



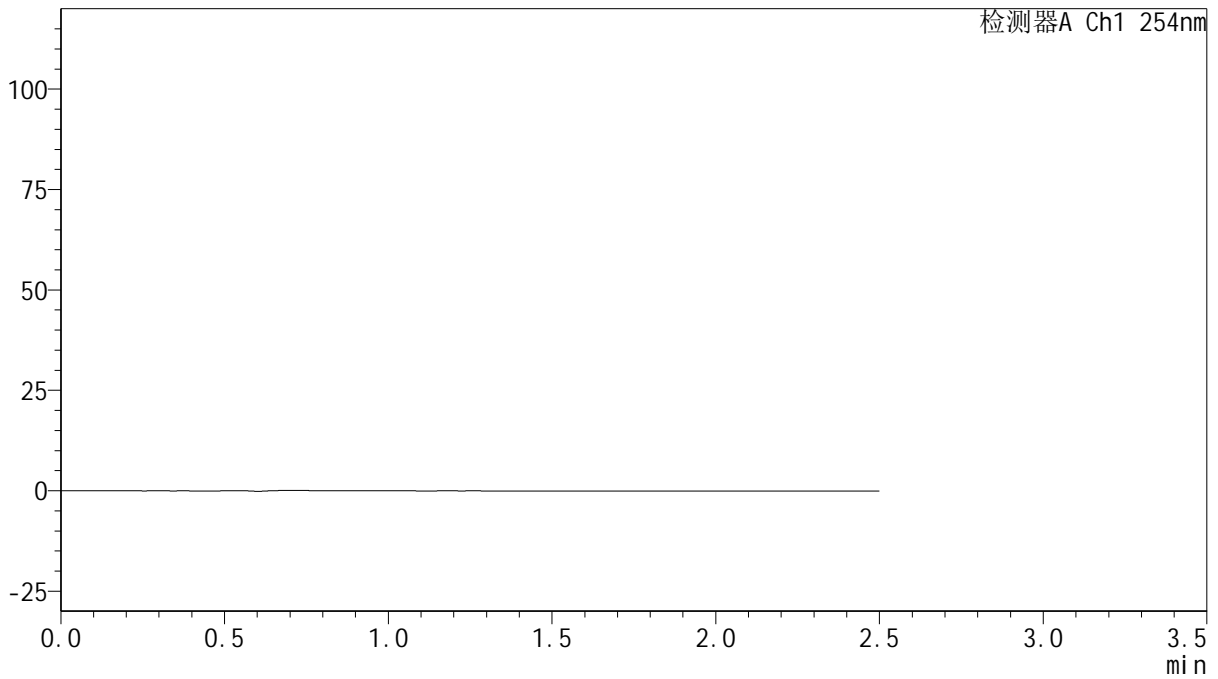
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2427-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 13:39:44      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:52:21  
 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1 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 溶剂



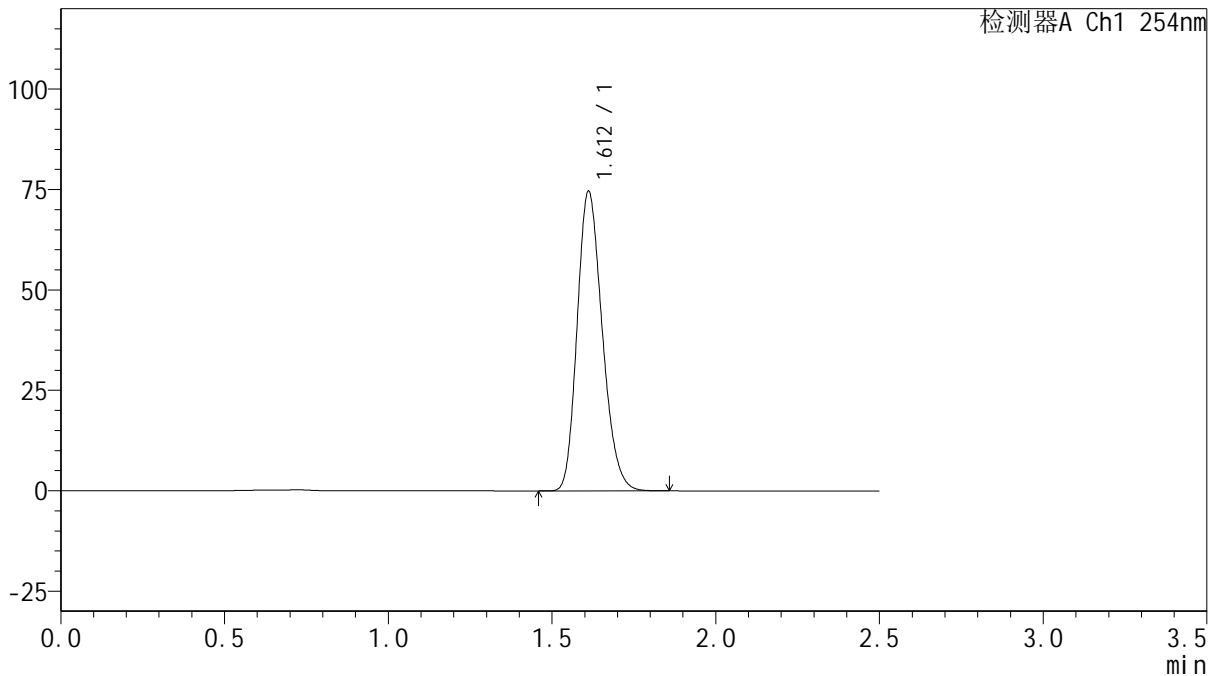
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2428-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 13:42:37      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:52:30      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	1.612	397649	100.000	74498	2108	1.212	--
总计		397649	100.000	74498			

