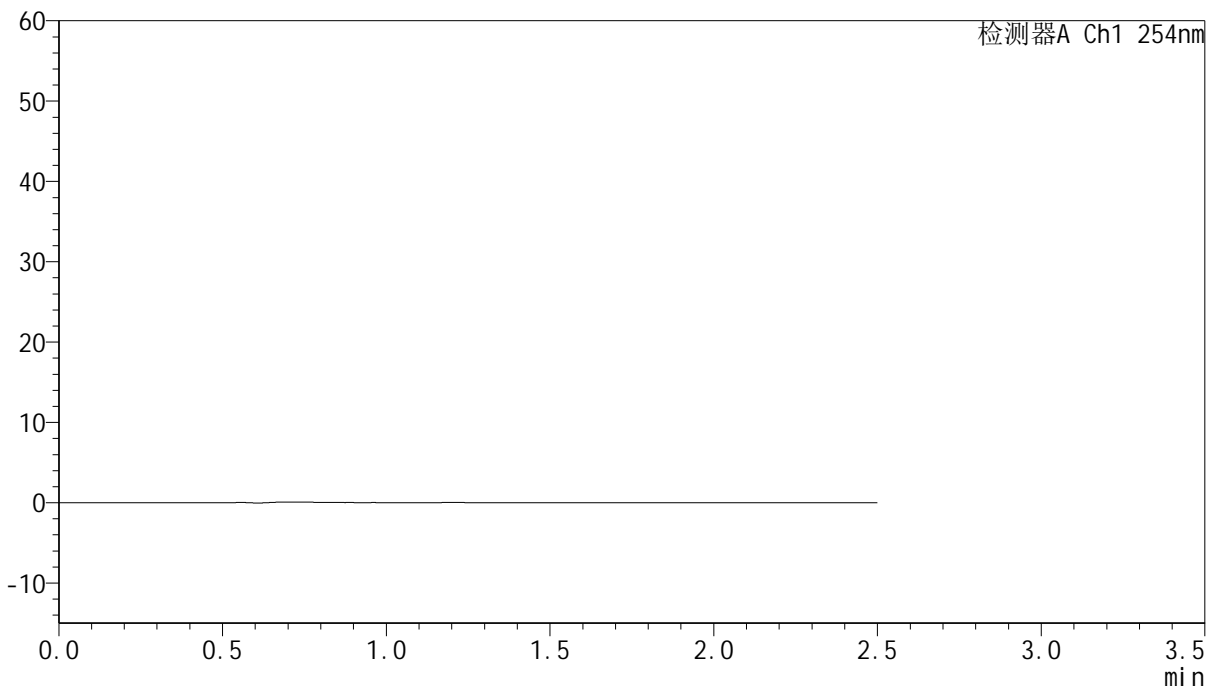
# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2368-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-9  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 22:06:02      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:33:41      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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HPLC图谱  
 自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 溶剂

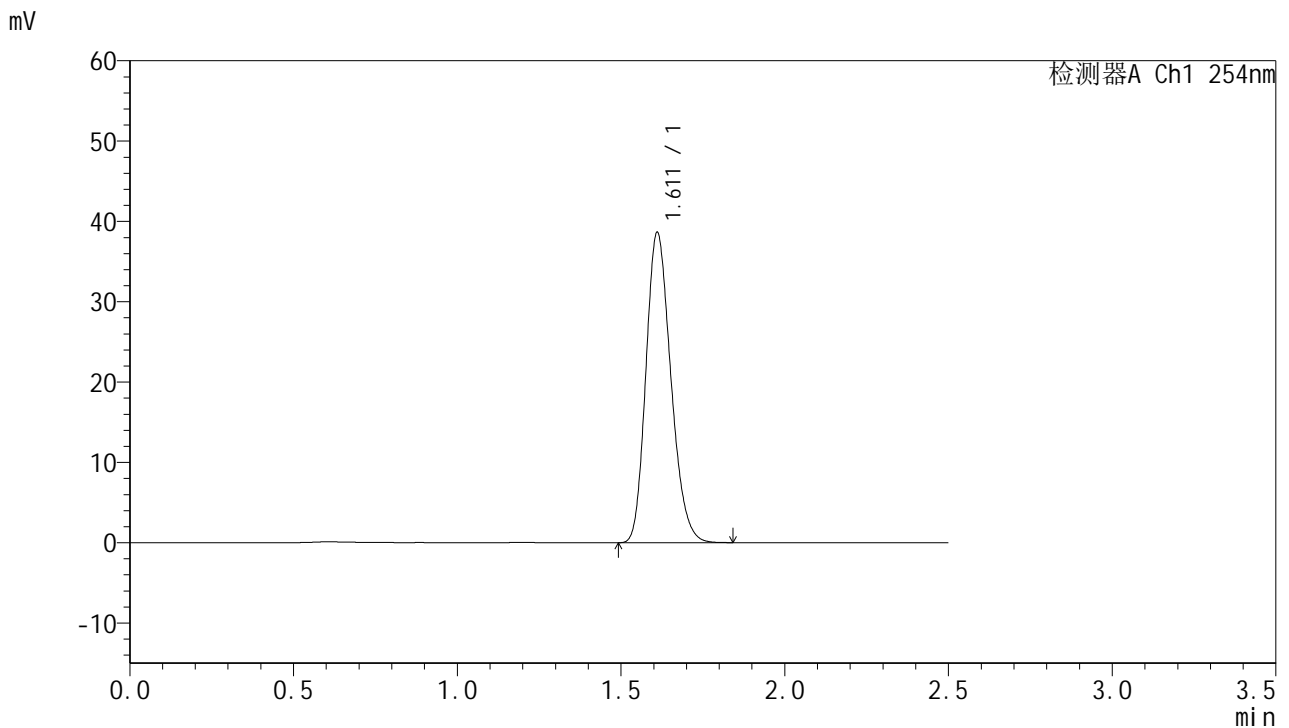


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2369-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 22:08:56      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:33:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.611	204614	100.000	38507	2135	1.211	--
总计		204614	100.000	38507			

图170 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

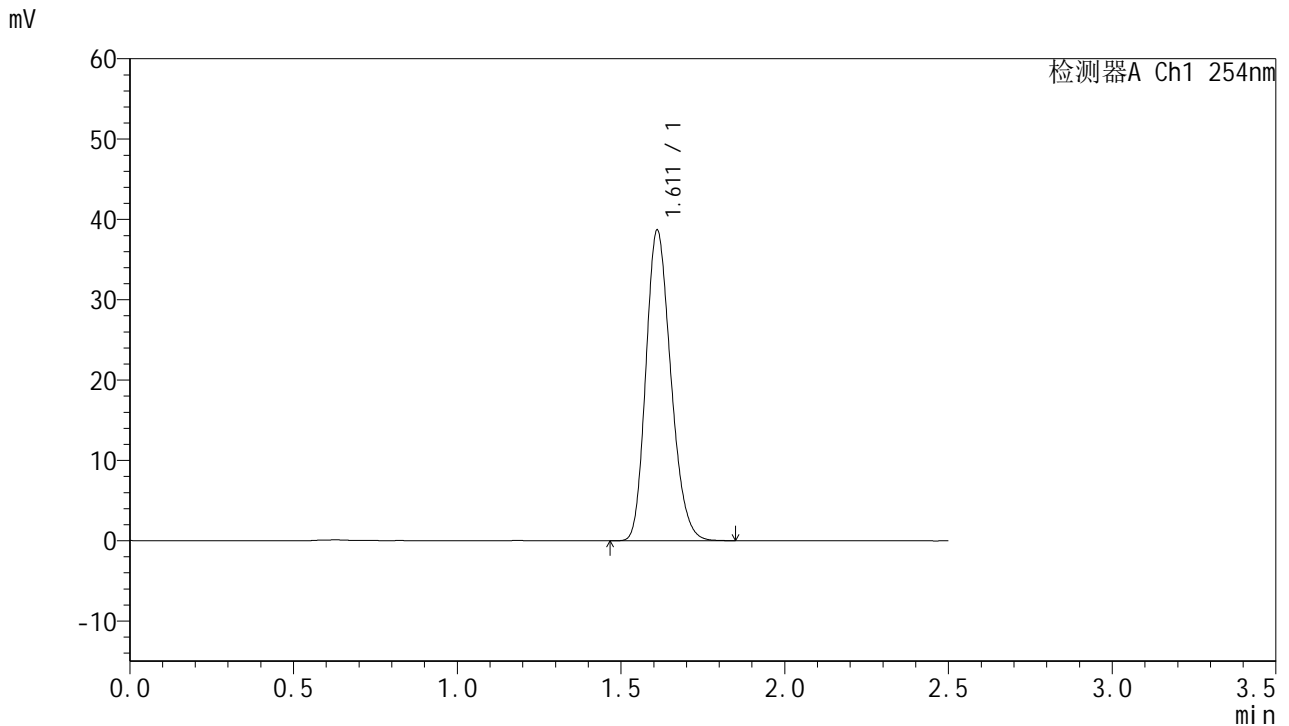


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2370-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 22:11:50      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:33:56  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.611	204664	100.000	38526	2137	1.210	--
总计		204664	100.000	38526			

图171 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

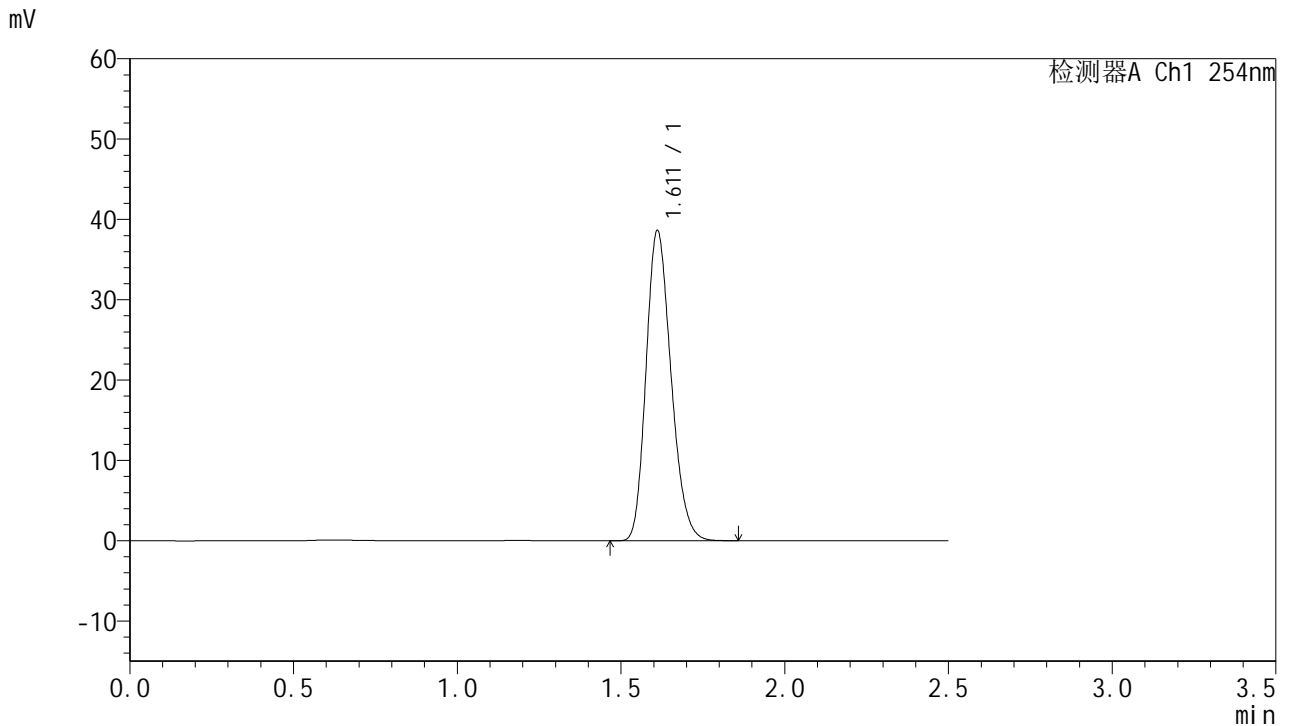


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2371-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 22:14:43      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:34:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.611	204913	100.000	38548	2129	1.210	--
总计		204913	100.000	38548			

图172 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

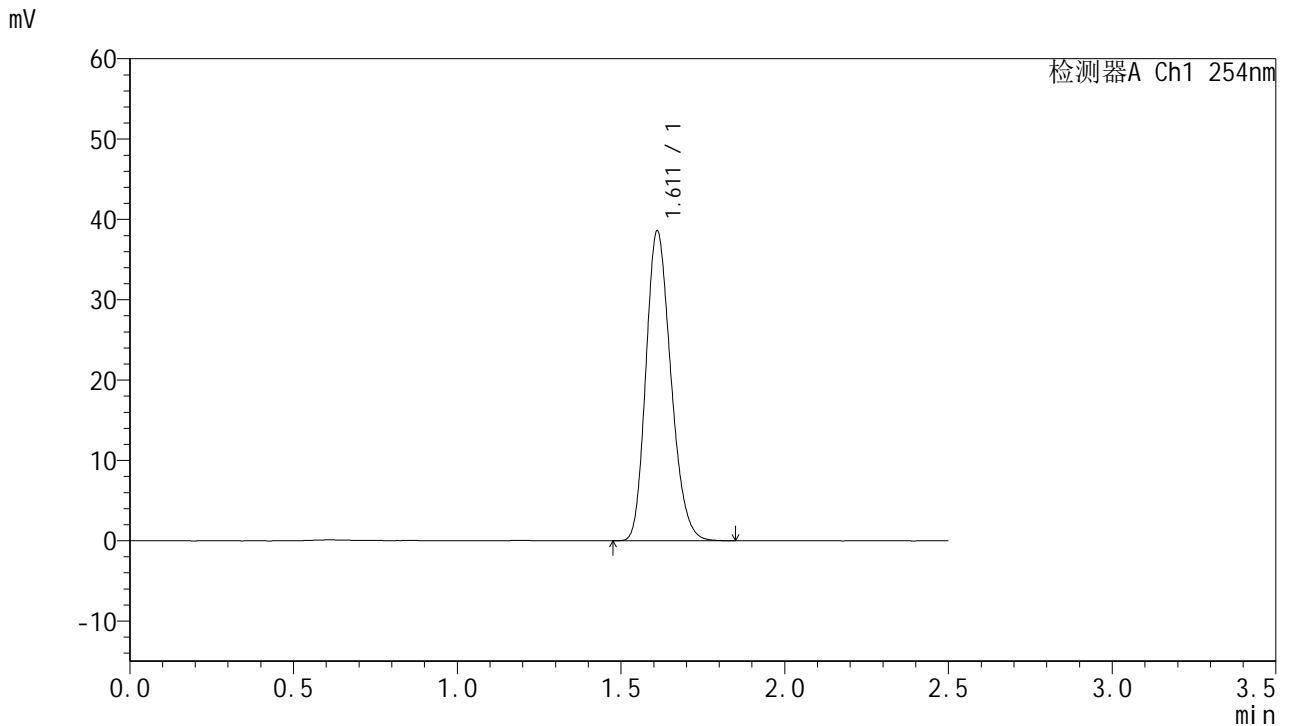


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2372-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 22:17:37      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:34:11      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.611	204606	100.000	38459	2131	1.211	--
总计		204606	100.000	38459			

图173 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-4

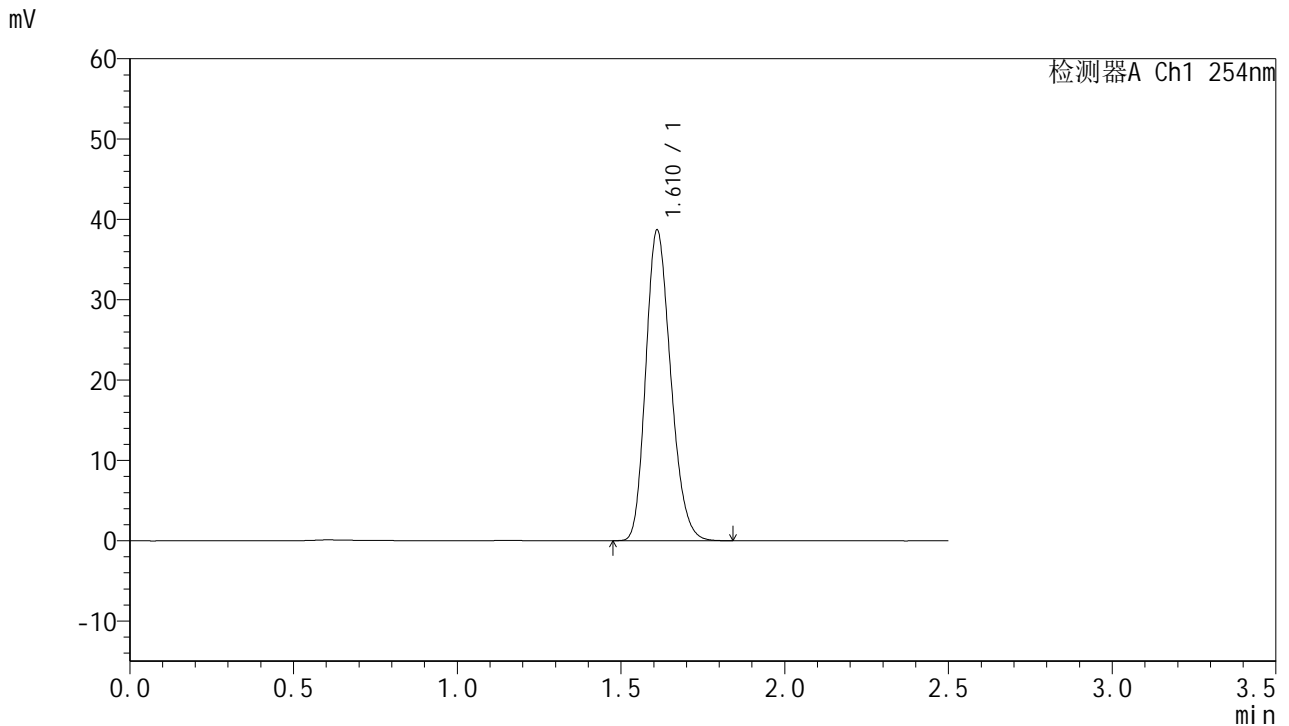


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2373-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 22:20:31      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:34:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.610	204657	100.000	38514	2135	1.210	--
总计		204657	100.000	38514			

图174 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2374-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-1

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 22:23:24

处理时间(V2): 2025/06/12 09:34:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

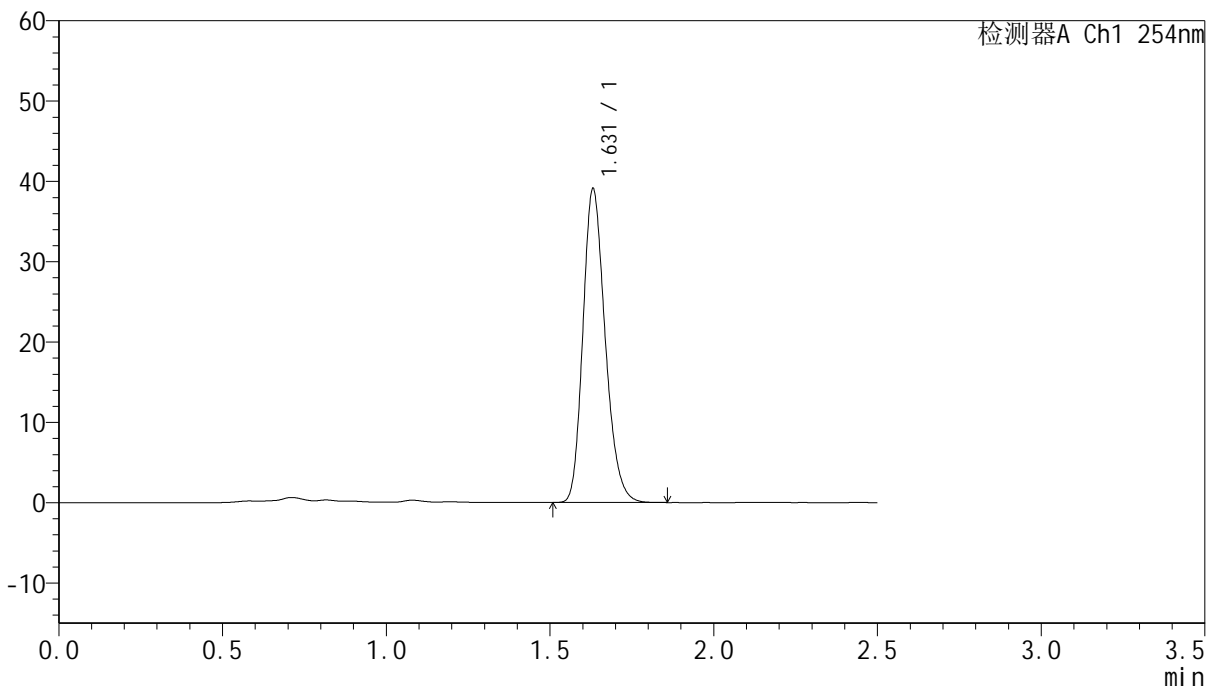
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	184867	100.000	39047	2771	1.219	--
总计		184867	100.000	39047			