图2 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



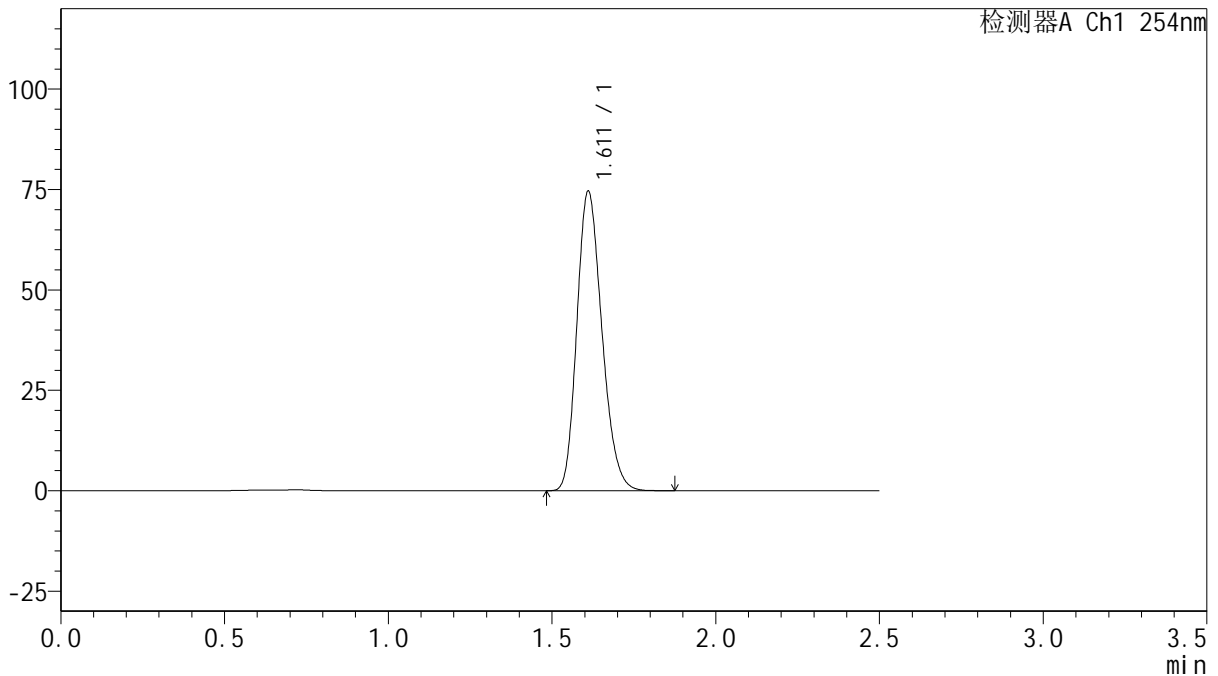
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2429-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 13:45:29      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:52:38  
 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	1.611	397225	100.000	74342	2111	1.213	--
总计		397225	100.000	74342			