图175 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2375-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-10

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 22:26:17

处理时间(V2): 2025/06/12 09:34:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

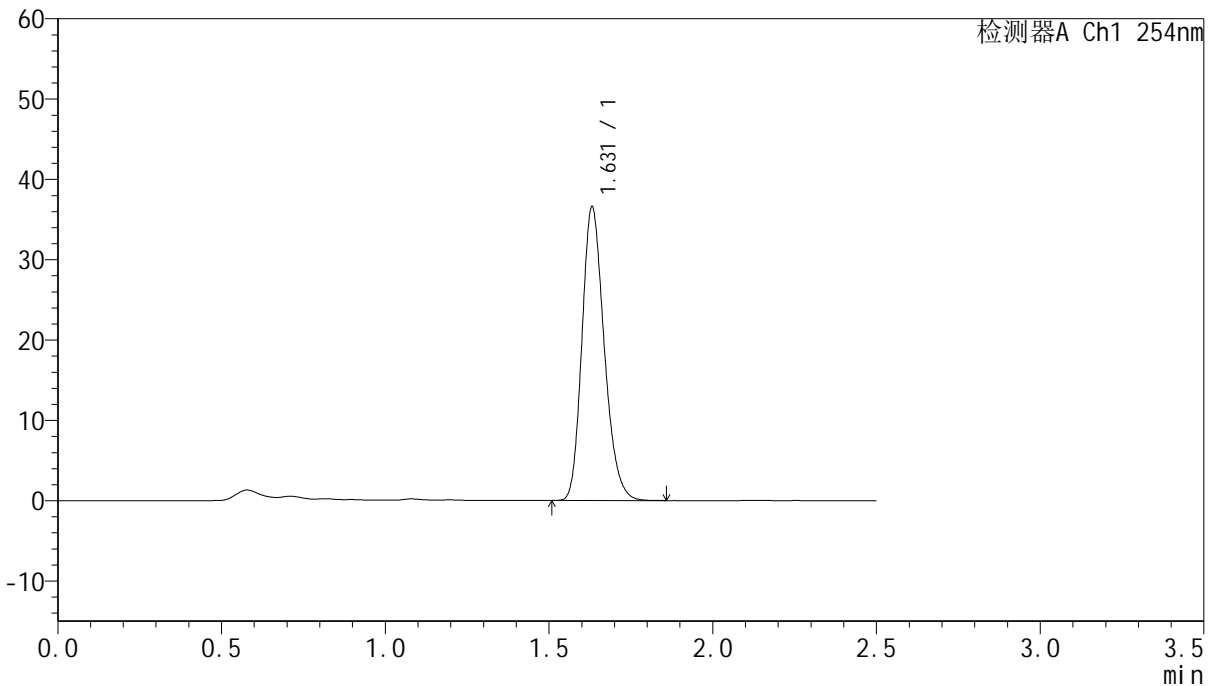
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	172959	100.000	36529	2773	1.219	--
总计		172959	100.000	36529			

图176 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2376-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-19

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 22:29:10

处理时间(V2): 2025/06/12 09:34:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

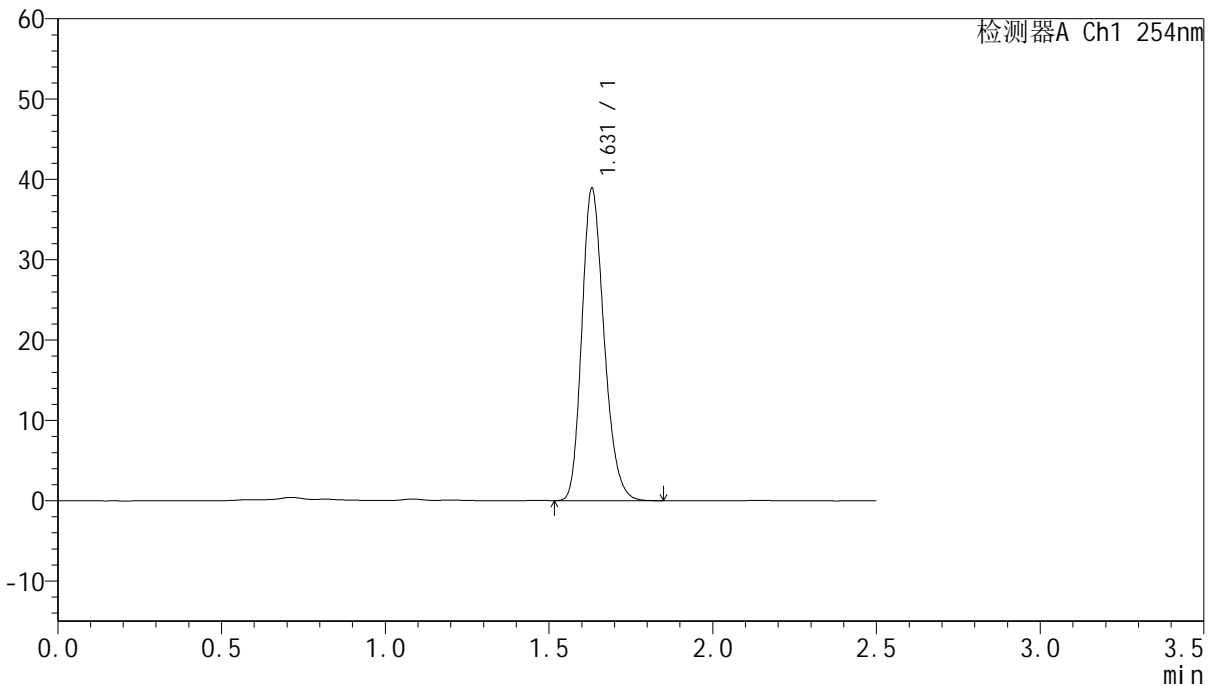
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	183850	100.000	38863	2771	1.218	--
总计		183850	100.000	38863			

图177 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2377-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 22:32:02

处理时间(V2): 2025/06/12 09:34:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

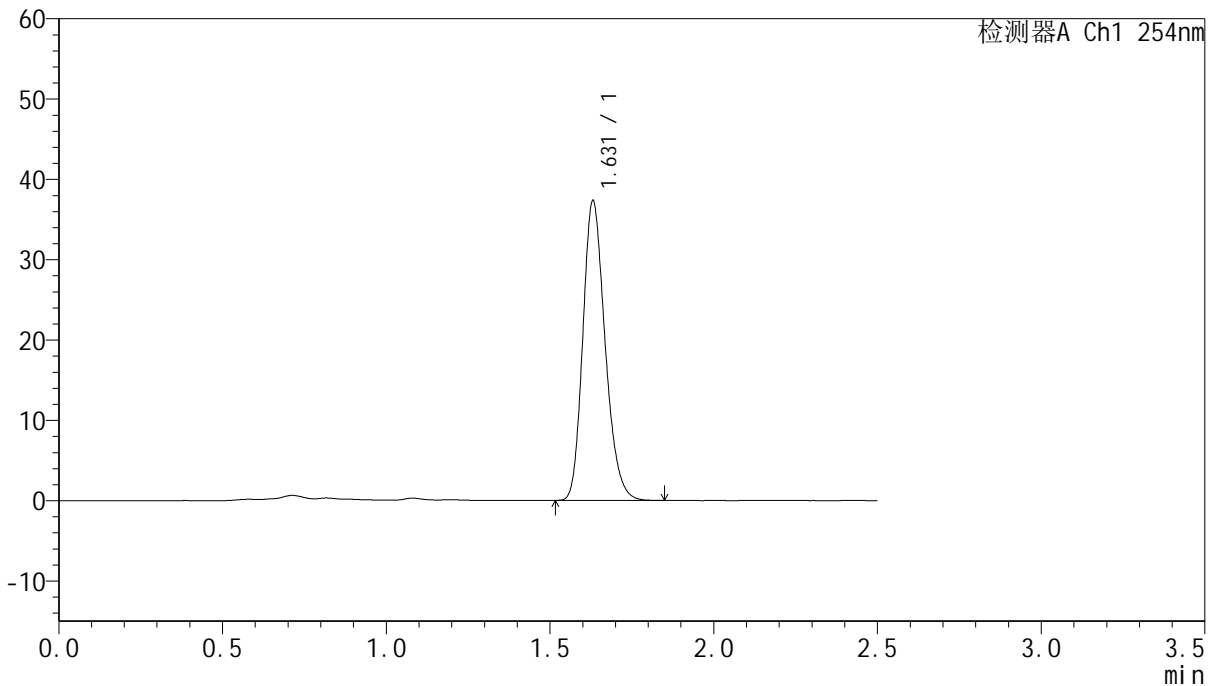
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	176556	100.000	37316	2770	1.218	--
总计		176556	100.000	37316			

图178 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2378-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-37

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 22:34:55

处理时间(V2): 2025/06/12 09:34:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

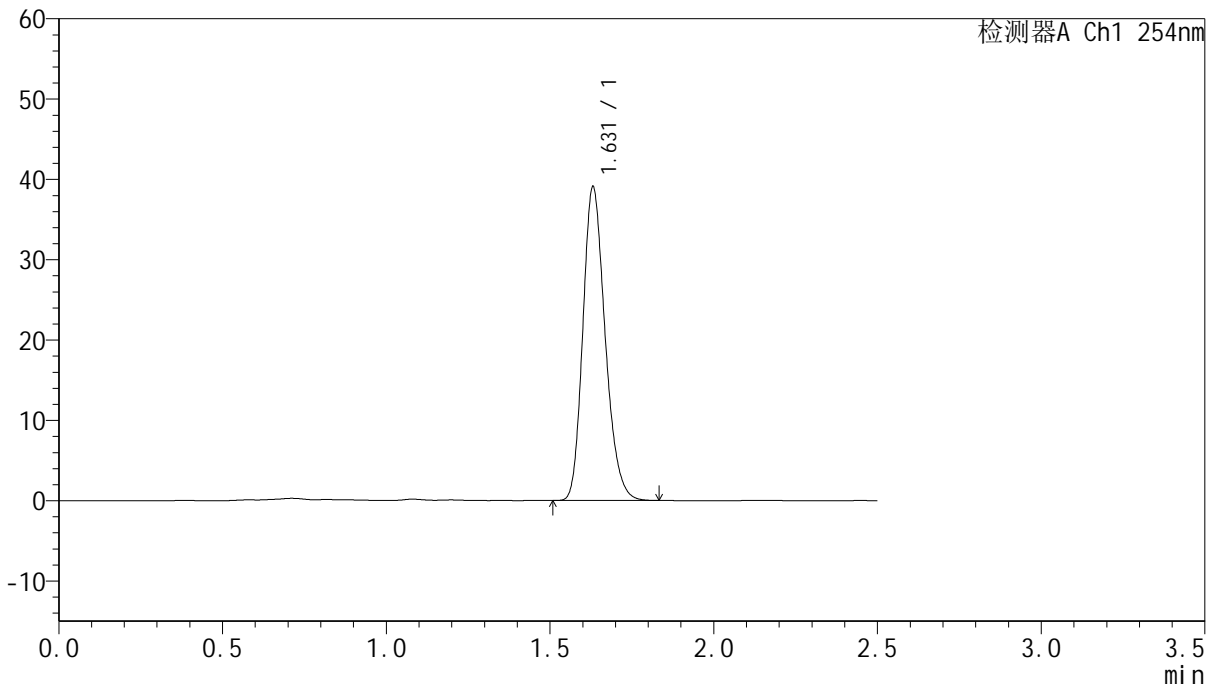
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	184892	100.000	39047	2767	1.219	--
总计		184892	100.000	39047			

图179 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2379-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-5min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-46

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 22:37:46

处理时间(V2): 2025/06/12 09:35:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

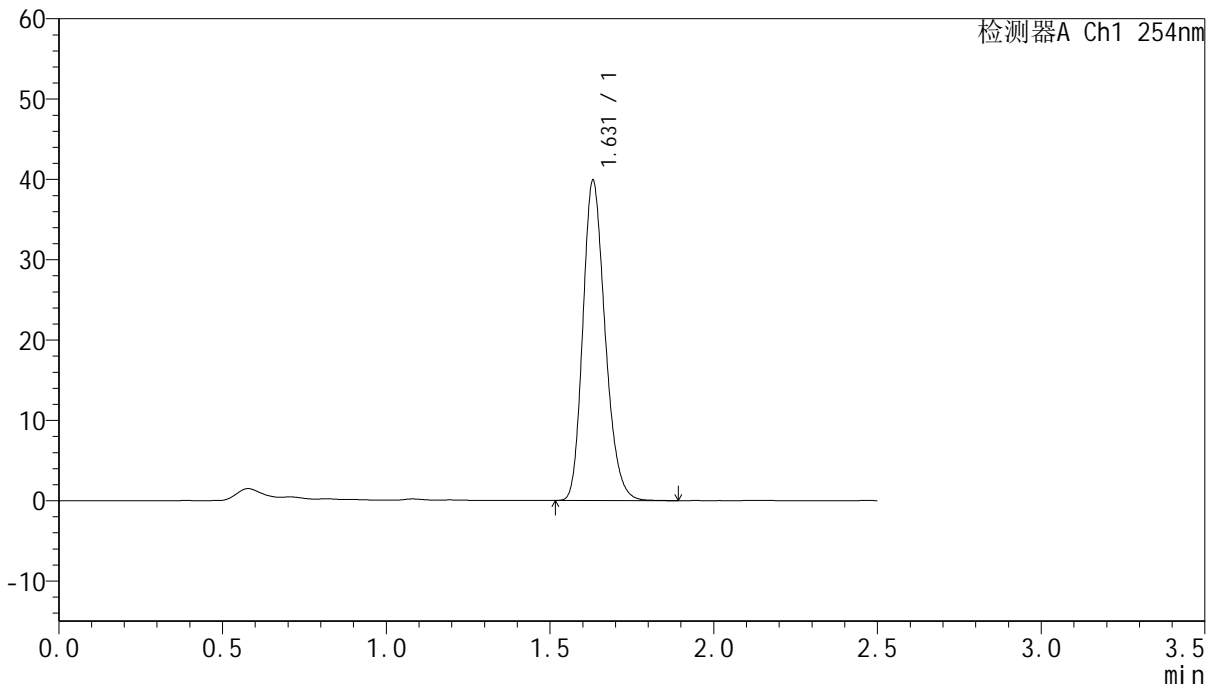
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	188712	100.000	39845	2771	1.218	--
总计		188712	100.000	39845			

图180 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2380-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-10min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-2

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 22:40:38

处理时间(V2): 2025/06/12 09:35:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

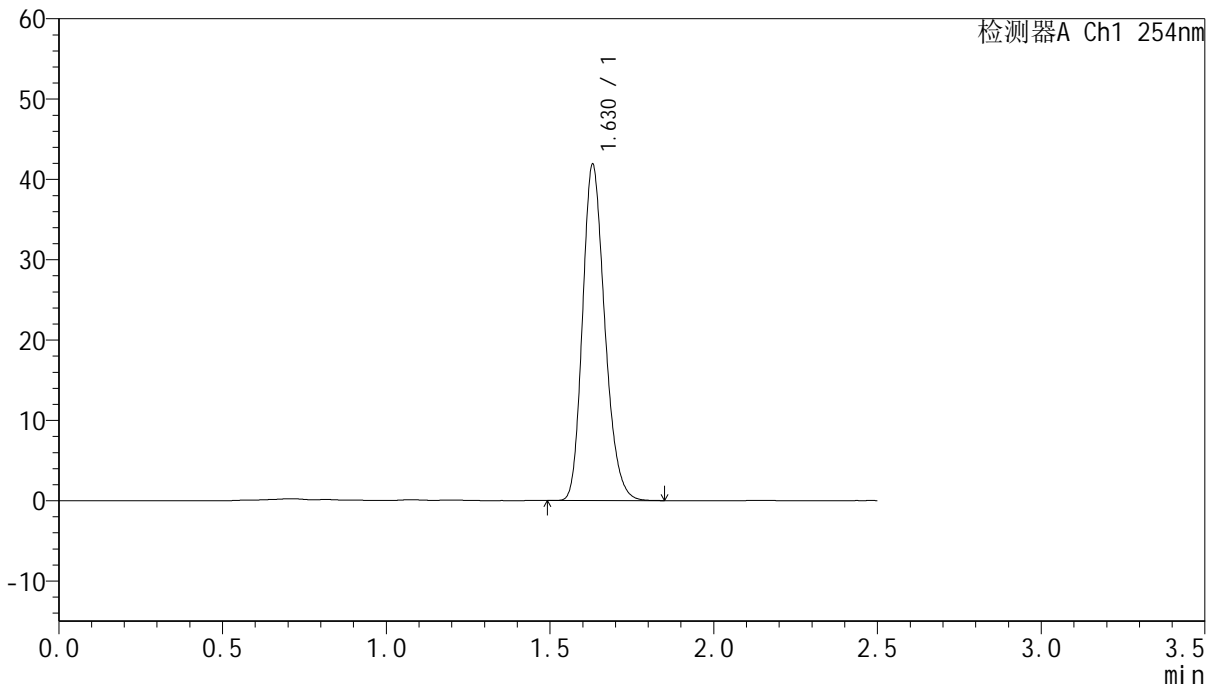
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	197891	100.000	41865	2776	1.217	--
总计		197891	100.000	41865			

图181 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片1

供试品溶液-1

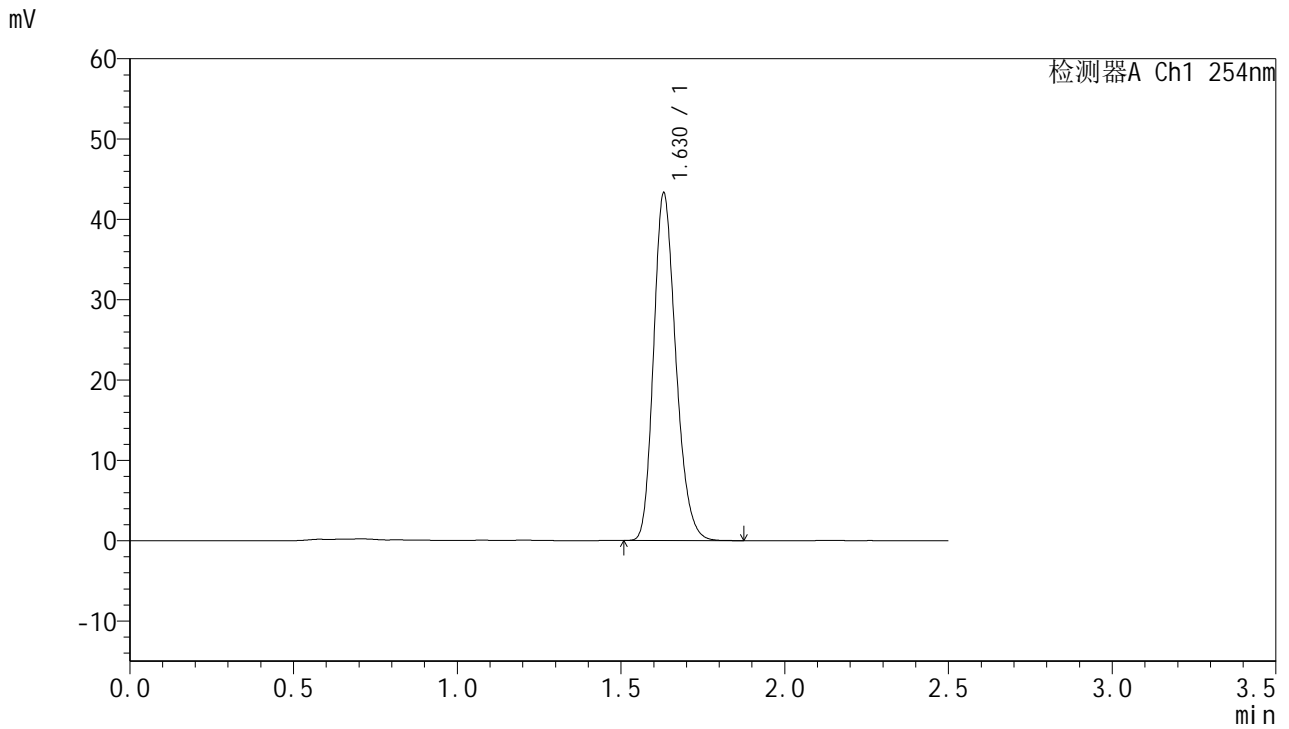


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2381-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 22:43:31      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:35:19      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	204389	100.000	43269	2782	1.217	--
总计		204389	100.000	43269			

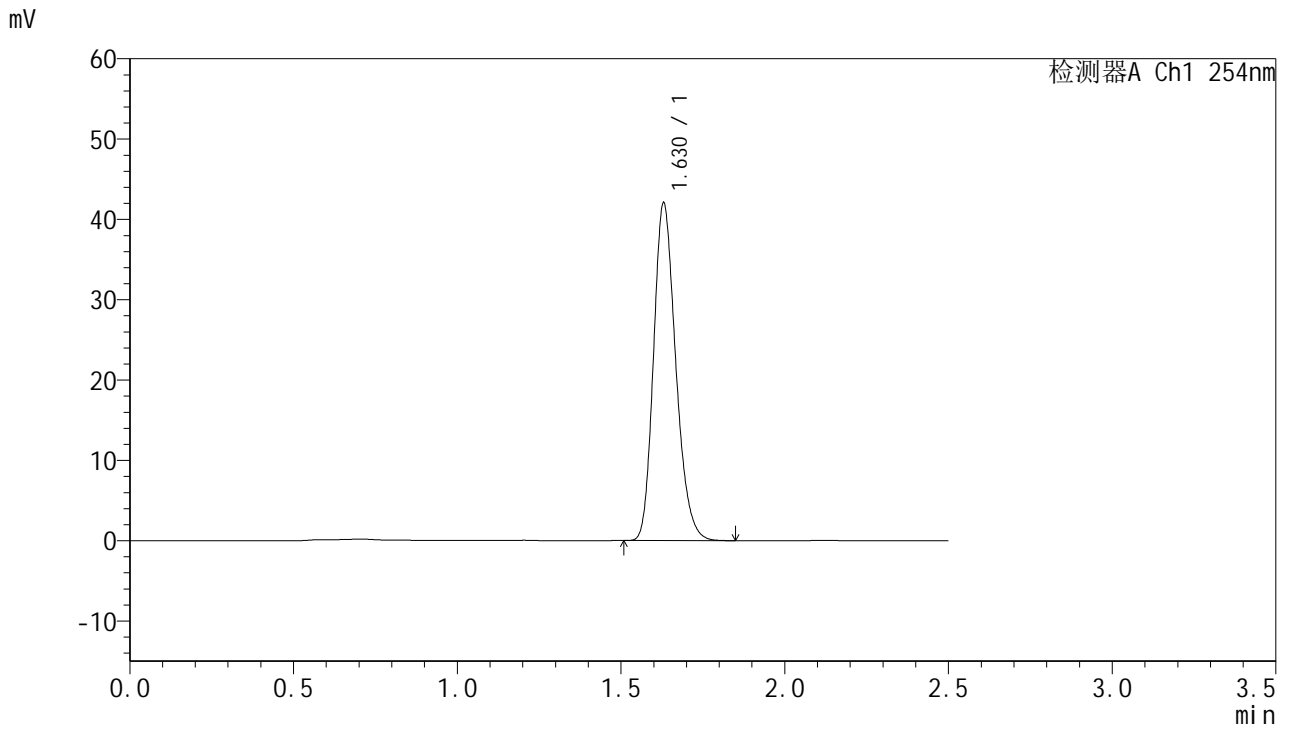


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2382-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-20 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 22:46:23 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:35:27  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	198511	100.000	42042	2782	1.216	--
总计		198511	100.000	42042			

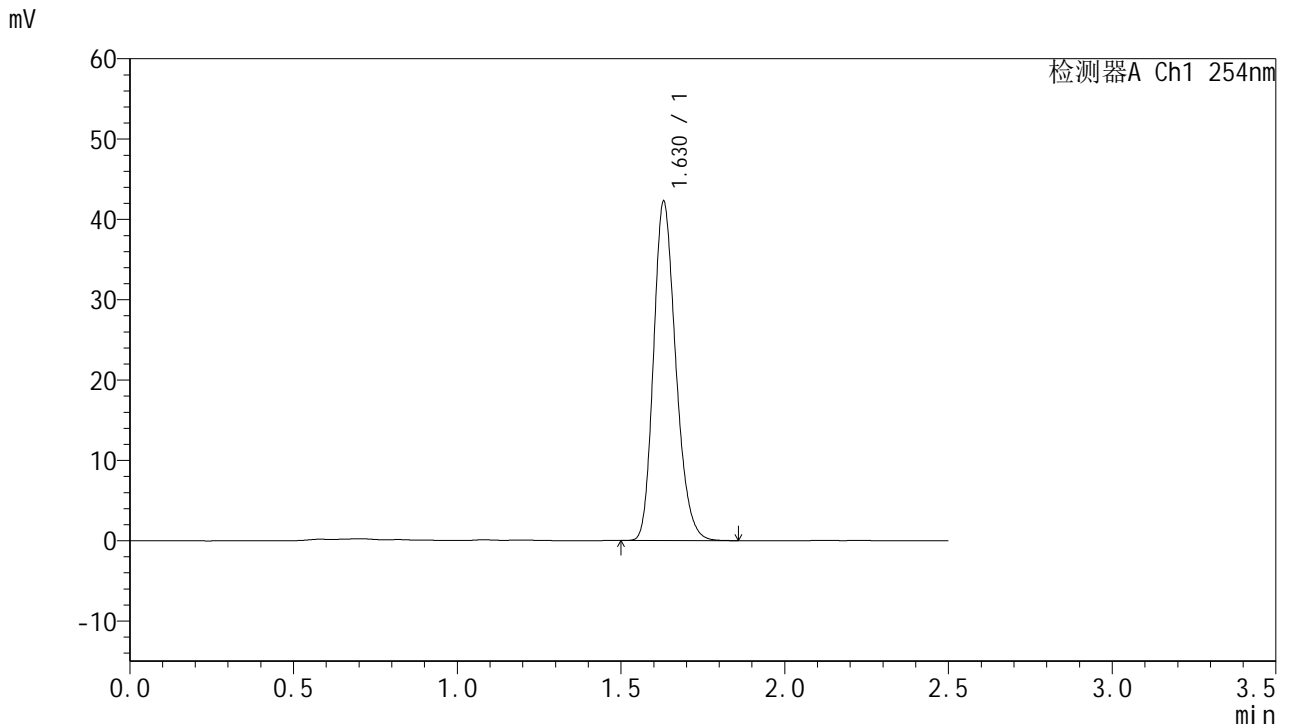


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2383-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-29 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 22:49:15 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:35:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	199462	100.000	42228	2781	1.215	--
总计		199462	100.000	42228			

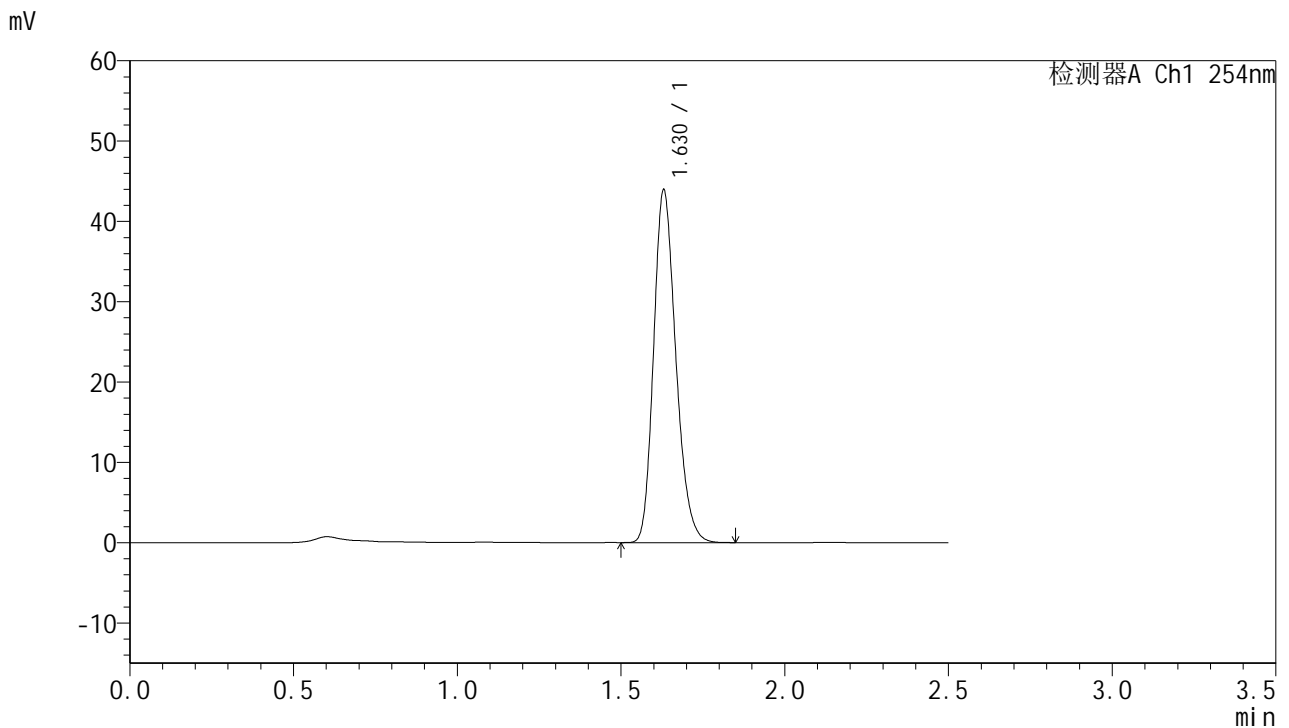


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2384-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 22:52:08 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:35:42 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	207386	100.000	43918	2780	1.215	--
总计		207386	100.000	43918			

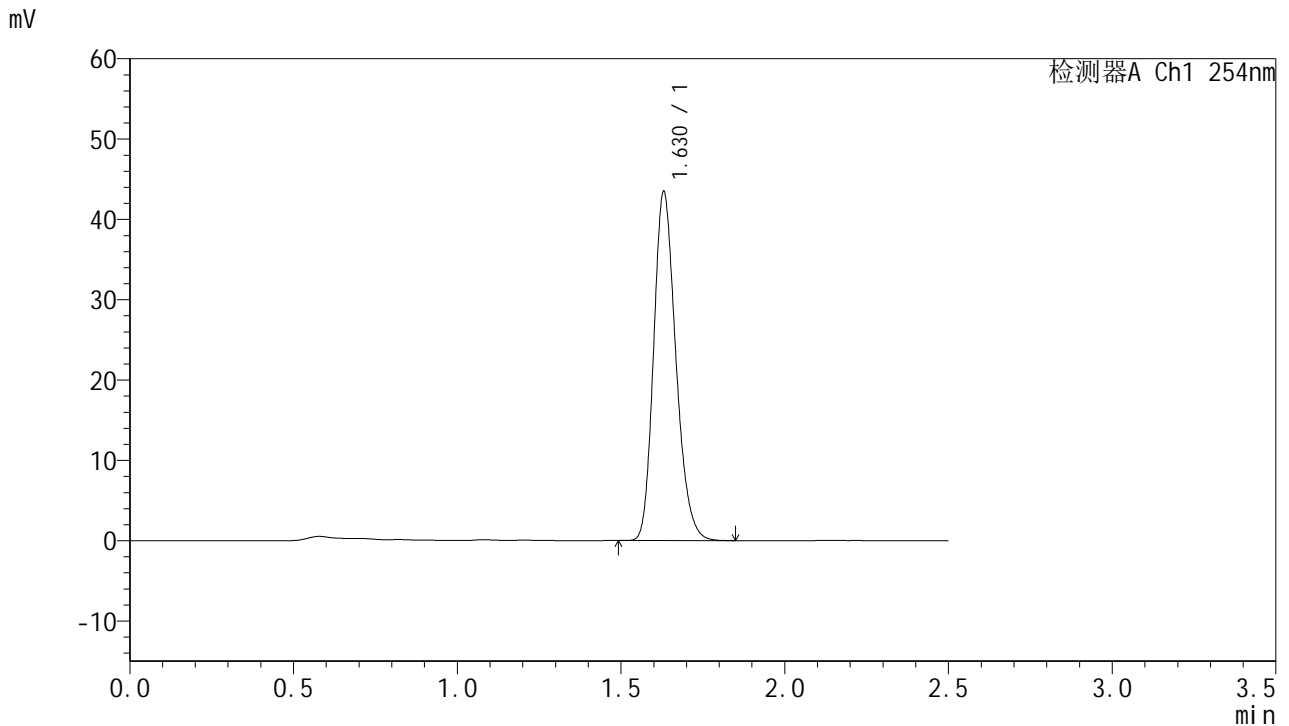


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2385-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-10min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb	
样品瓶号: 4-47	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/06/11 22:55:00	处理者: liuqihuizi
处理时间(V2): 2025/06/12 09:35:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	205139	100.000	43452	2783	1.215	--
总计		205139	100.000	43452			

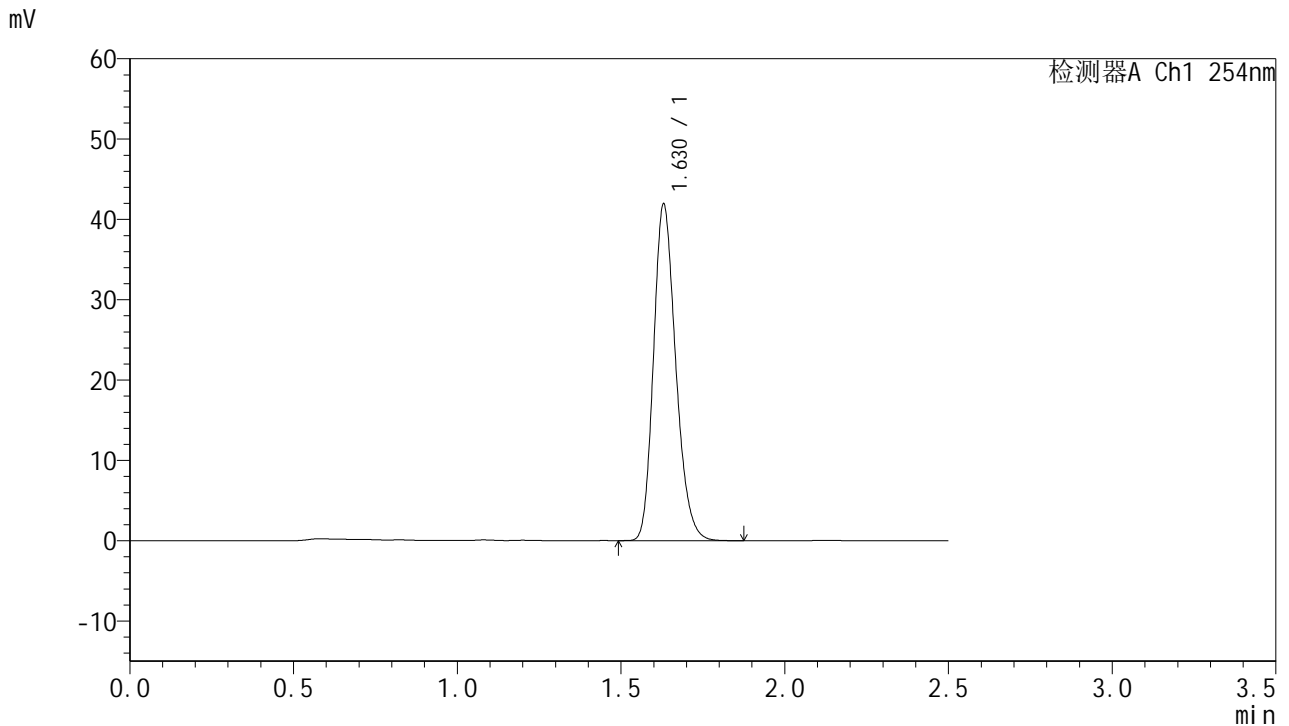


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2386-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-3 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 22:57:53 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:35:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	198021	100.000	41916	2782	1.216	--
总计		198021	100.000	41916			



# 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 - 0-125/25-2387-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-15min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-12

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 23:00:45

处理时间(V2): 2025/06/12 09:36:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

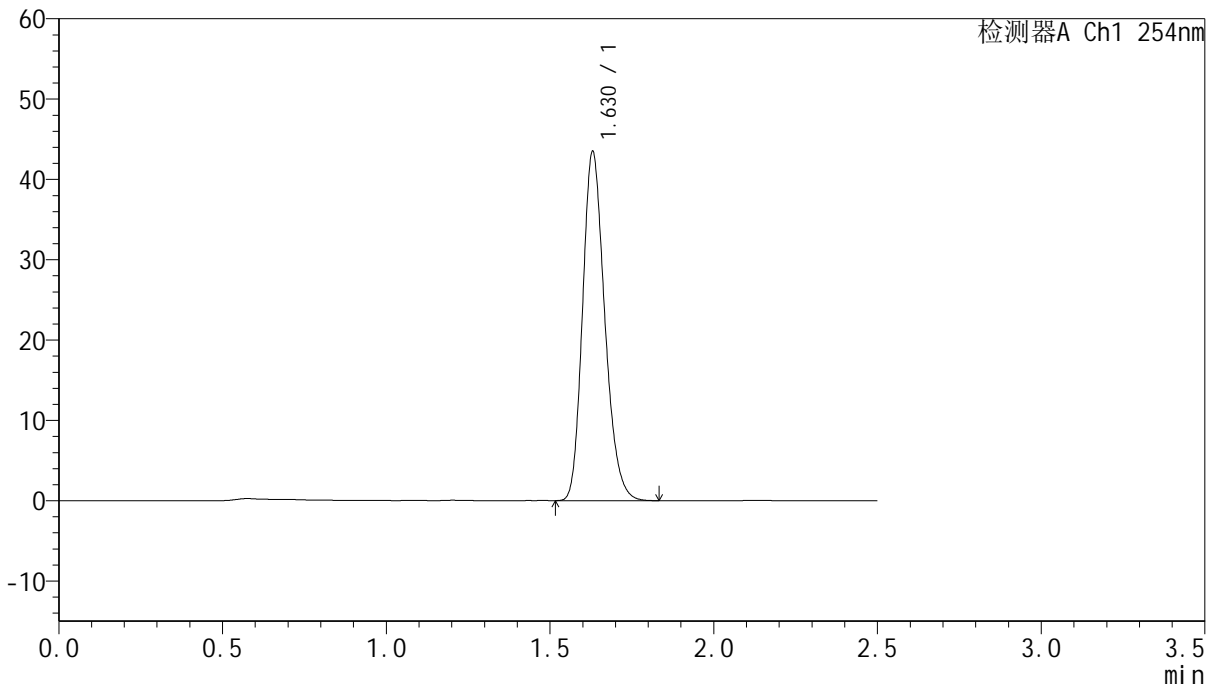
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	205006	100.000	43462	2785	1.215	--
总计		205006	100.000	43462			

图188 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-15min-片2

供试品溶液-1

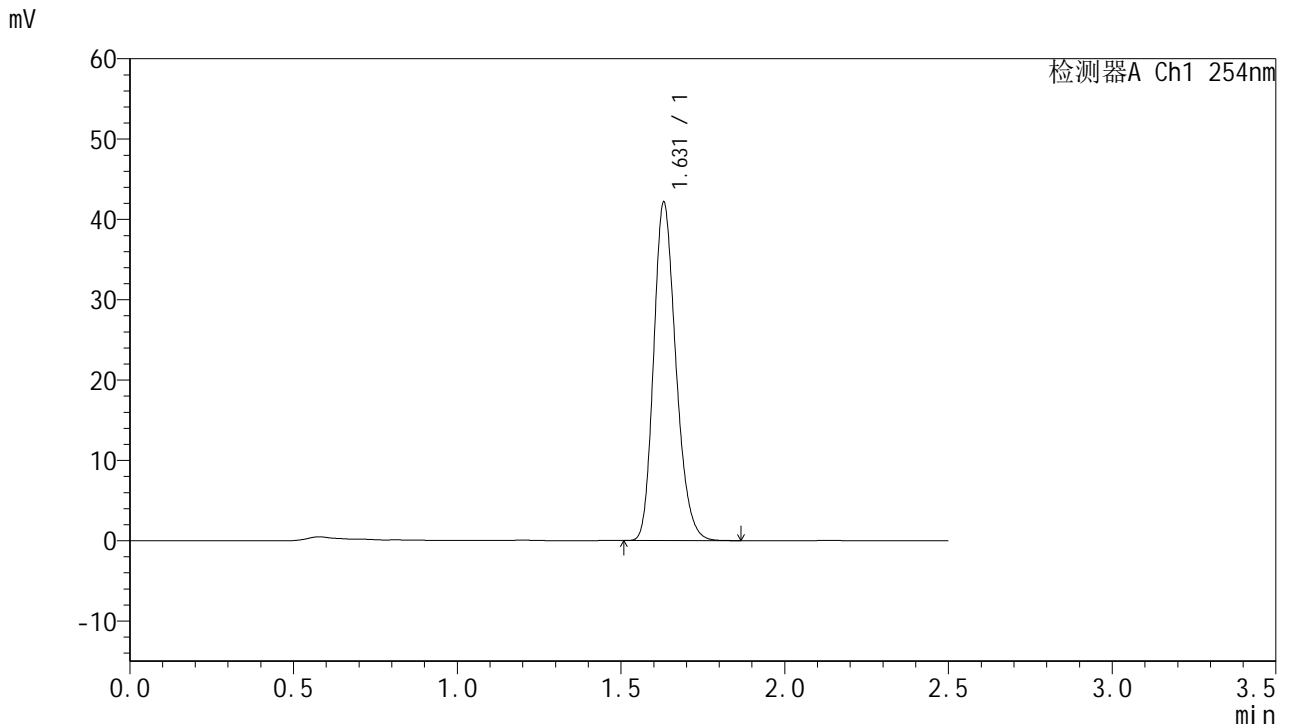


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2388-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 23:03:38 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:36:12 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198949	100.000	42139	2784	1.214	--
总计		198949	100.000	42139			