图3 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



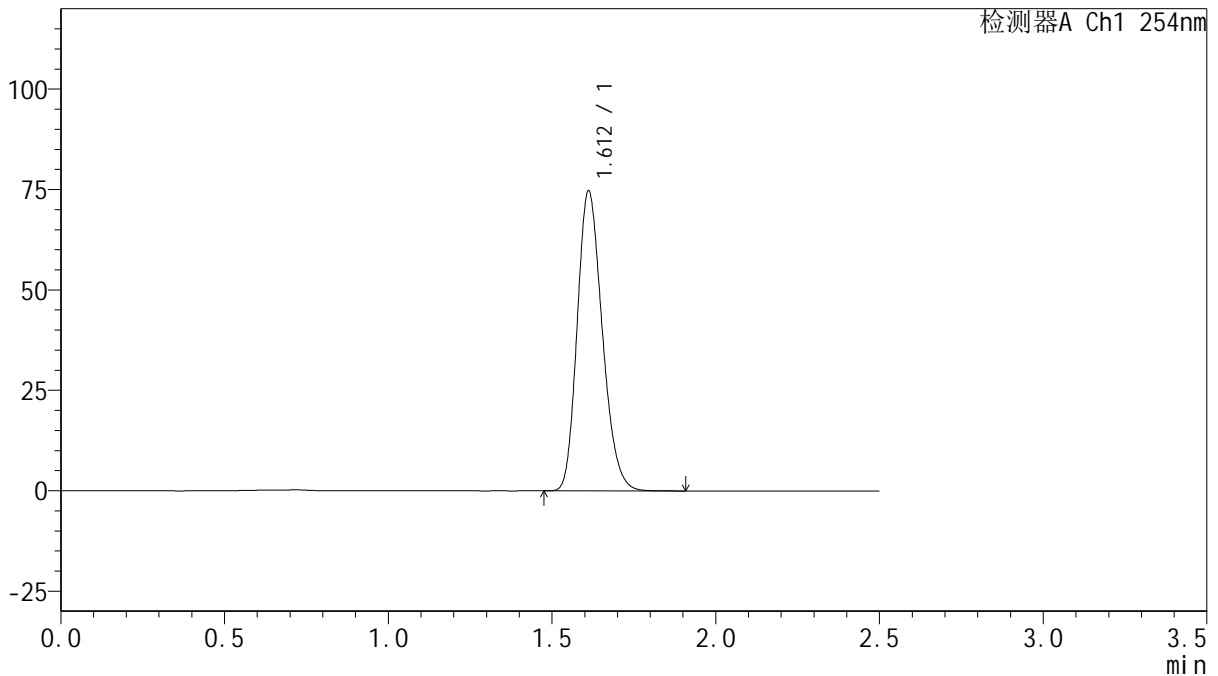
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2430-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 13:48:23      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:52:45  
 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	1.612	398042	100.000	74589	2112	1.212	--
总计		398042	100.000	74589			

图4 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



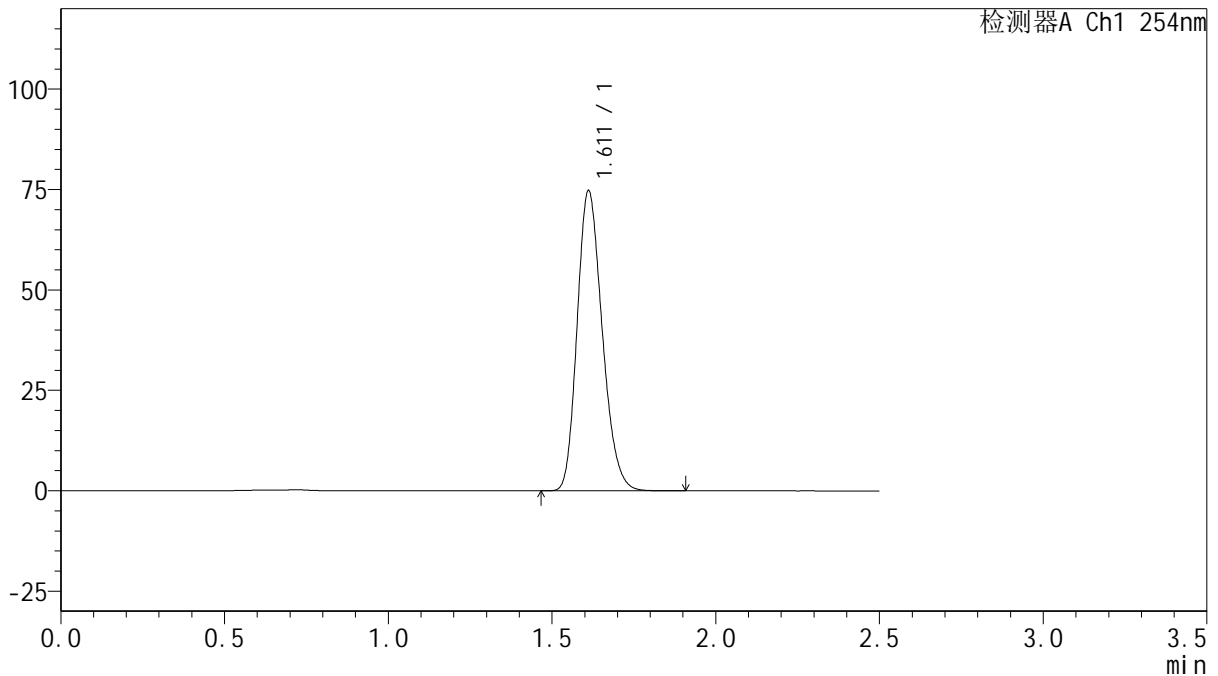
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2431-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 13:51:17      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:52:53      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	1.611	398114	100.000	74640	2115	1.212	--
总计		398114	100.000	74640			

图5 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



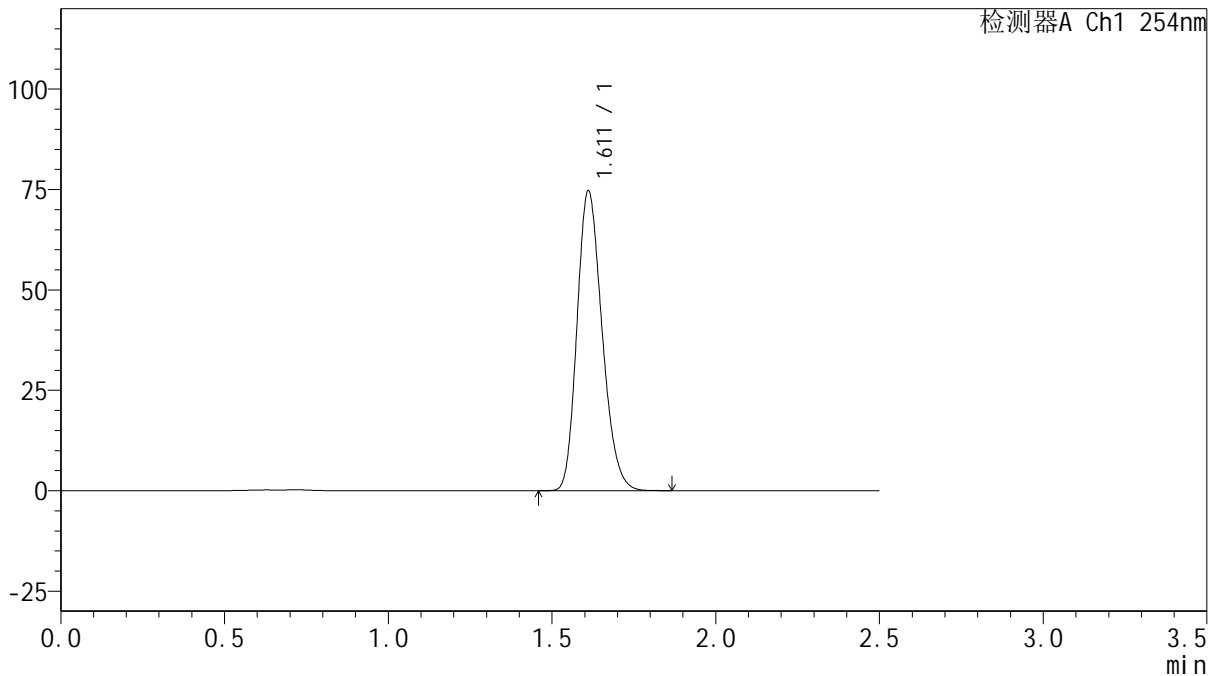
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2432-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 13:54:11      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:53:00  
 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	1.611	397558	100.000	74510	2115	1.212	--
总计		397558	100.000	74510			

图6 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



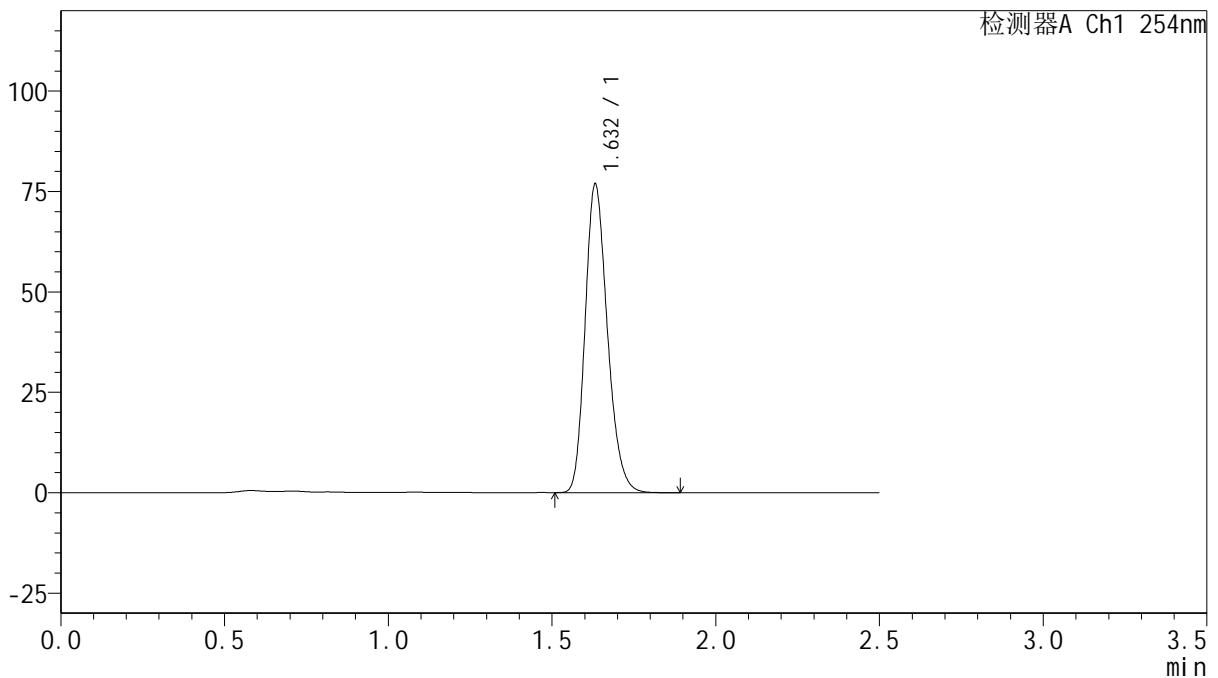
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2433-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 13:57:03      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:53:08      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	1.632	363741	100.000	76726	2779	1.219	--
总计		363741	100.000	76726			