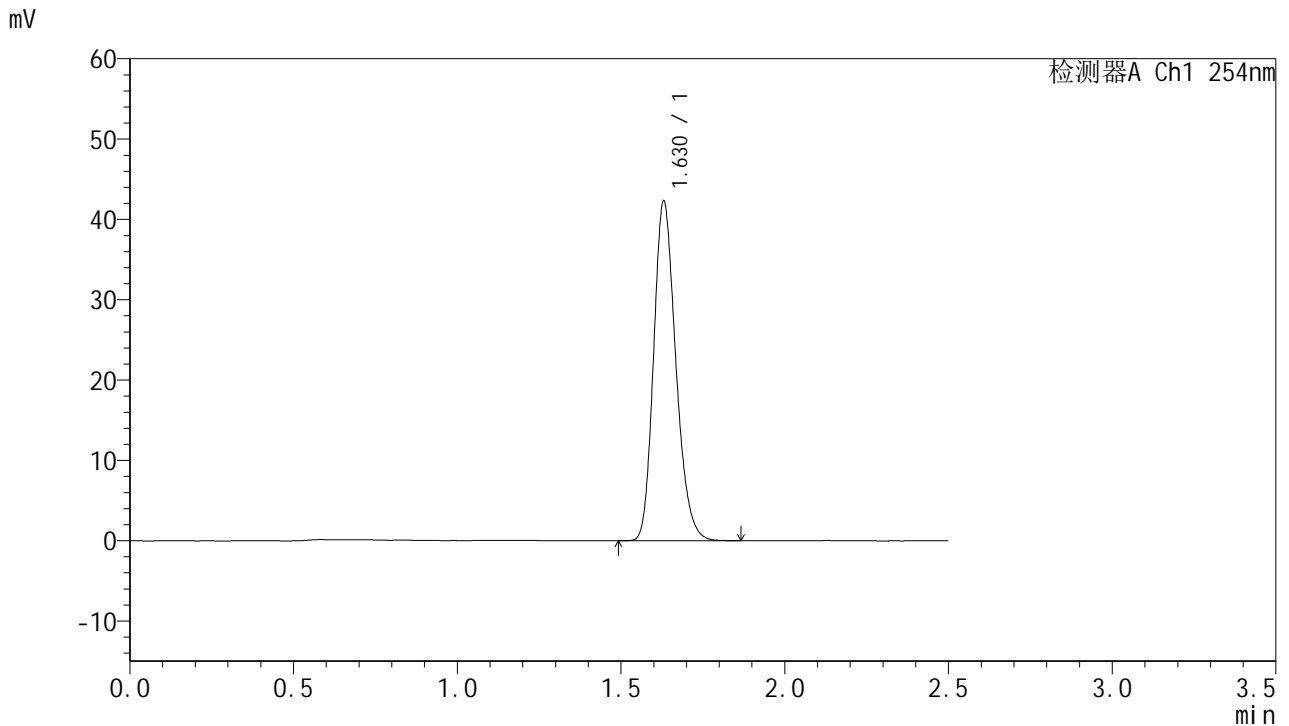


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2389-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-30 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 23:06:30 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:36:20  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	199544	100.000	42273	2786	1.214	--
总计		199544	100.000	42273			

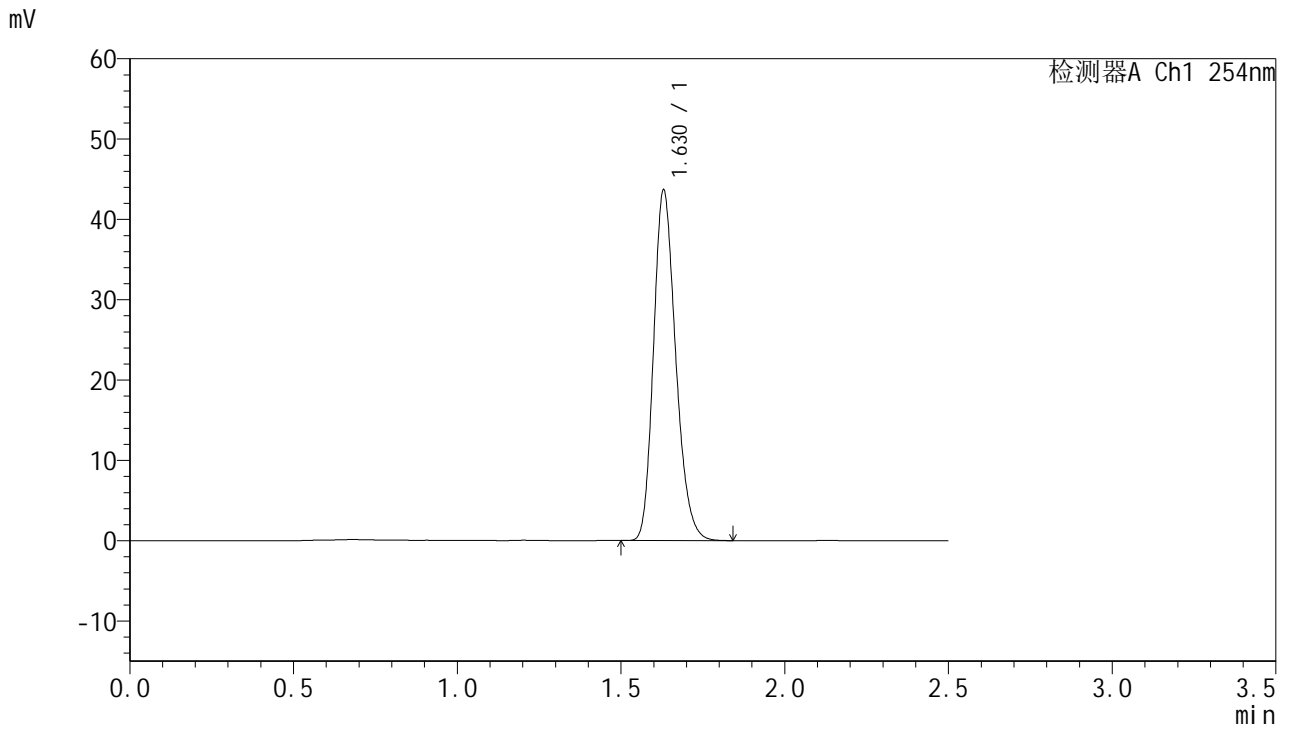


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2390-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-39 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 23:09:23 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:36:27  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	205858	100.000	43656	2788	1.214	--
总计		205858	100.000	43656			



# 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 - 0-125/25-2391-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-15min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-48

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 23:12:16

处理时间(V2): 2025/06/12 09:36:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

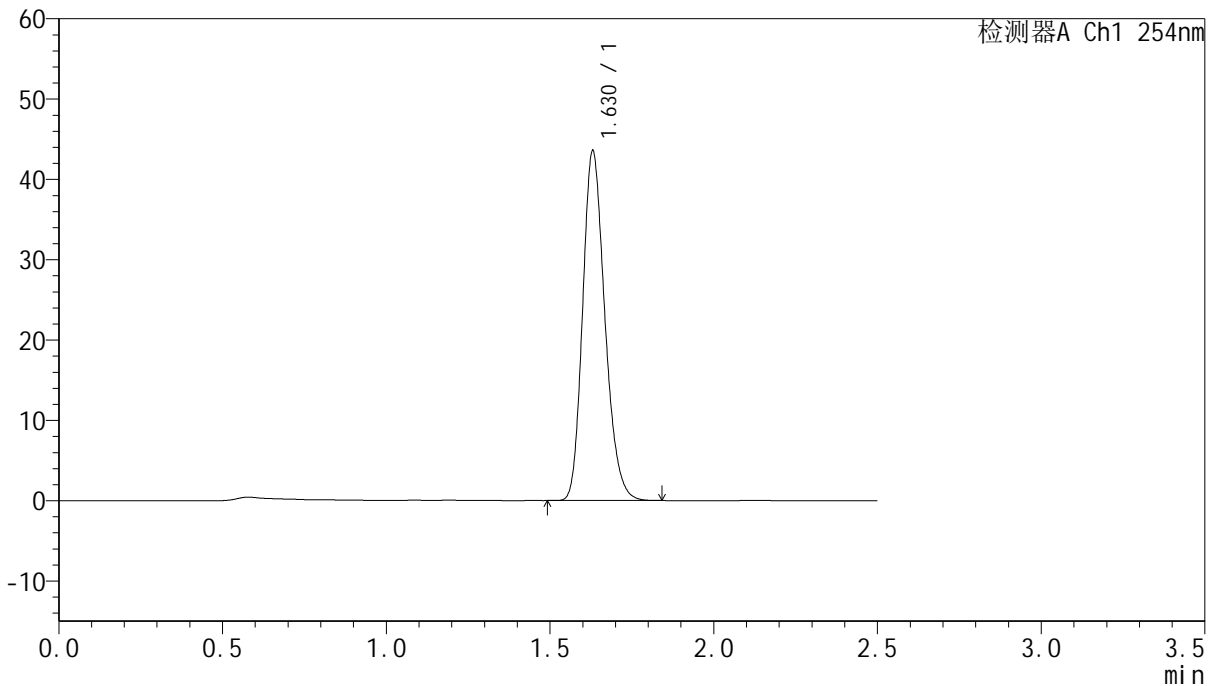
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	205512	100.000	43546	2784	1.215	--
总计		205512	100.000	43546			

图192 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-15min-片6

供试品溶液-1

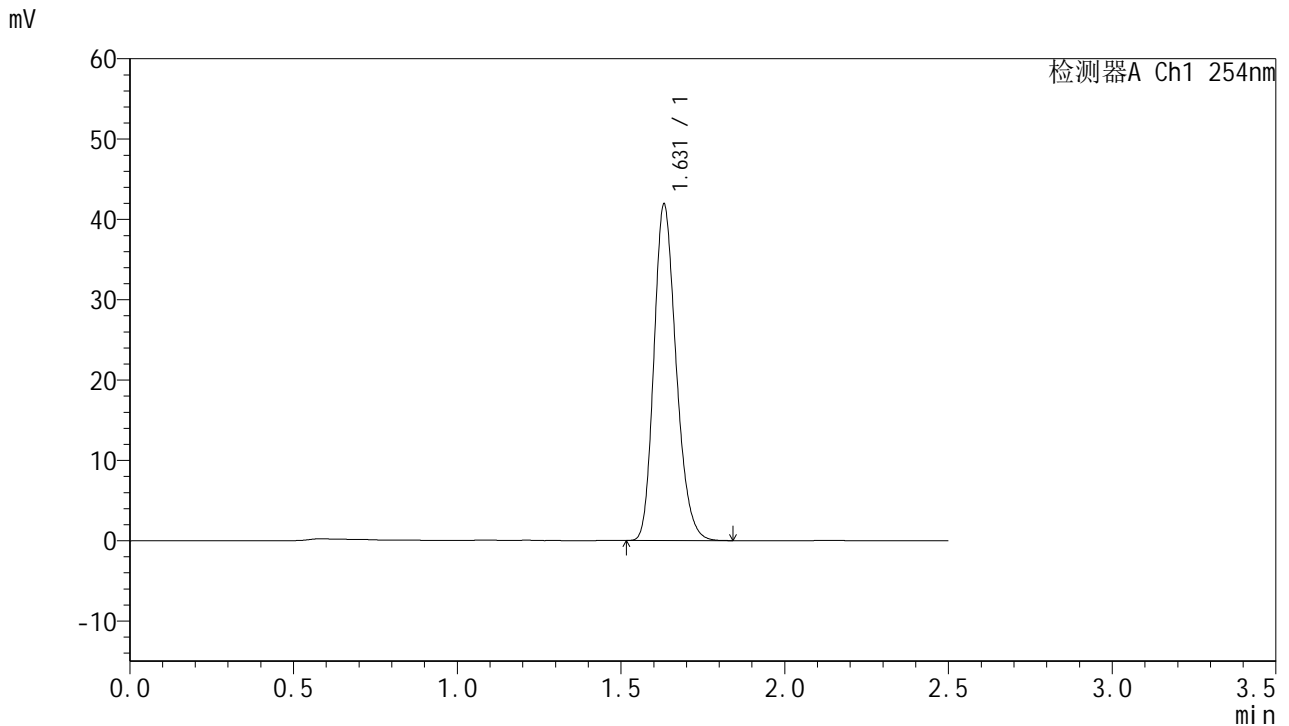


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2392-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-4 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 23:15:08 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:36:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	197486	100.000	41858	2789	1.215	--
总计		197486	100.000	41858			



# 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 - 0-125/25-2393-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-20min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-13

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 23:18:01

处理时间(V2): 2025/06/12 09:36:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

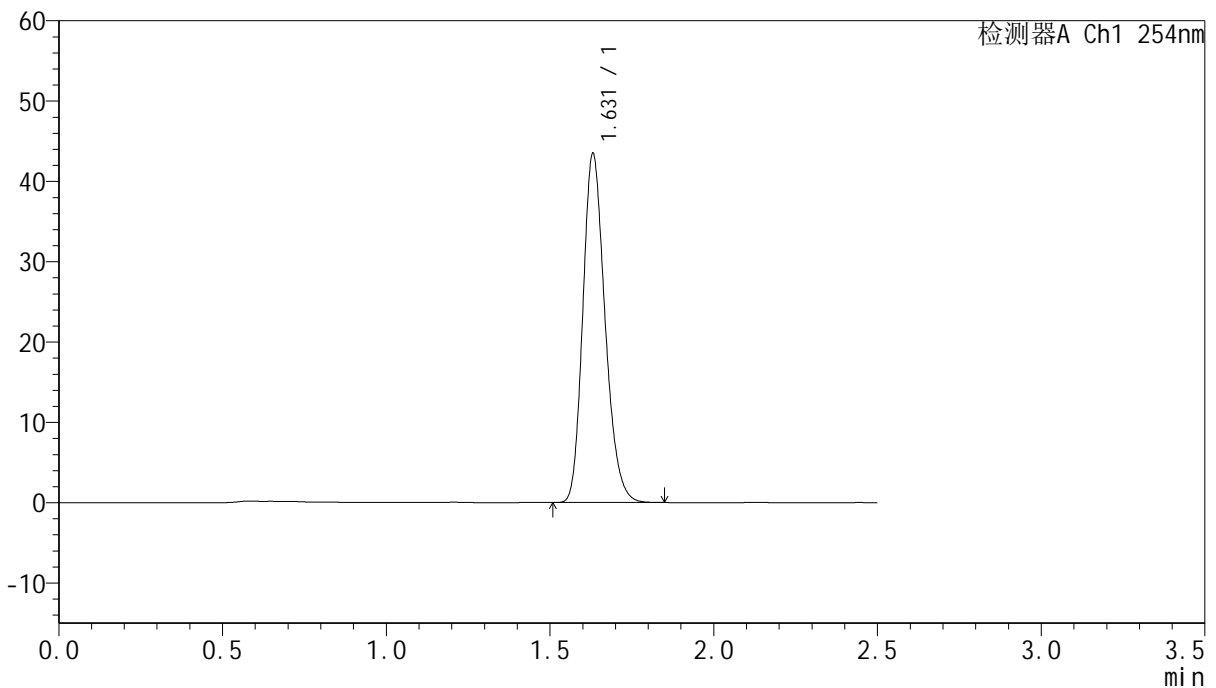
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	204908	100.000	43445	2785	1.215	--
总计		204908	100.000	43445			

图194 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片2

供试品溶液-1

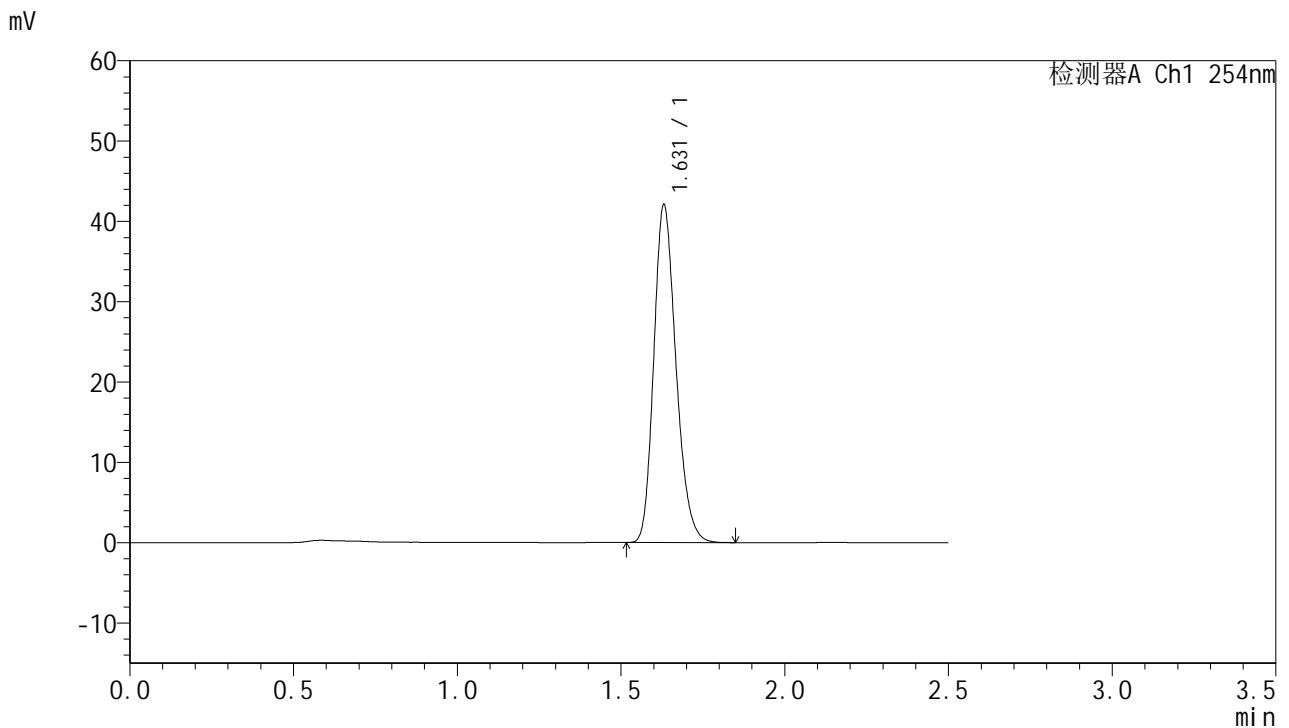


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2394-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 23:20:54 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:36:58 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	198358	100.000	42065	2791	1.215	--
总计		198358	100.000	42065			



# 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 - 0-125/25-2395-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-20min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-31

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 23:23:47

处理时间(V2): 2025/06/12 09:37:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

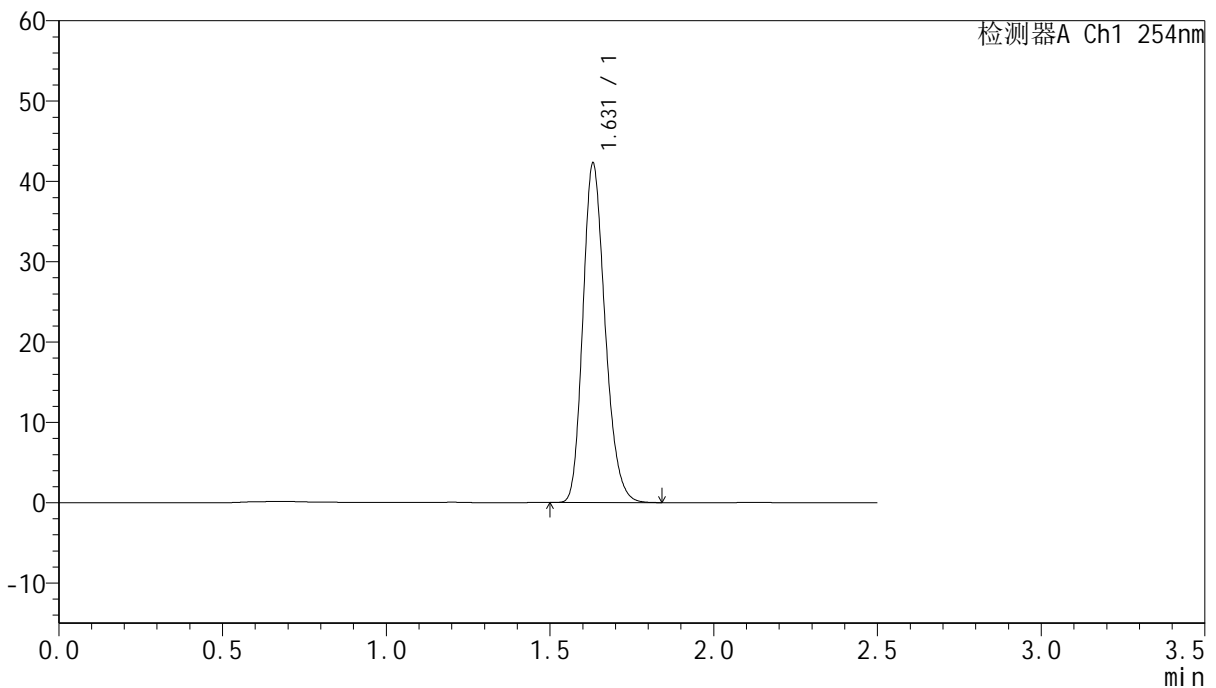
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	199155	100.000	42233	2790	1.214	--
总计		199155	100.000	42233			

图196 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-20min-片4

供试品溶液-1

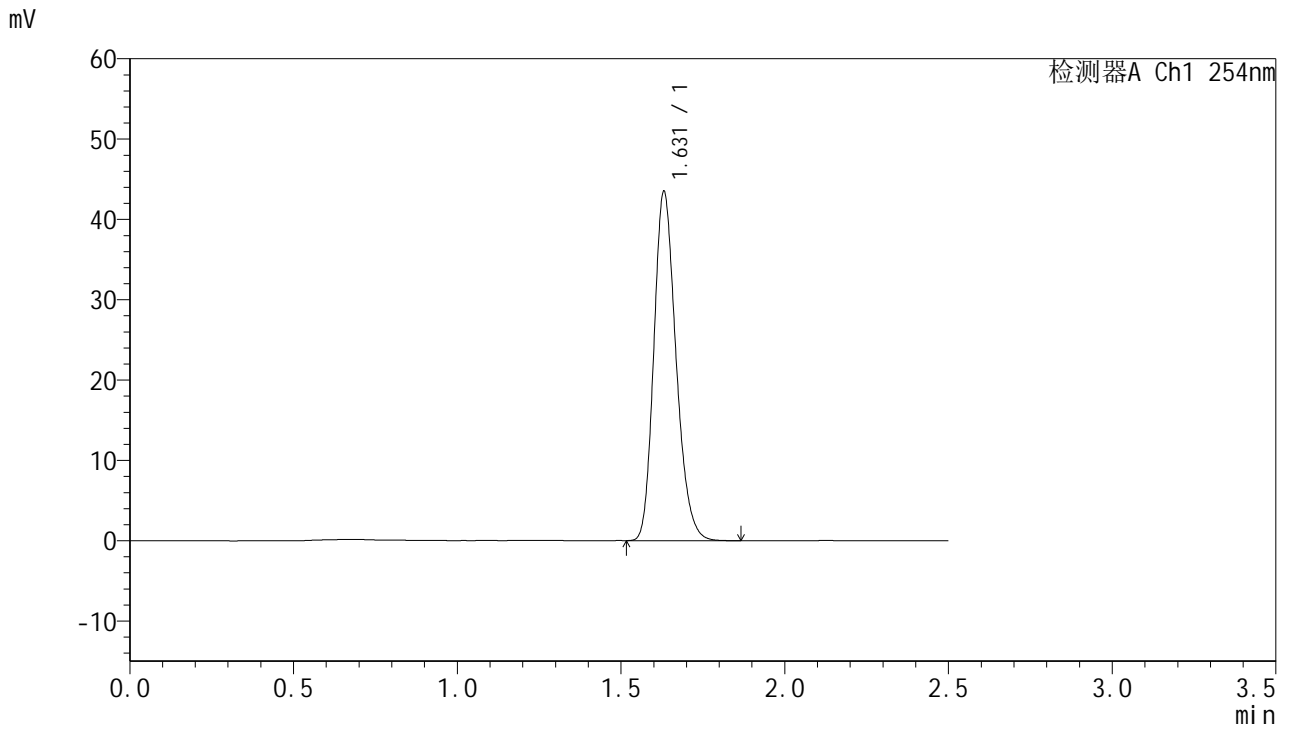


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2396-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-40 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 23:26:39 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:37:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	205050	100.000	43472	2793	1.214	--
总计		205050	100.000	43472			

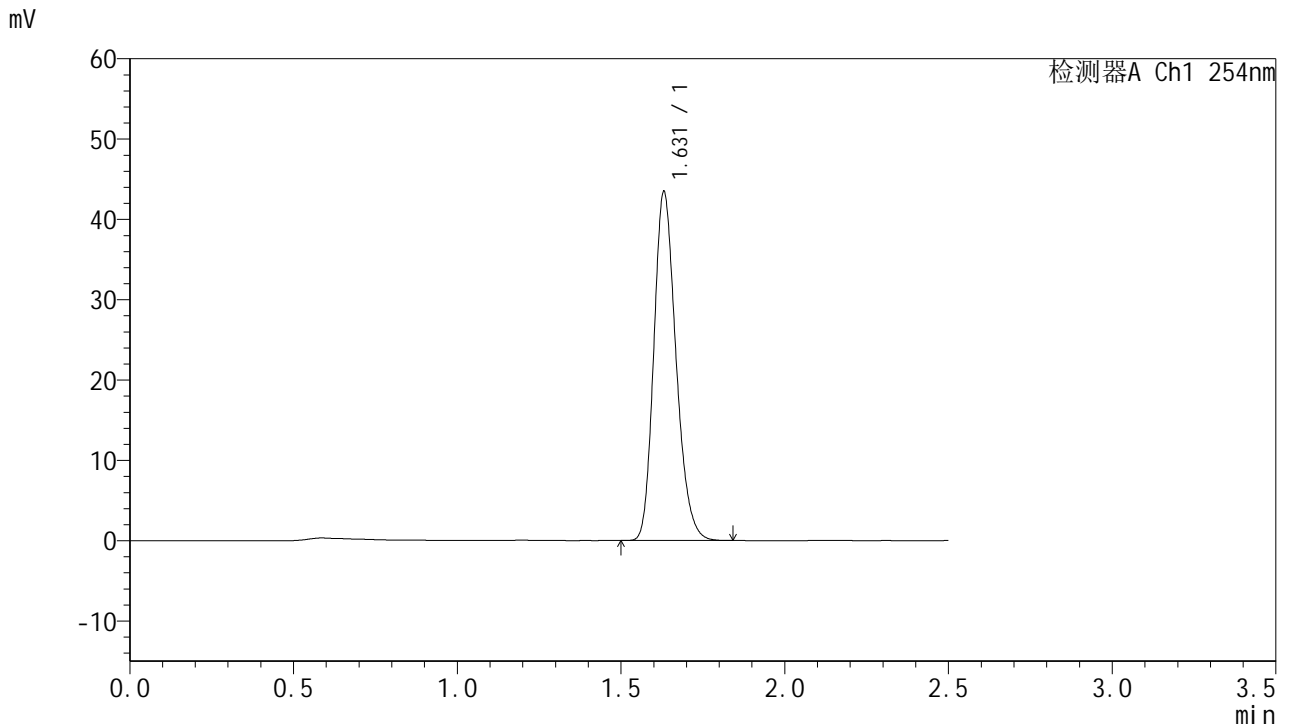


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2397-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 23:29:32 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:37:20 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	204793	100.000	43423	2789	1.215	--
总计		204793	100.000	43423			

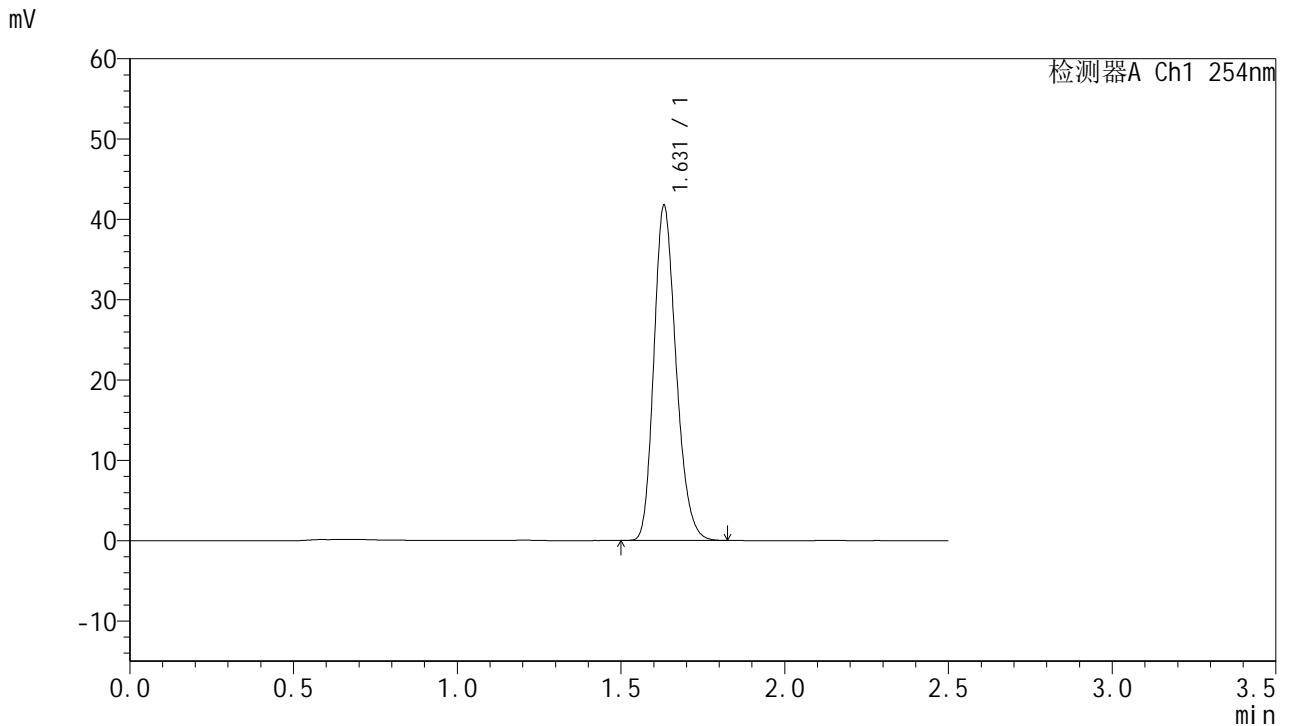


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2398-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-5 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 23:32:26 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:37:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	196535	100.000	41691	2788	1.213	--
总计		196535	100.000	41691			



# 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 - 0-125/25-2399-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-30min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-14

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 23:35:18

处理时间(V2): 2025/06/12 09:37:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

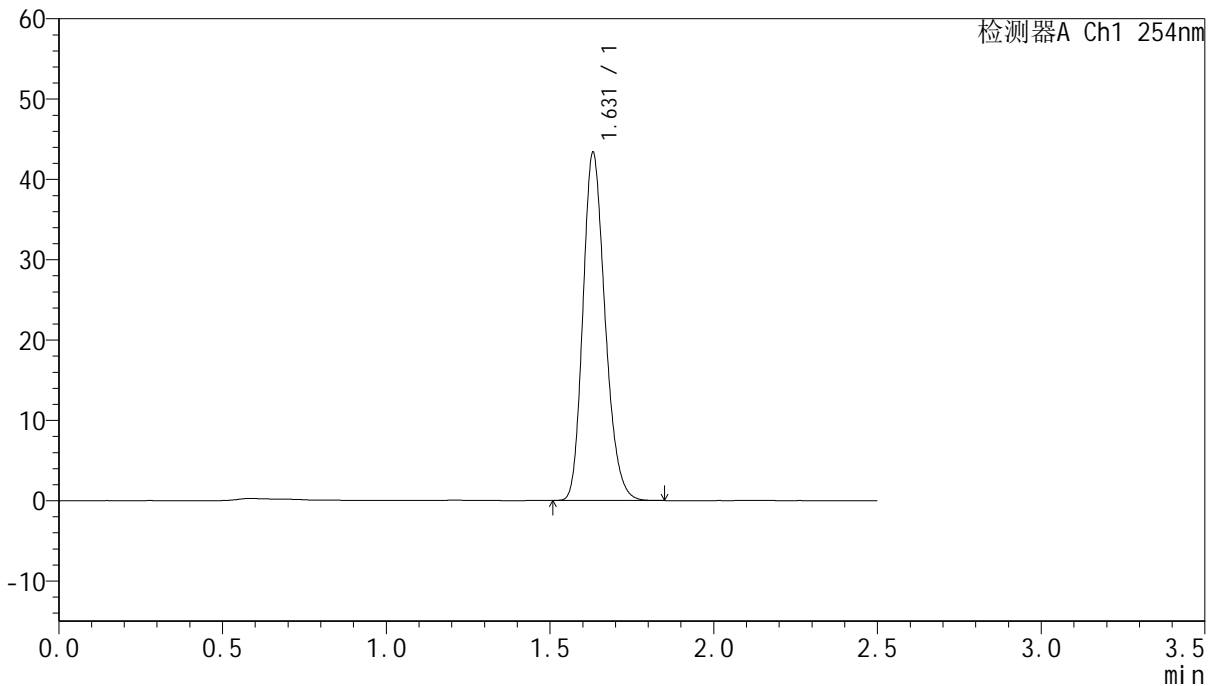
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	204278	100.000	43316	2788	1.213	--
总计		204278	100.000	43316			

图200 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-30min-片2

供试品溶液-1

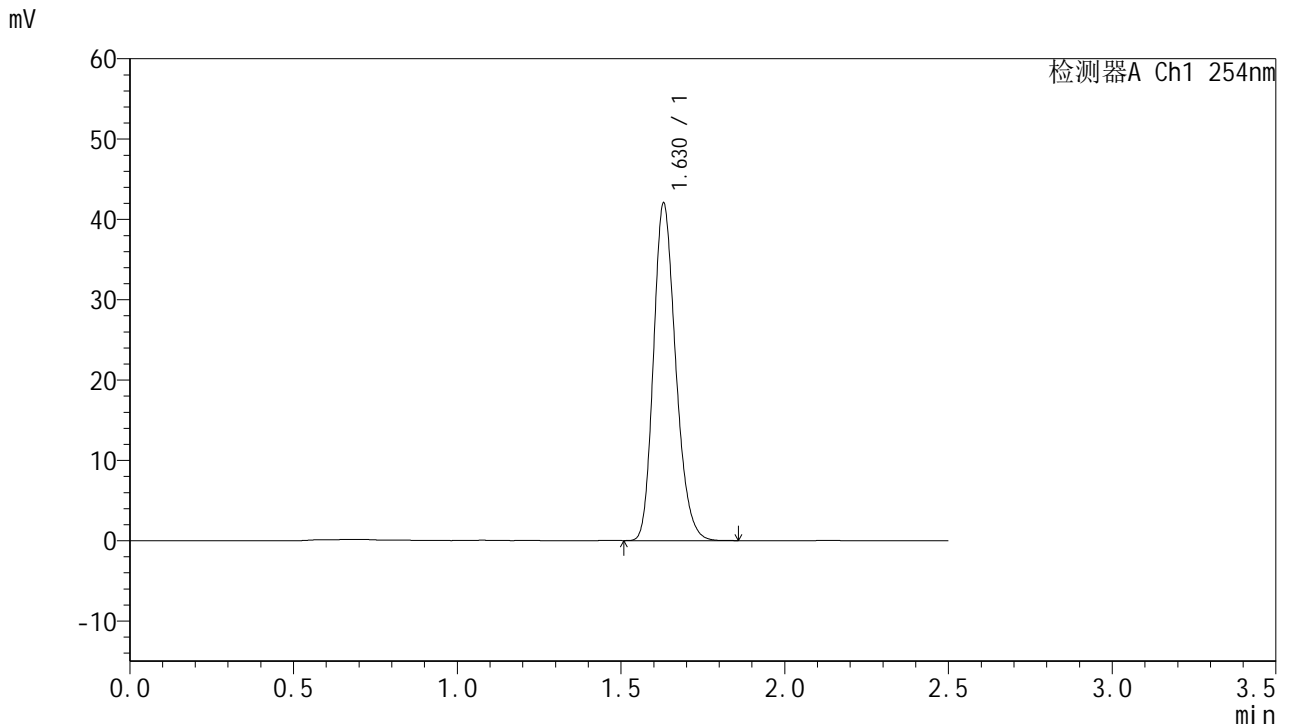


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2400-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 23:38:11 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:37:43 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	197953	100.000	42016	2790	1.212	--
总计		197953	100.000	42016			



# 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 - 0-125/25-2401-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-30min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-32

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 23:41:05

处理时间(V2): 2025/06/12 09:37:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

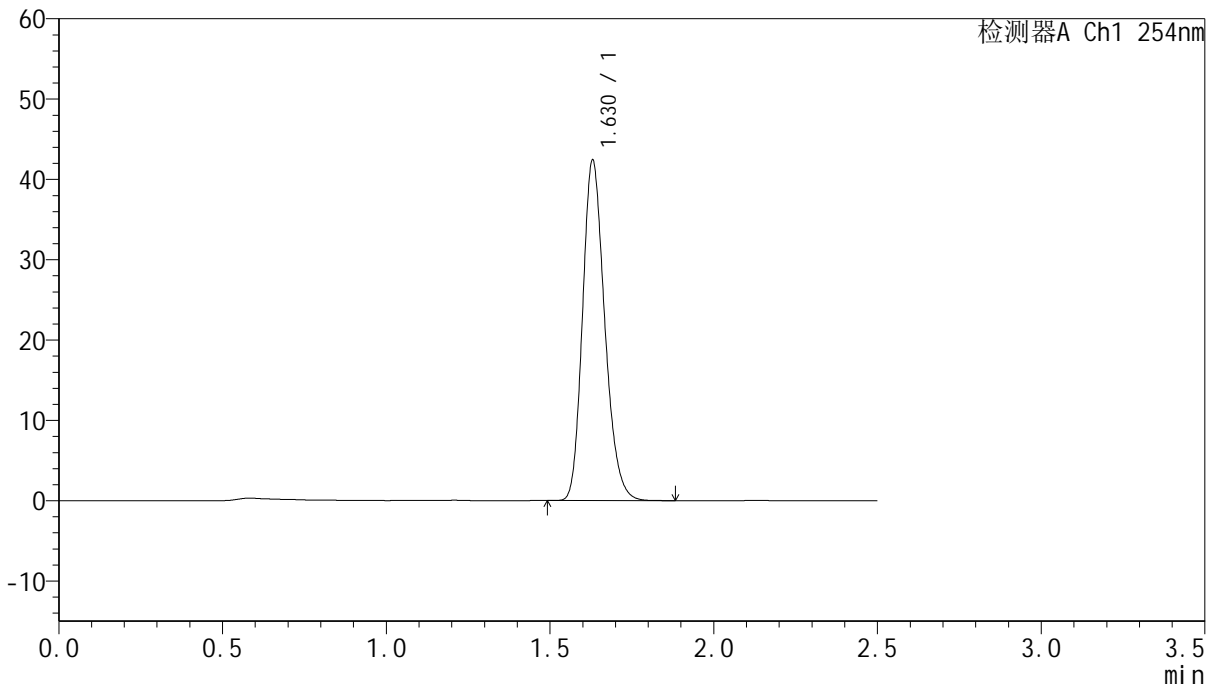
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	199781	100.000	42386	2793	1.213	--
总计		199781	100.000	42386			

图202 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2402-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-30min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-41

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 23:43:57

处理时间(V2): 2025/06/12 09:37:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

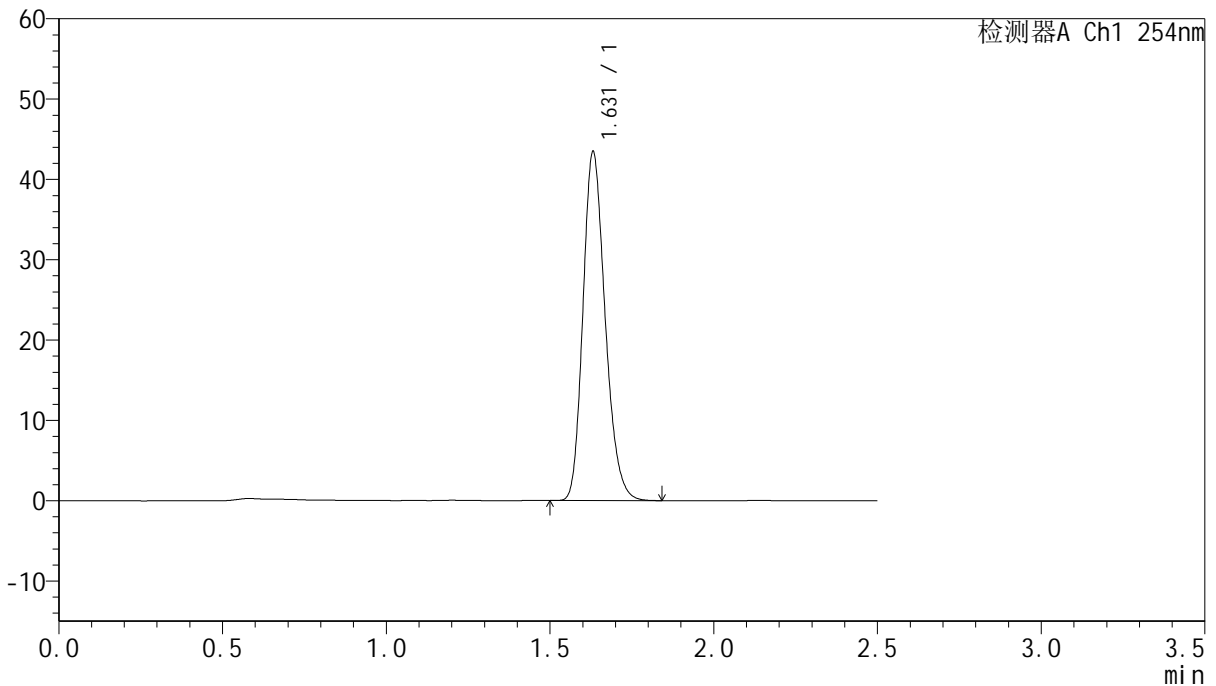
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	204714	100.000	43410	2795	1.214	--
总计		204714	100.000	43410			