图7 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



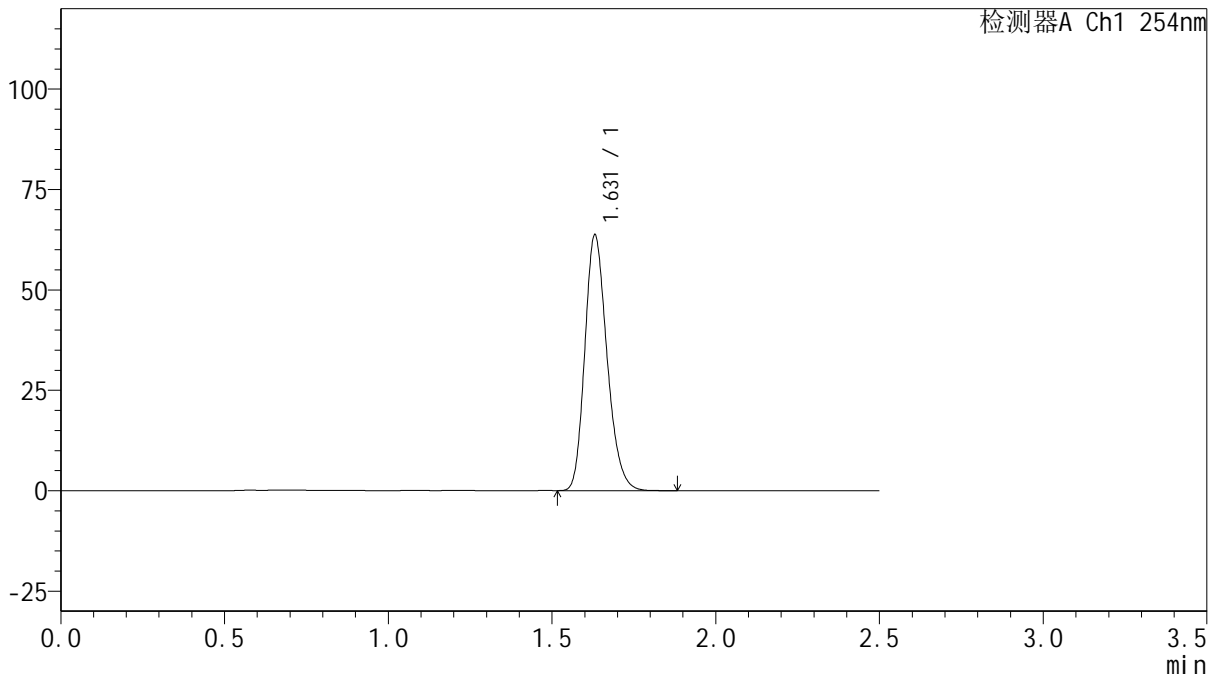
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2434-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-10      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 13:59:55      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:53:15  
 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	1.631	300923	100.000	63677	2780	1.220	--
总计		300923	100.000	63677			