图203 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2403-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-30min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-50

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 23:46:52

处理时间(V2): 2025/06/12 09:38:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

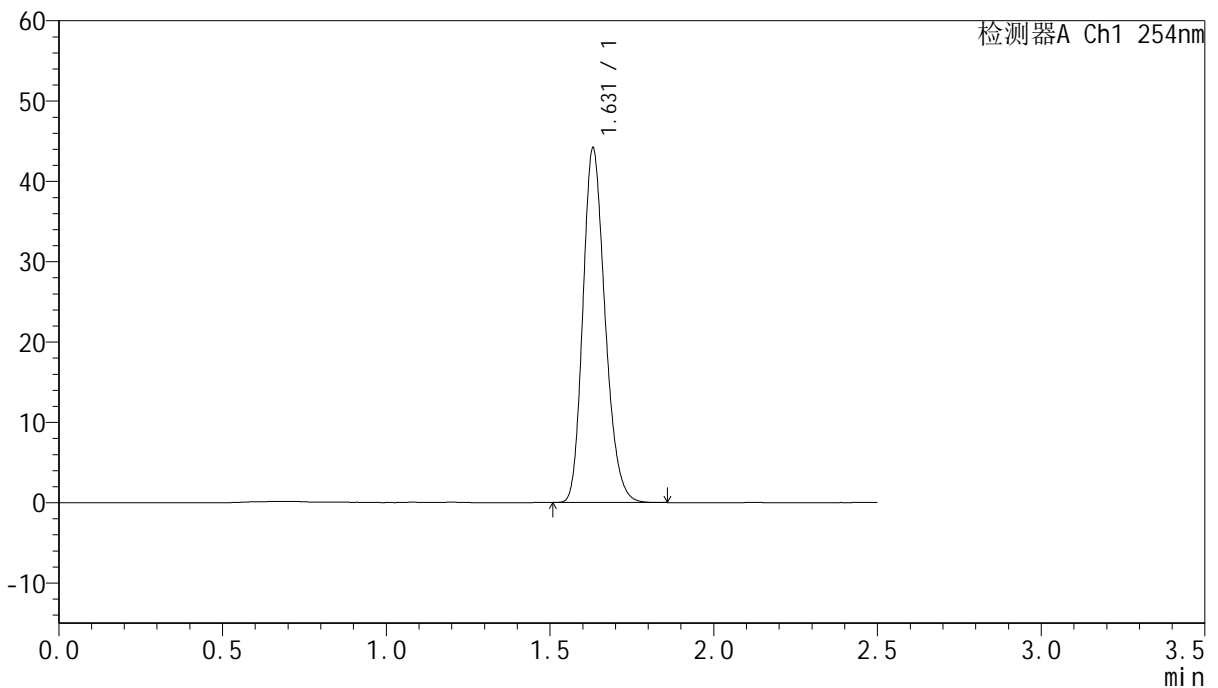
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	207961	100.000	44116	2789	1.213	--
总计		207961	100.000	44116			

图204 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2404-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-45min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-6

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/11 23:49:44

处理时间(V2): 2025/06/12 09:38:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

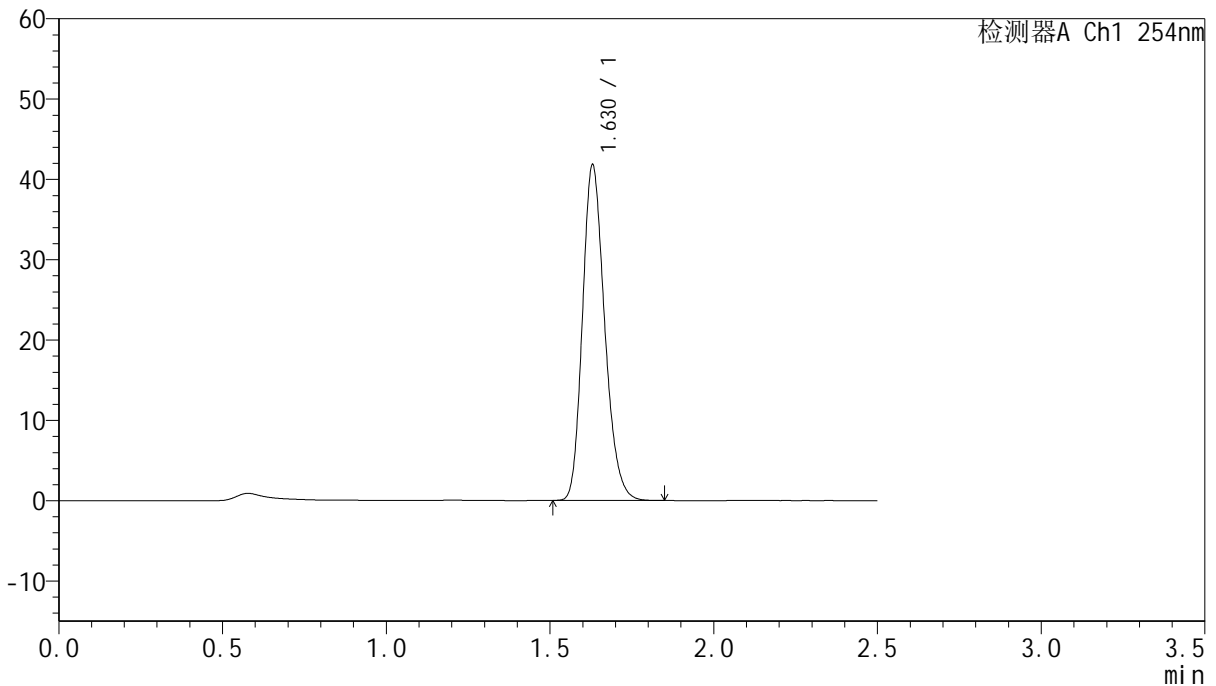
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	196798	100.000	41788	2792	1.213	--
总计		196798	100.000	41788			

图205 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片1

供试品溶液-1

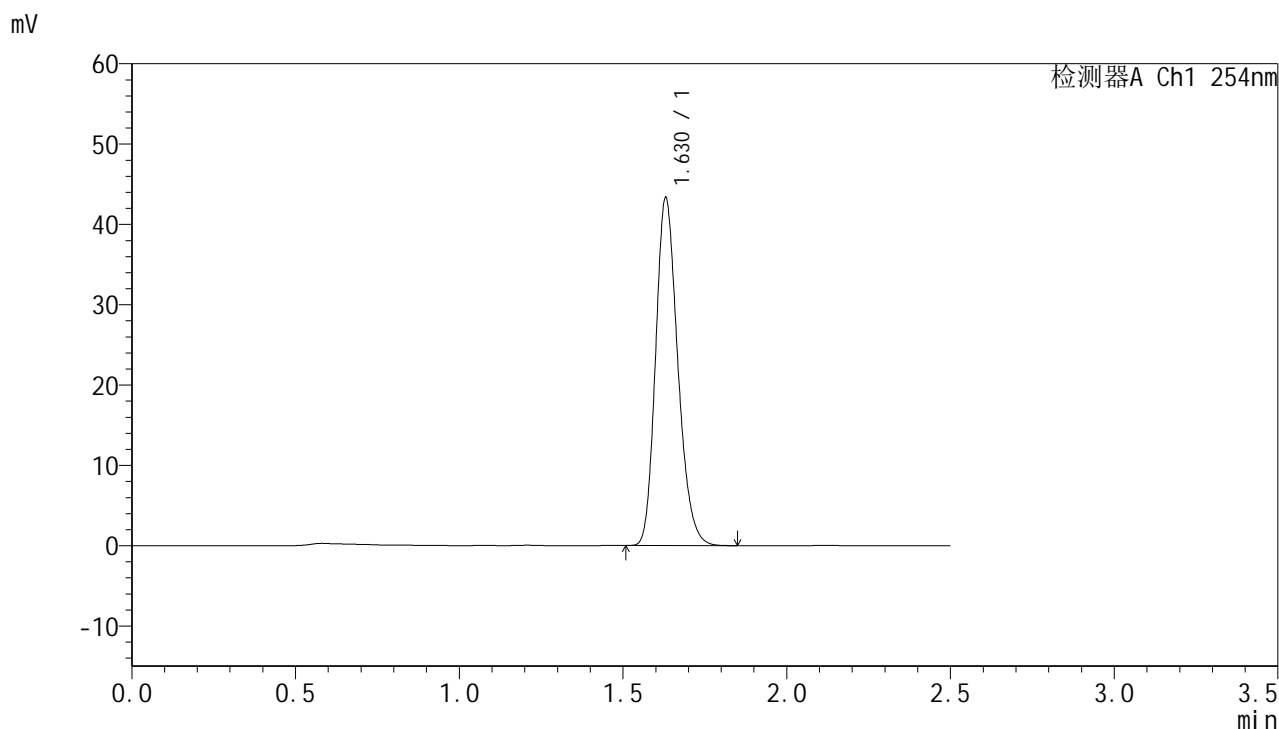


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2405-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-15 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/11 23:52:37 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:38:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	204019	100.000	43310	2791	1.212	--
总计		204019	100.000	43310			



# 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 - 0-125/25-2406-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-45min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-24

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/11 23:55:31

处理时间(V2): 2025/06/12 09:38:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

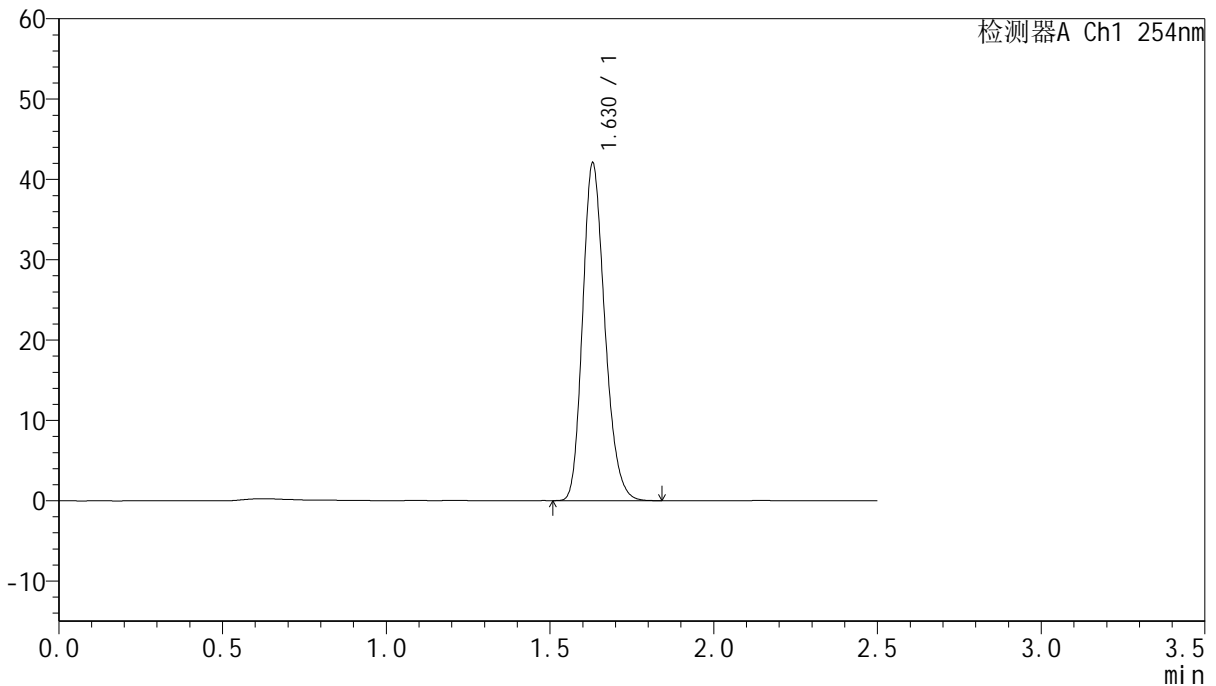
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	198095	100.000	42047	2795	1.214	--
总计		198095	100.000	42047			

图207 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-45min-片3

供试品溶液-1

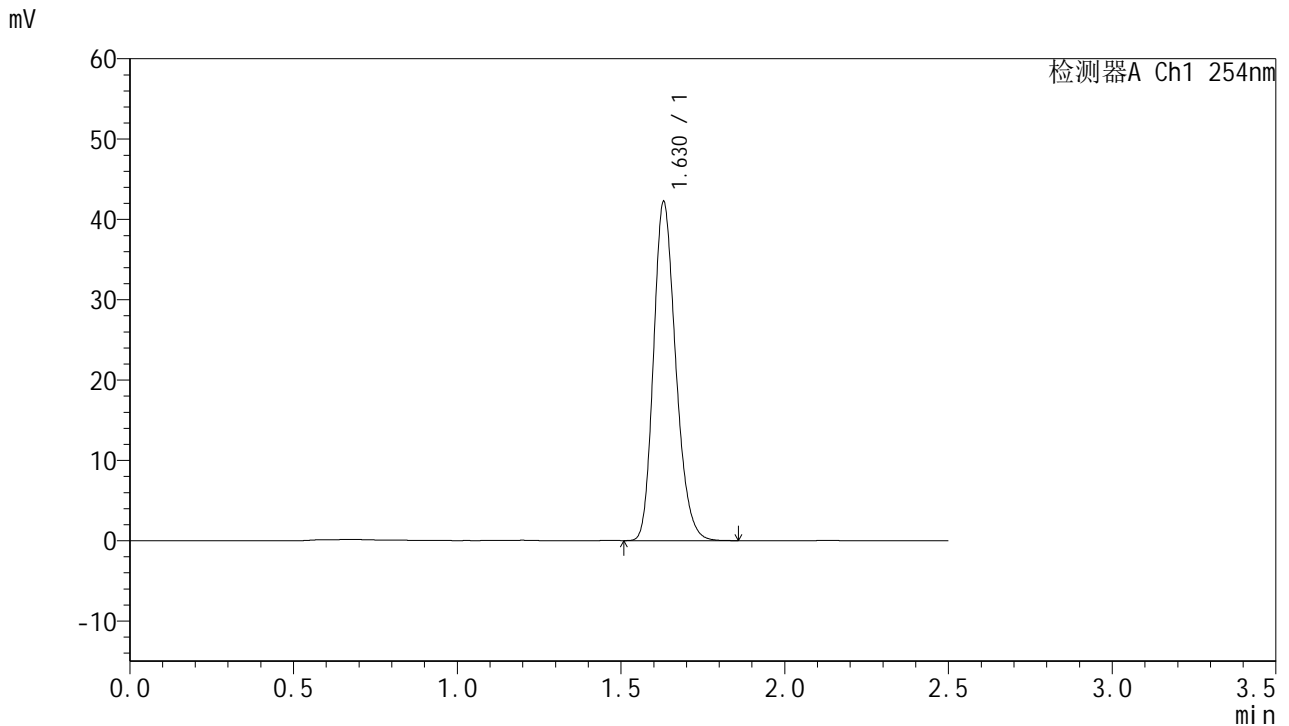


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2407-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 23:58:24 实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:38:36 处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	198939	100.000	42211	2791	1.212	--
总计		198939	100.000	42211			



# 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 - 0-125/25-2408-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-45min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-42

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/12 00:01:16

处理时间(V2): 2025/06/12 09:38:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

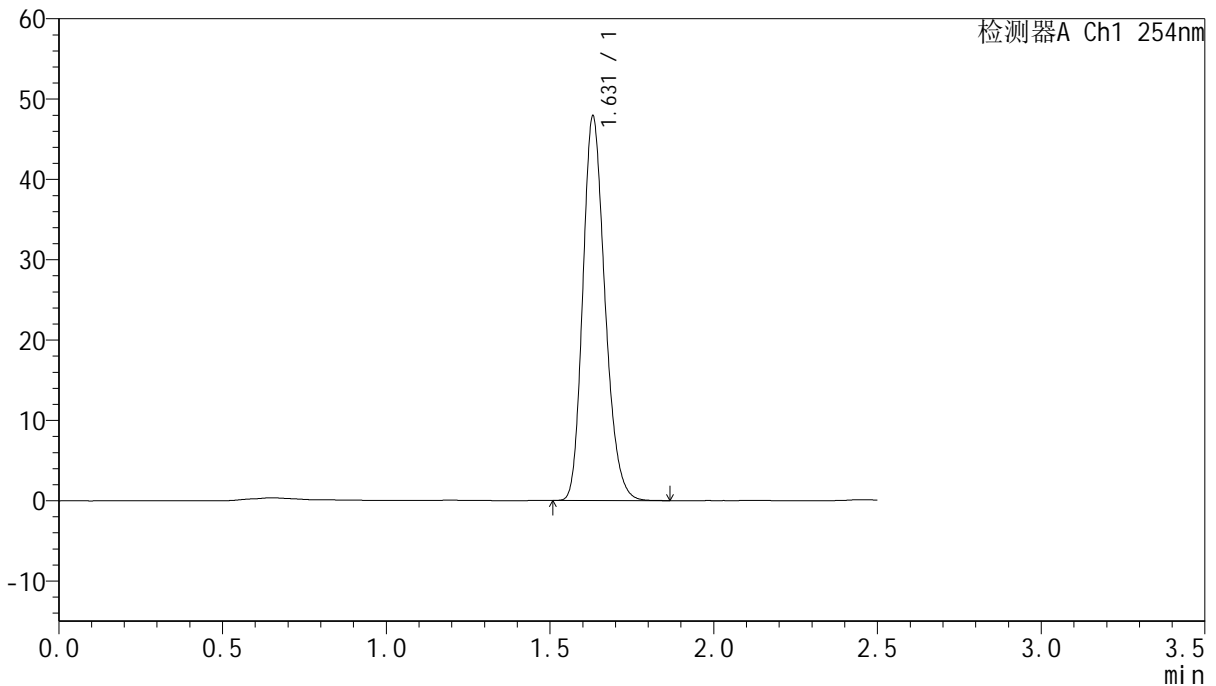
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	225368	100.000	47862	2801	1.214	--
总计		225368	100.000	47862			

图209 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-45min-片5

供试品溶液-1

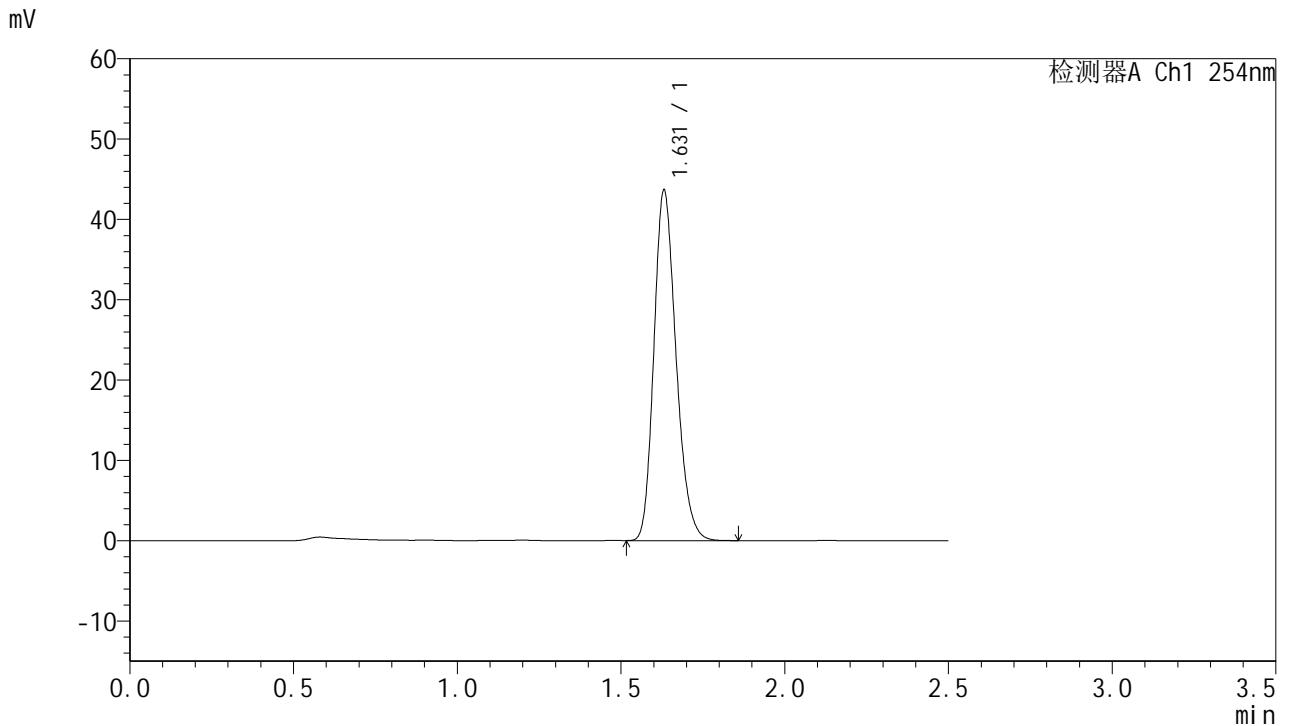


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2409-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-51 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 00:04:08 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:38:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	205319	100.000	43611	2798	1.213	--
总计		205319	100.000	43611			



# 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 - 0-125/25-2410-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/12 00:07:02

处理时间(V2): 2025/06/12 09:38:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

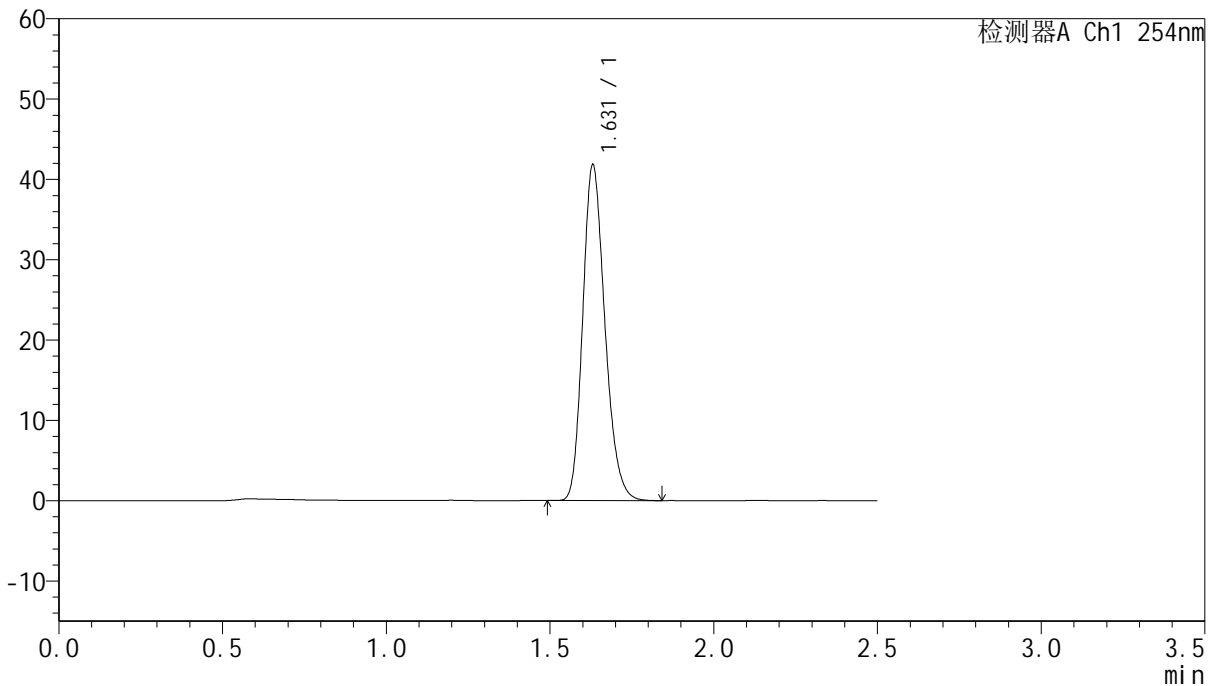
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	196805	100.000	41810	2801	1.213	--
总计		196805	100.000	41810			

图211 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2411-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-16

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/12 00:09:56

处理时间(V2): 2025/06/12 09:39:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

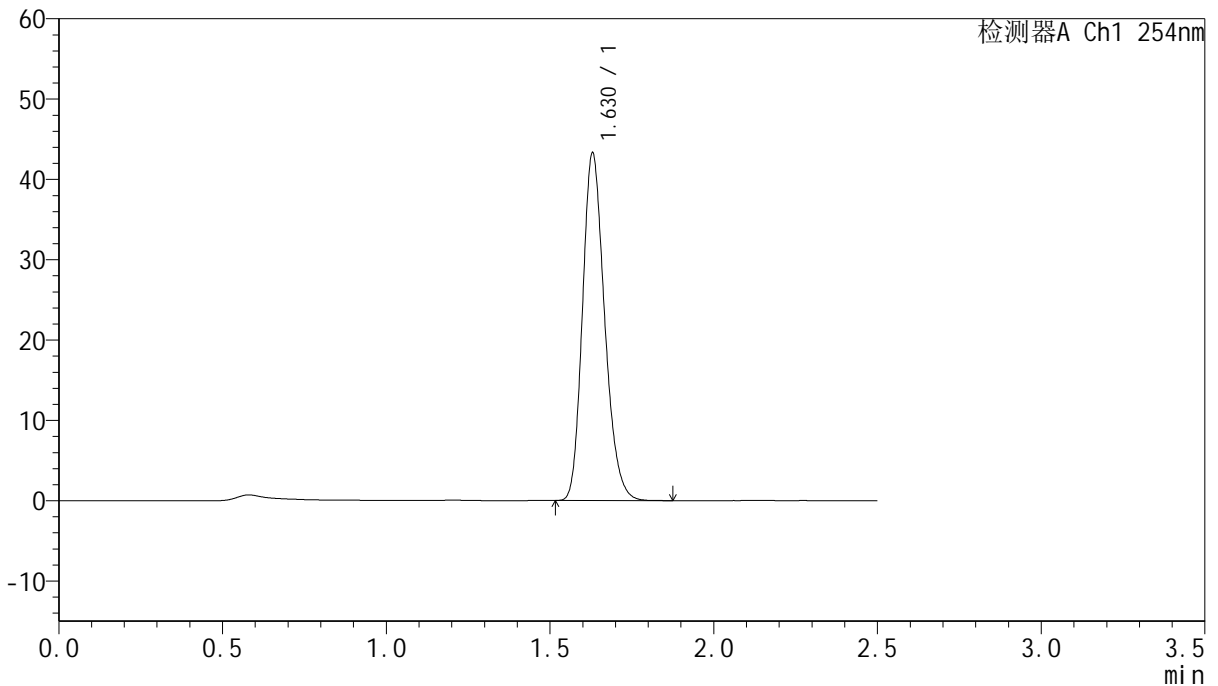
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	203642	100.000	43289	2799	1.212	--
总计		203642	100.000	43289			

图212 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2412-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-25

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/12 00:12:49

处理时间(V2): 2025/06/12 09:39:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

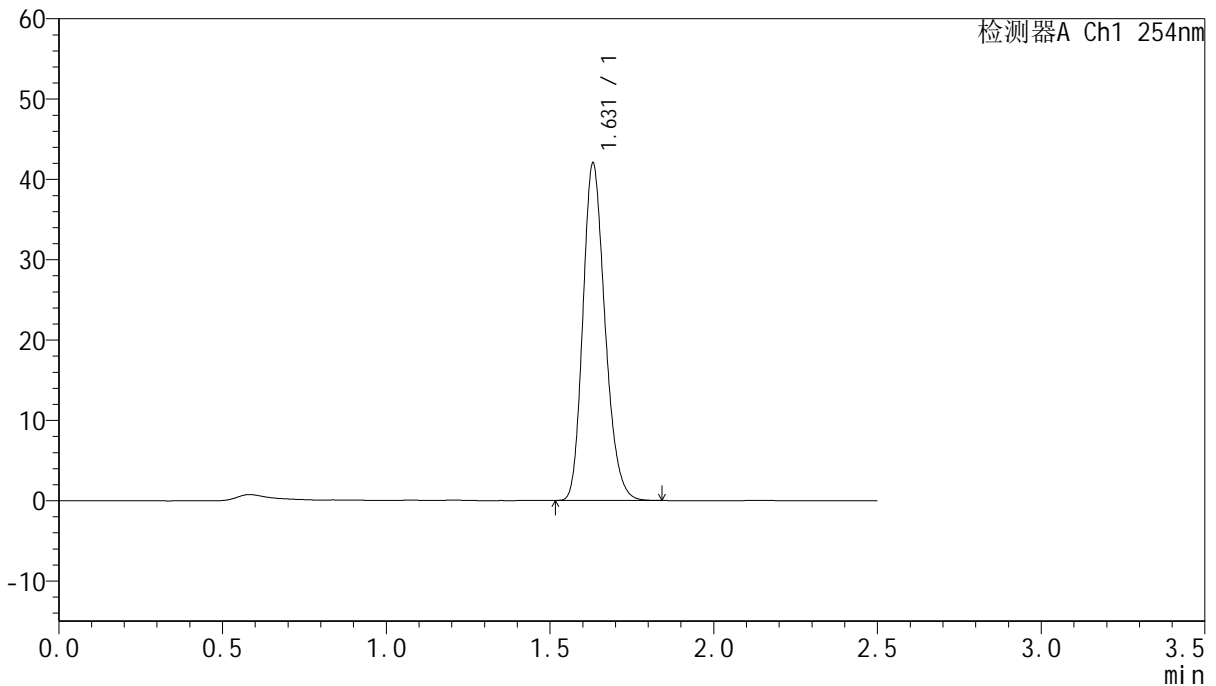
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	197611	100.000	41990	2799	1.212	--
总计		197611	100.000	41990			

图213 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2413-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-34

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/12 00:15:41

处理时间(V2): 2025/06/12 09:39:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

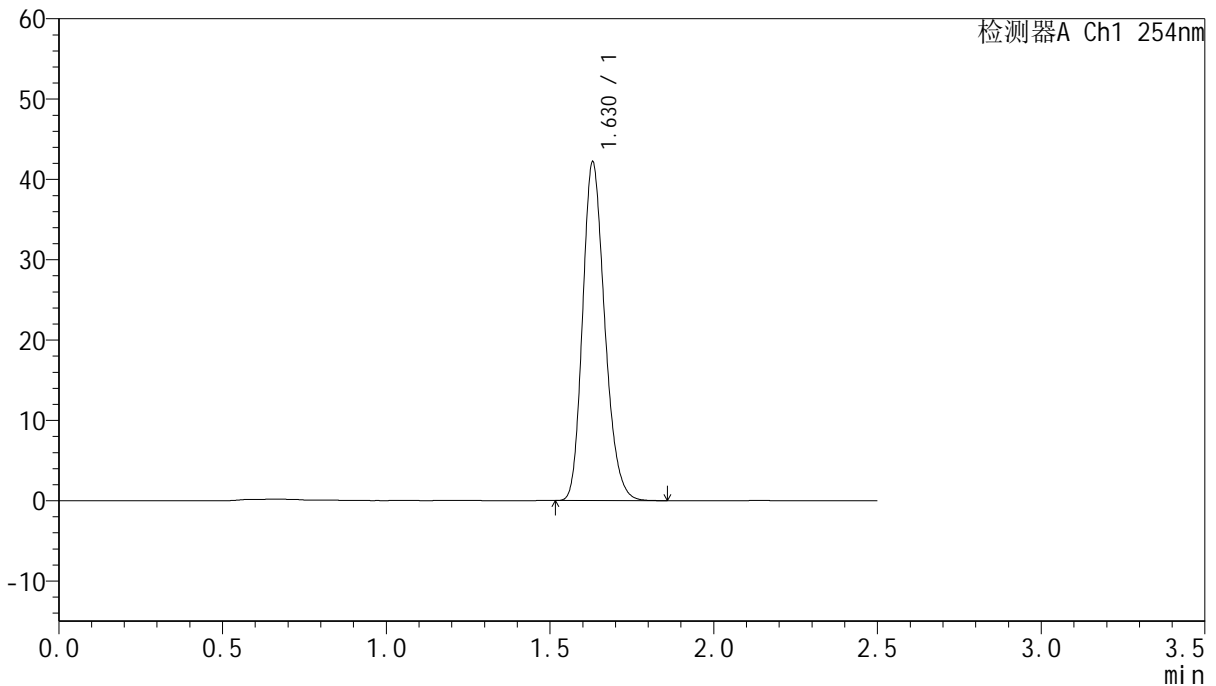
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	198452	100.000	42168	2800	1.212	--
总计		198452	100.000	42168			

图214 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2414-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-43

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/06/12 00:18:34

处理时间(V2): 2025/06/12 09:39:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

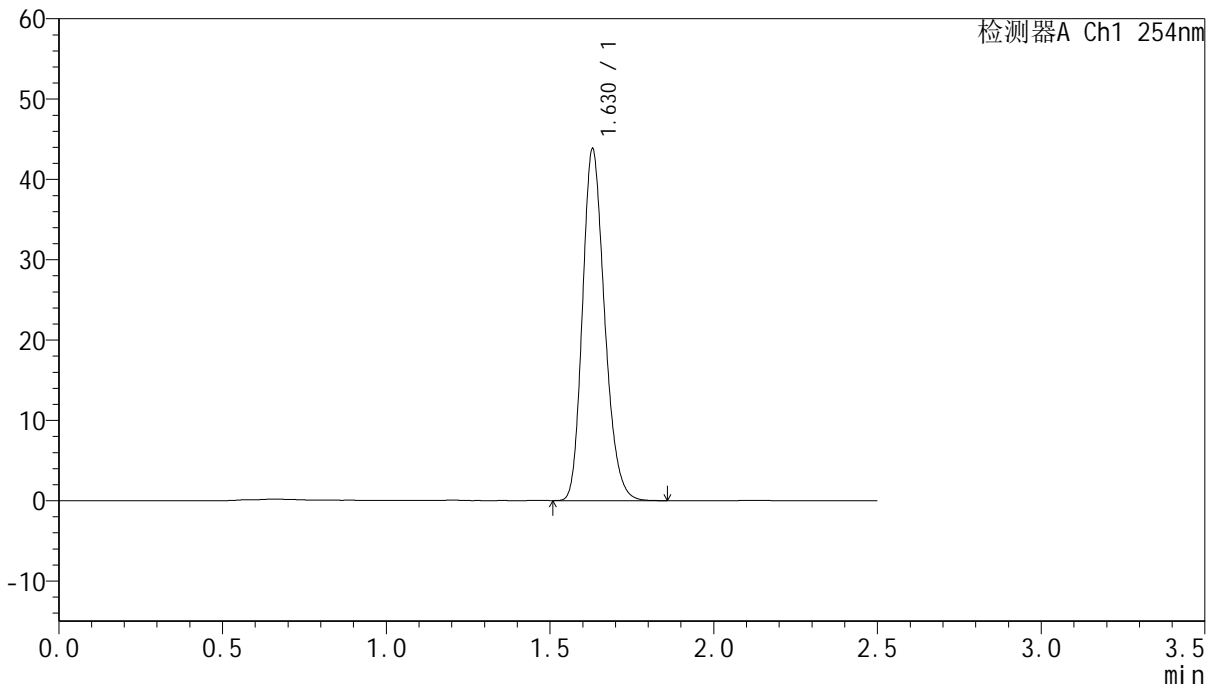
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	206058	100.000	43796	2799	1.212	--
总计		206058	100.000	43796			

图215 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-125/25-2415-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-60min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-52

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/06/12 00:21:28

处理时间(V2): 2025/06/12 09:39:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

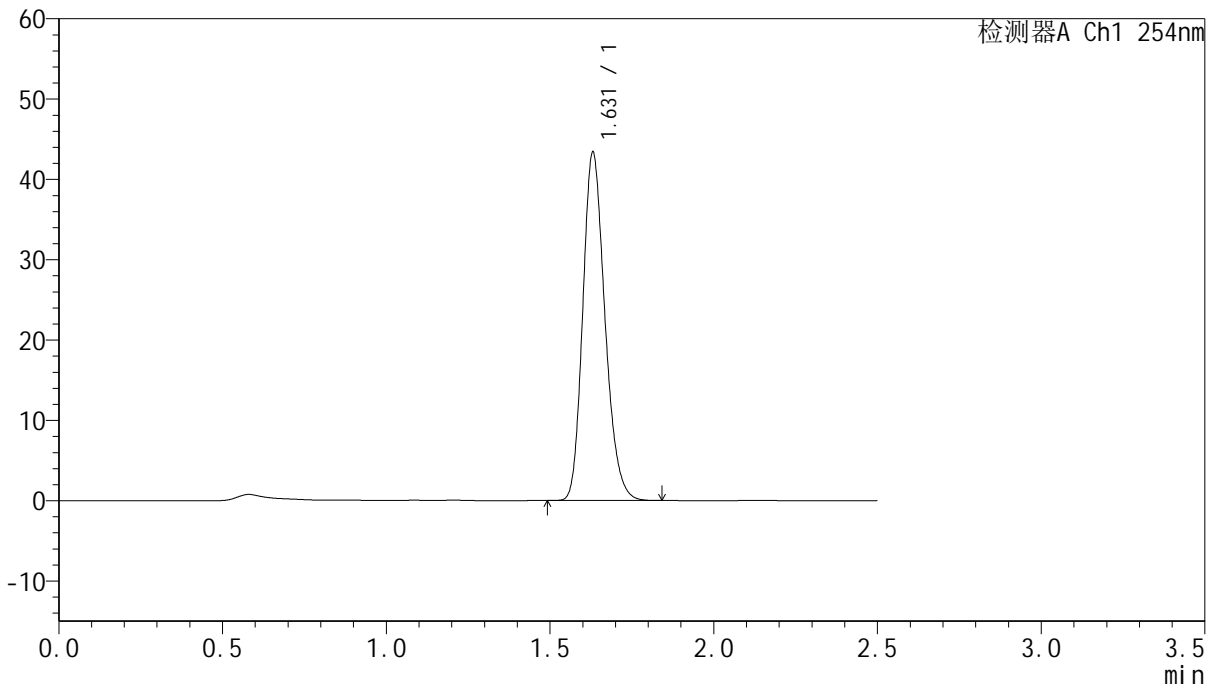
版本号: 6.115

实验者: liuqihuizi

处理者: liuqihuizi

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	203925	100.000	43355	2803	1.212	--
总计		203925	100.000	43355			

图216 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-60min-片6

供试品溶液-1

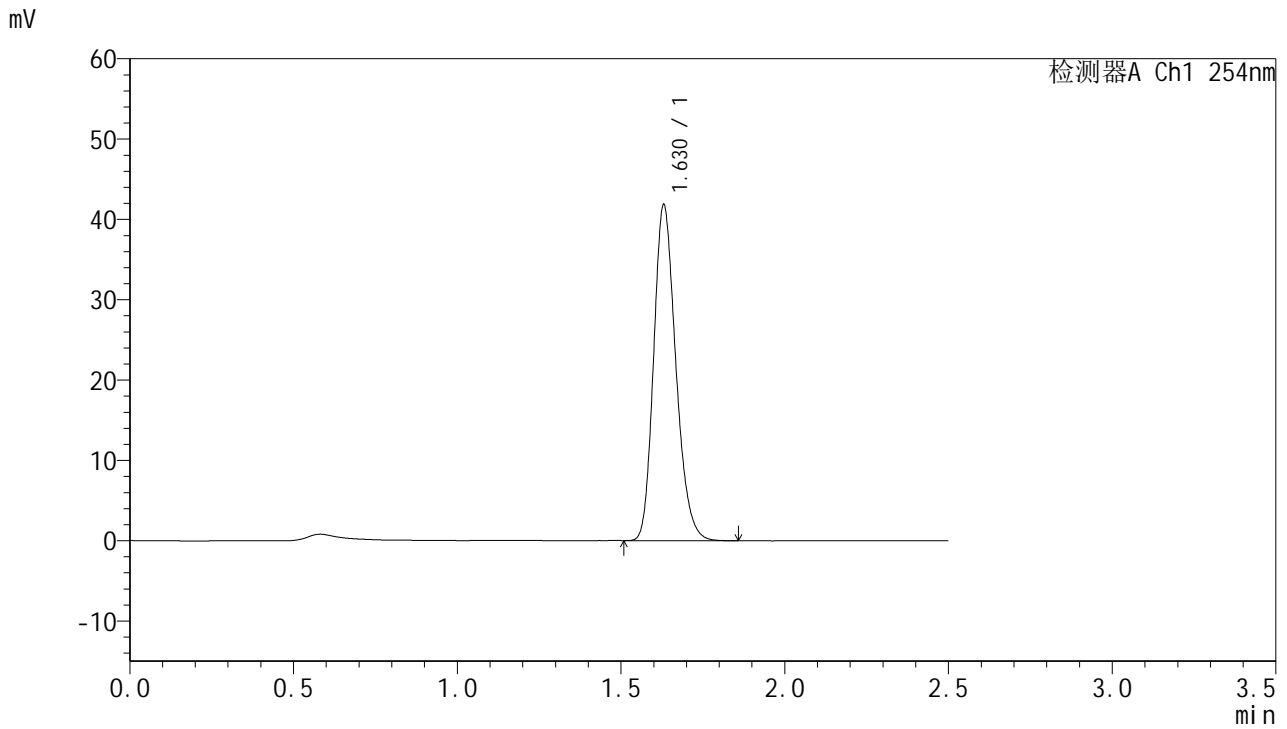


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2416-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-8 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 00:24:20 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:39:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	196988	100.000	41820	2797	1.213	--
总计		196988	100.000	41820			