图8 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



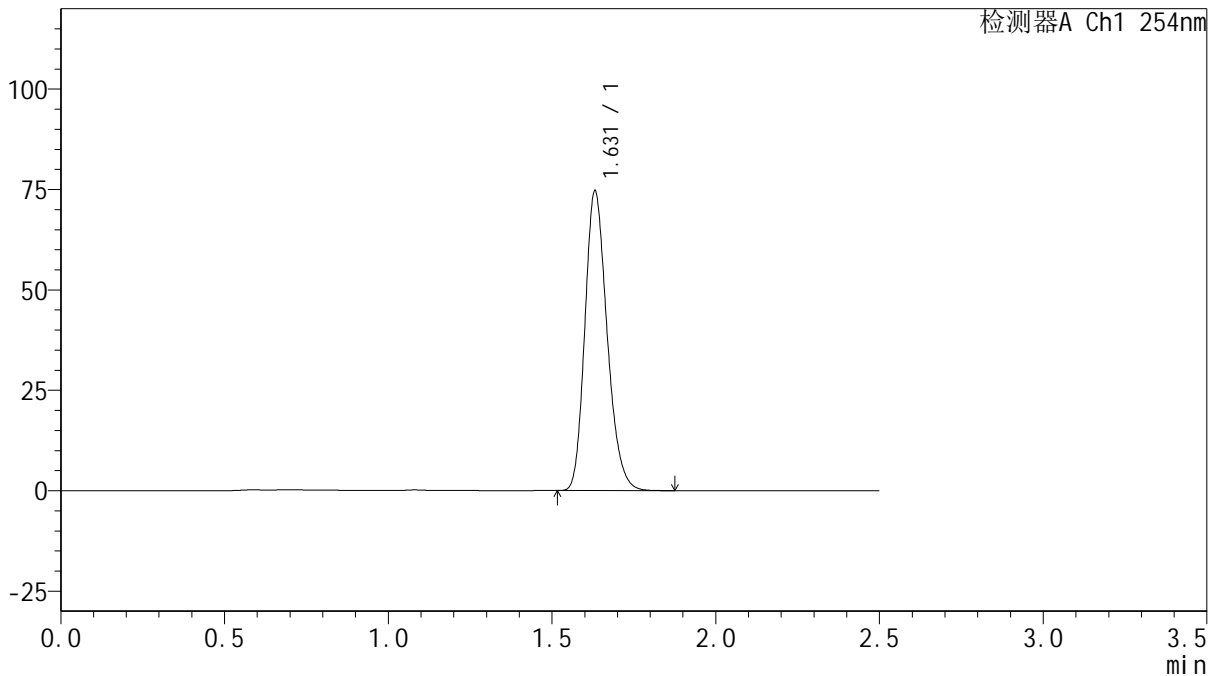
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2435-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-19      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 14:02:47      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:53:23  
 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	1.631	352581	100.000	74590	2776	1.219	--
总计		352581	100.000	74590			

图9 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



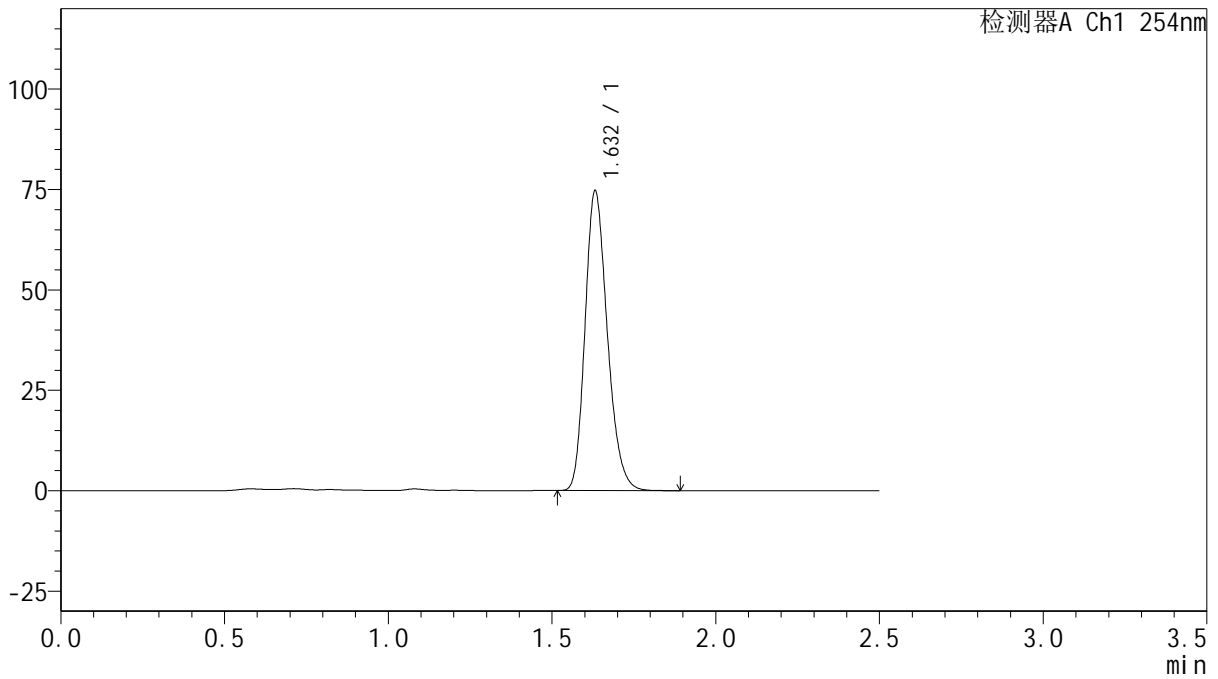
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2436-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:05:39      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:53:31      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	1.632	353619	100.000	74573	2773	1.222	--
总计		353619	100.000	74573			