图217 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片1

供试品溶液-1

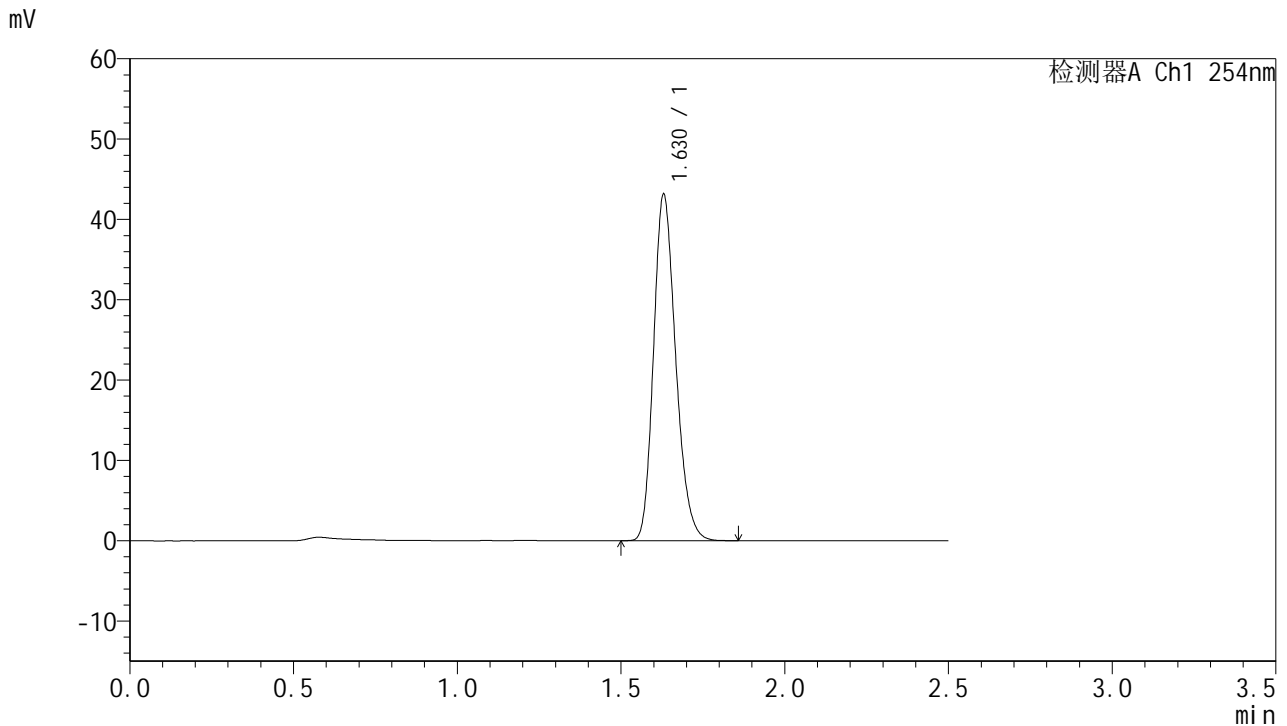


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2417-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-17 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 00:27:14 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:39:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	203154	100.000	43135	2794	1.214	--
总计		203154	100.000	43135			

图218 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片2

供试品溶液-1

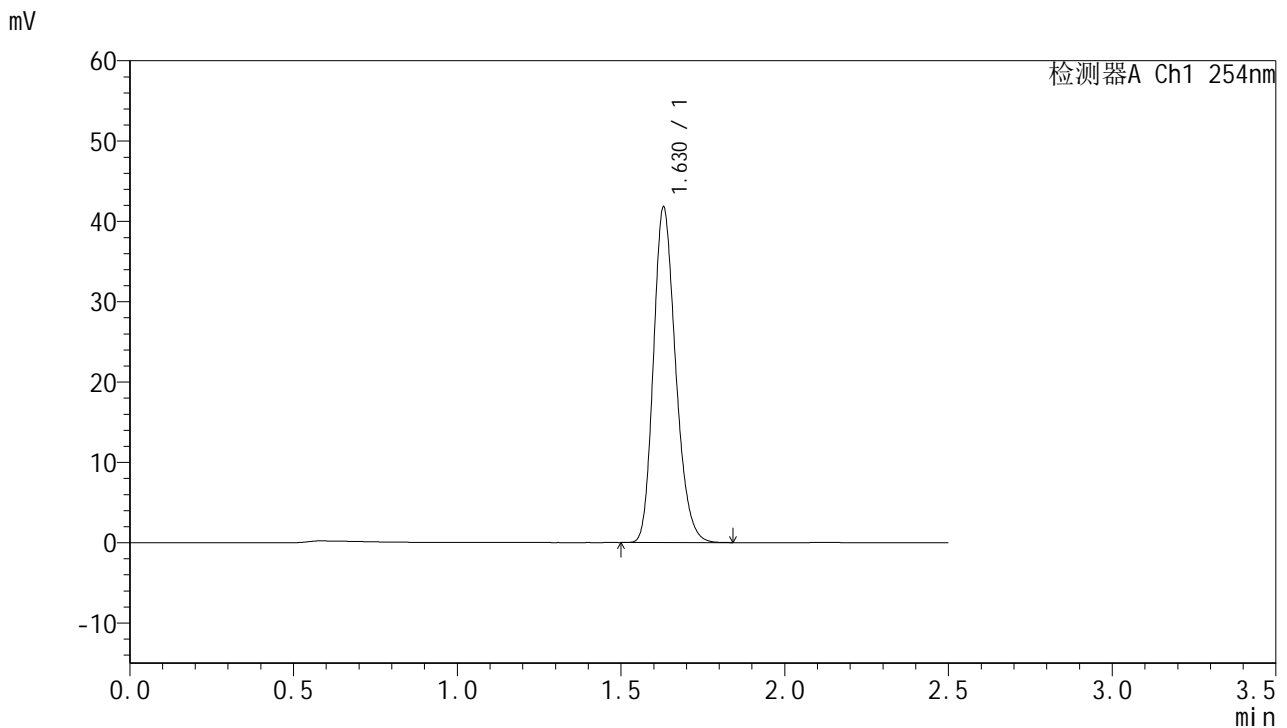


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2418-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 00:30:08      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:39:58      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	196709	100.000	41767	2791	1.213	--
总计		196709	100.000	41767			

图219 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片3

供试品溶液-1

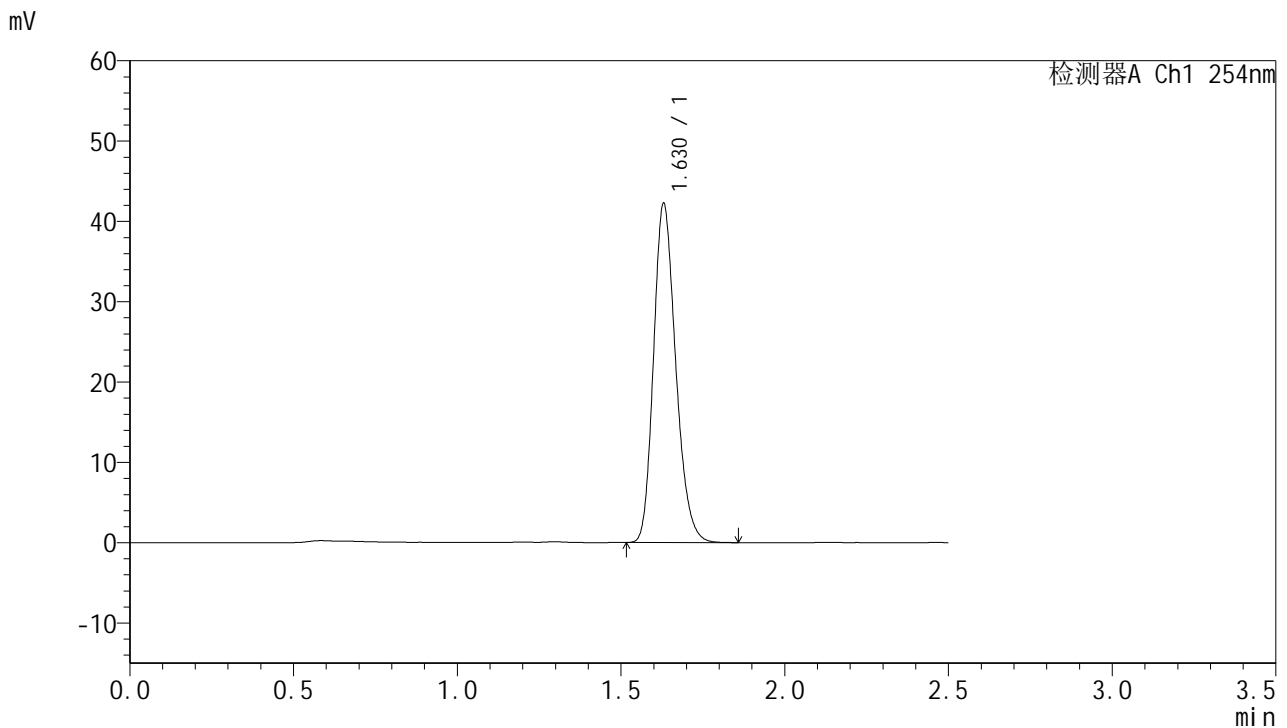


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2419-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 00:33:01      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:40:06      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	198900	100.000	42221	2791	1.214	--
总计		198900	100.000	42221			

图220 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片4

供试品溶液-1

220

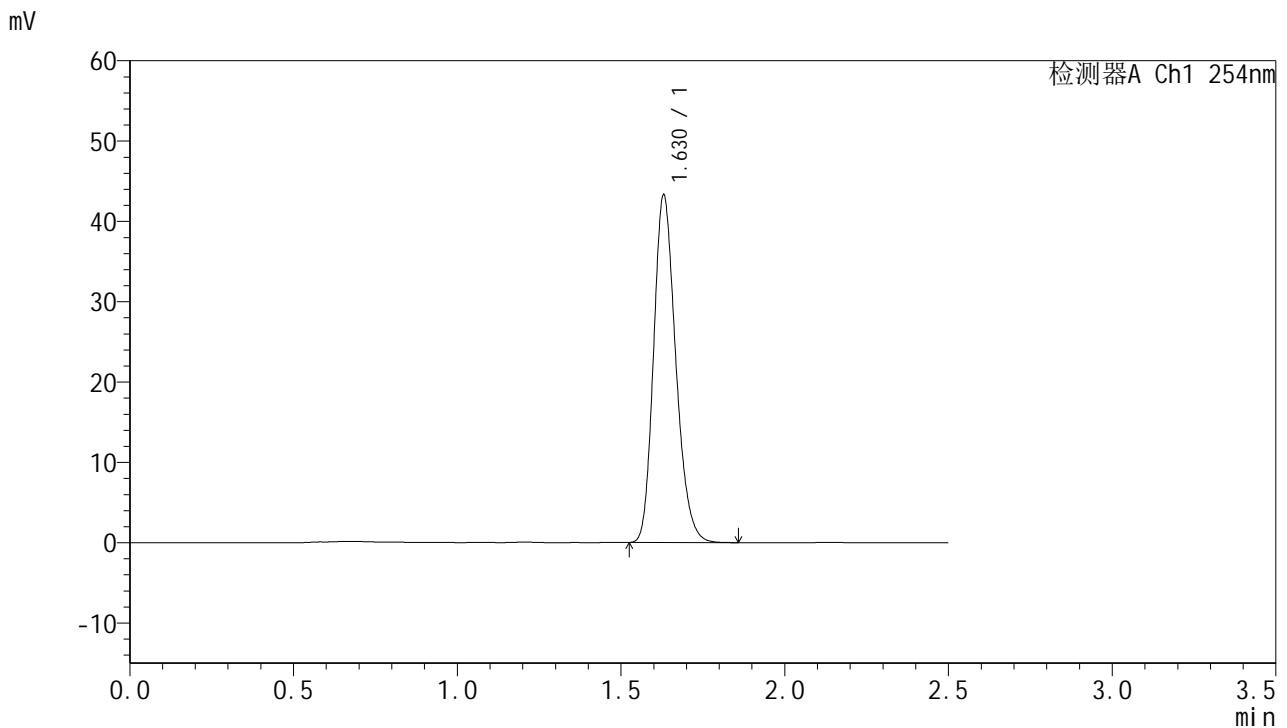


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2420-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 00:35:54      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:40:13      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.630	203819	100.000	43284	2793	1.214	--
总计		203819	100.000	43284			

图221 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

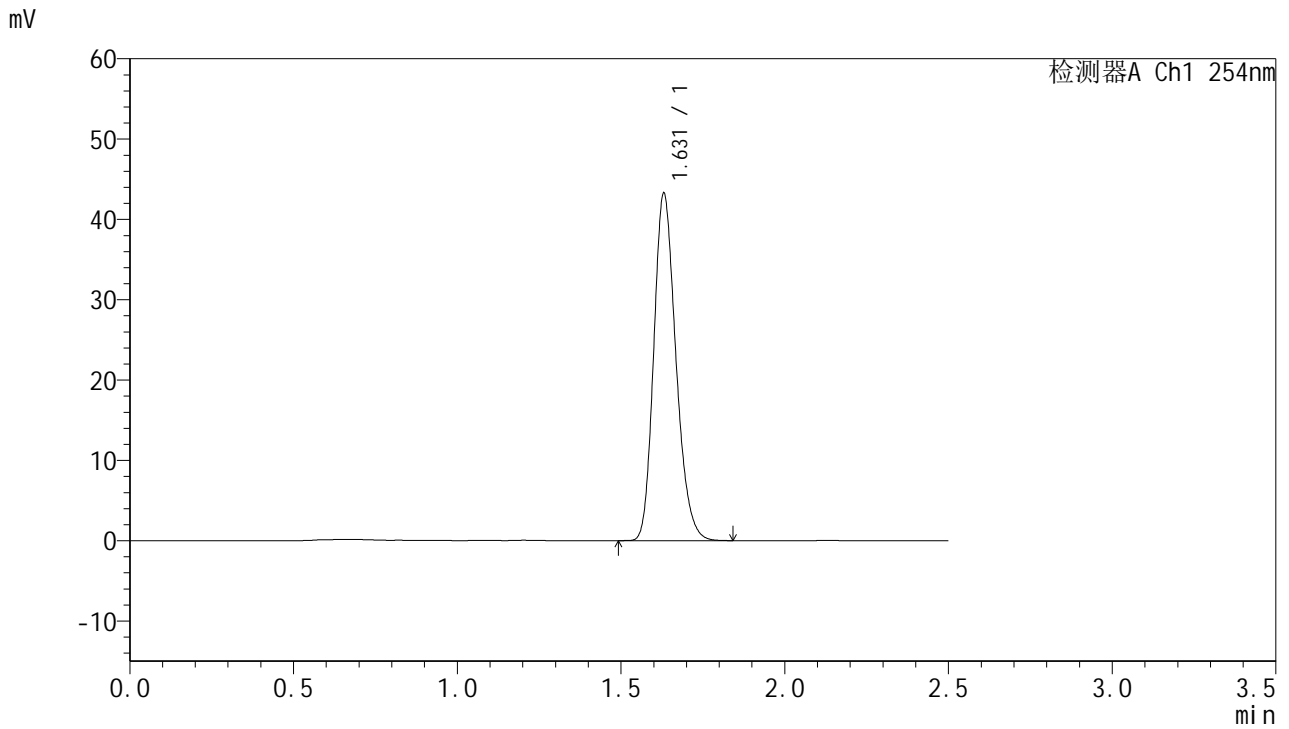


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2421-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 00:38:48      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:40:21      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.631	203631	100.000	43249	2796	1.212	--
总计		203631	100.000	43249			

图222 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-极限转速-片6

供试品溶液-1

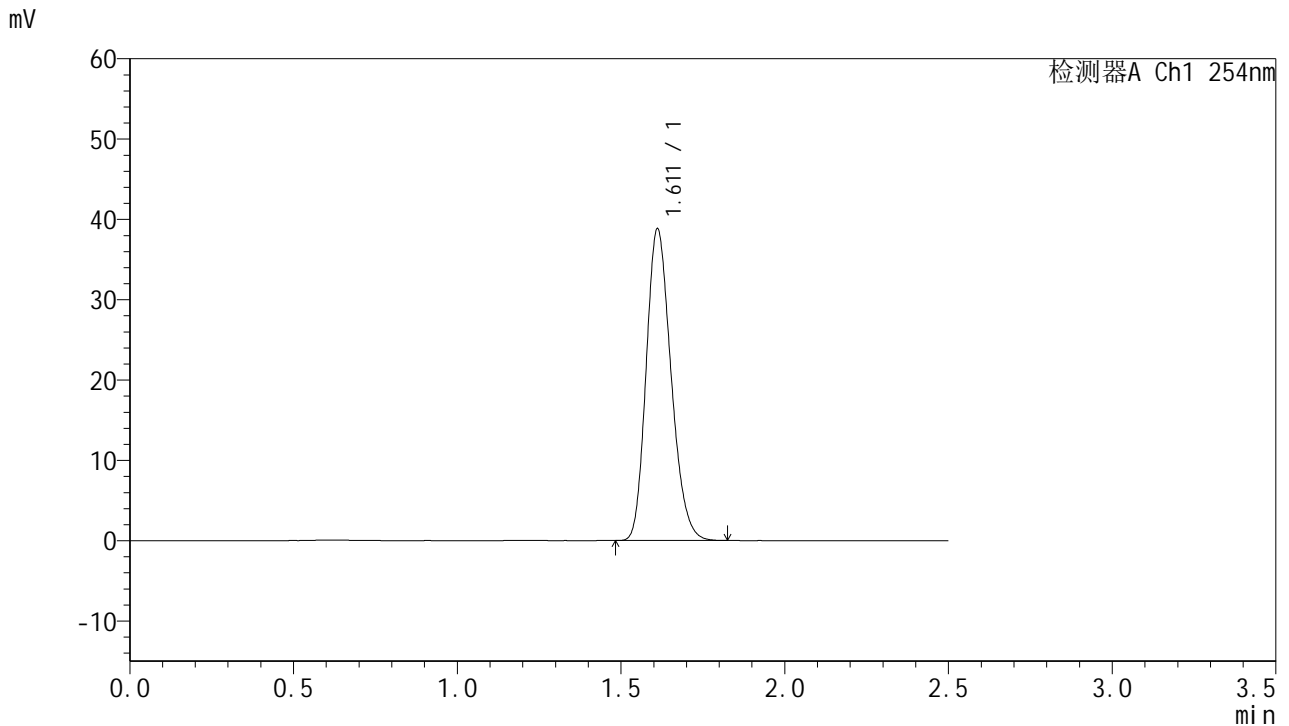


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2422-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 00:41:41      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:40:29      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.611	204874	100.000	38731	2147	1.210	--
总计		204874	100.000	38731			

图223 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

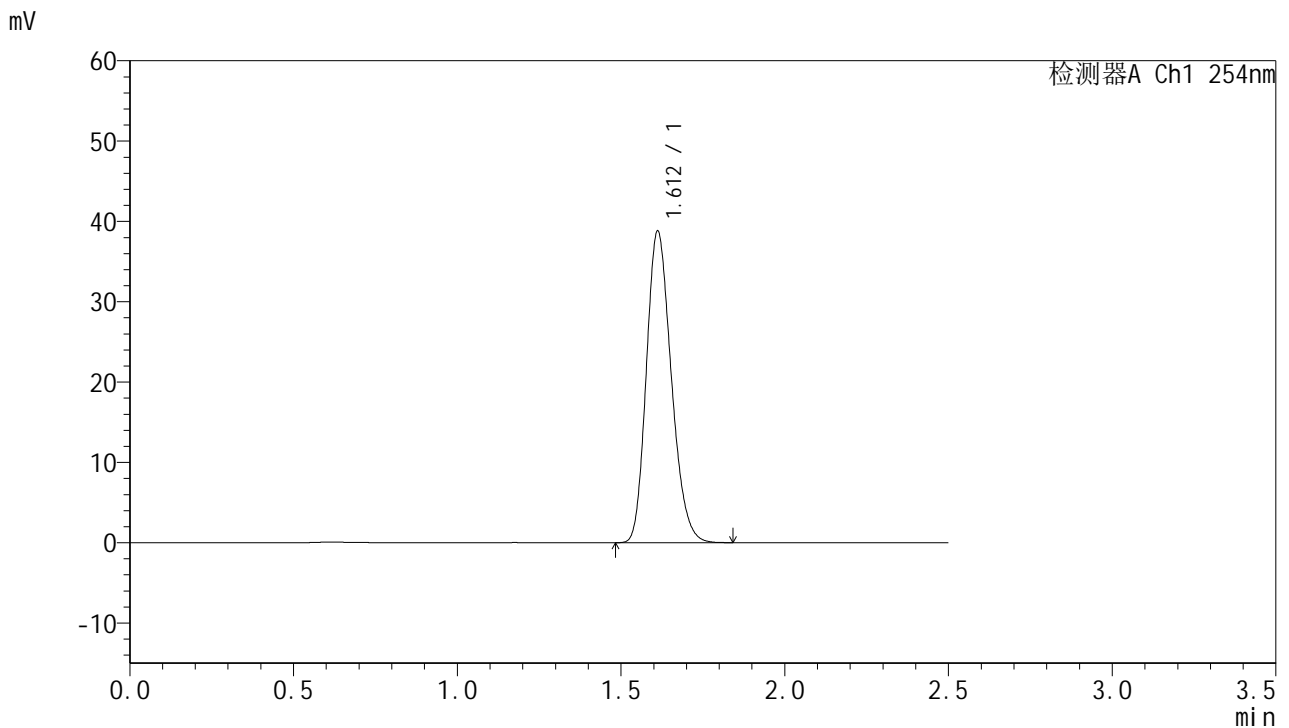


# QTL-359

## <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 - 0-125/25-2423-2 - zzp-2025051021p-rcqx-7.5mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250611-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 00:44:35      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:40:36      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 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	1.612	205401	100.000	38761	2138	1.210	--
总计		205401	100.000	38761			

图224 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051021批-7.5mg-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2