图10 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



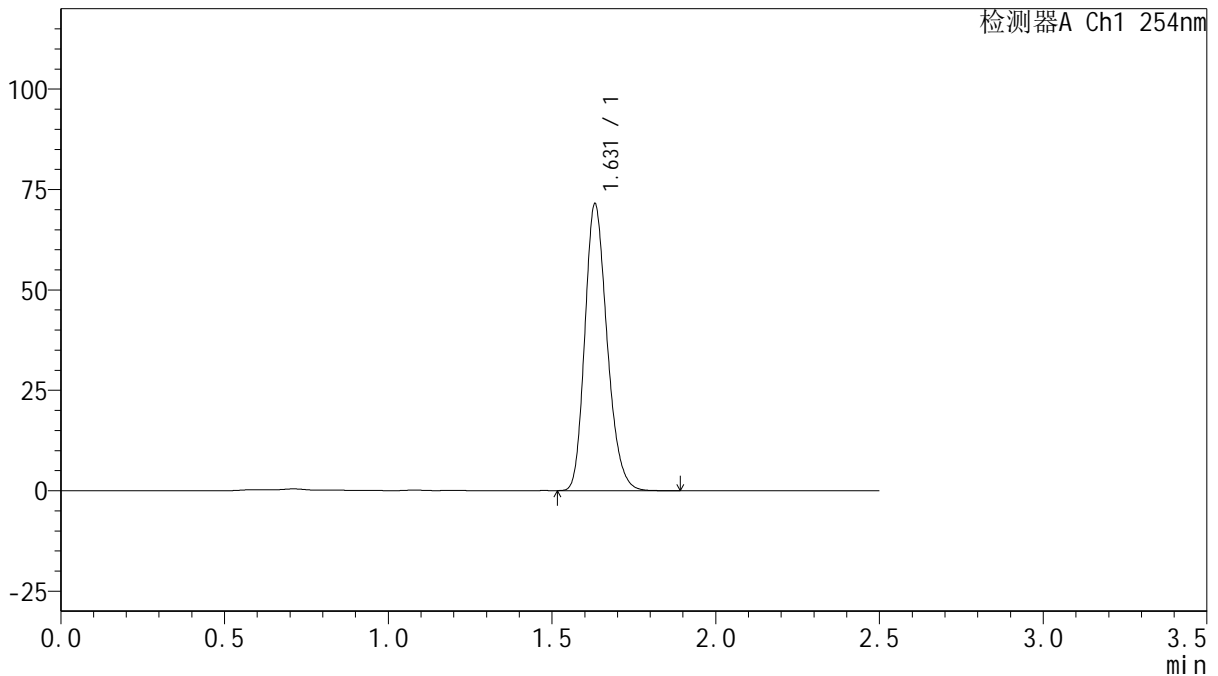
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2437-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:08:31      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:53:38      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	1.631	337803	100.000	71423	2774	1.219	--
总计		337803	100.000	71423			

图11 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



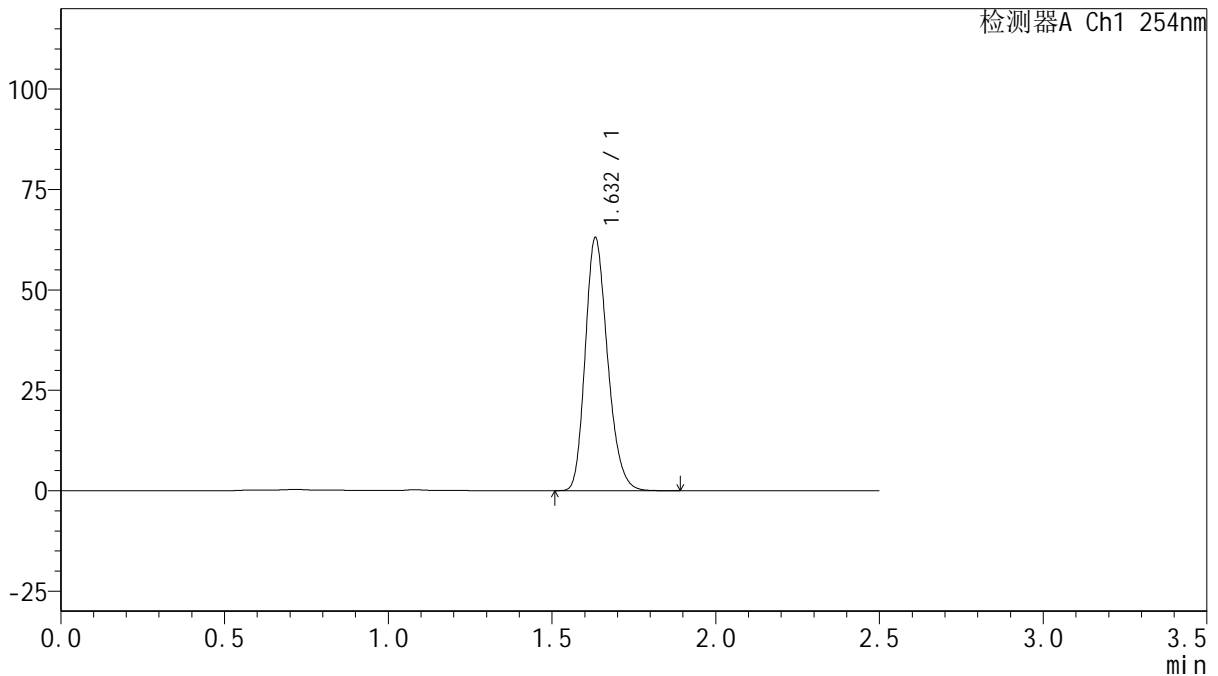
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2438-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:11:23      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:53:46      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	1.632	299224	100.000	62868	2762	1.223	--
总计		299224	100.000	62868			

图12 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



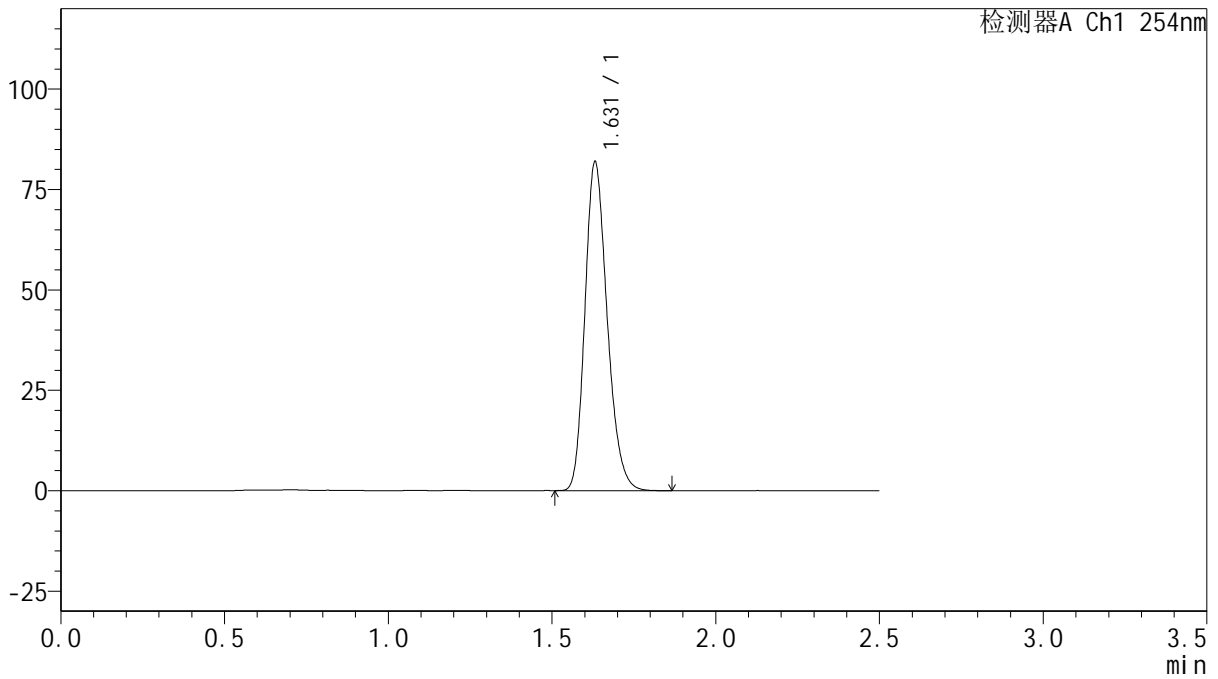
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2439-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:14:15      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:53:53      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	1.631	387119	100.000	81838	2778	1.218	--
总计		387119	100.000	81838			

图13 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



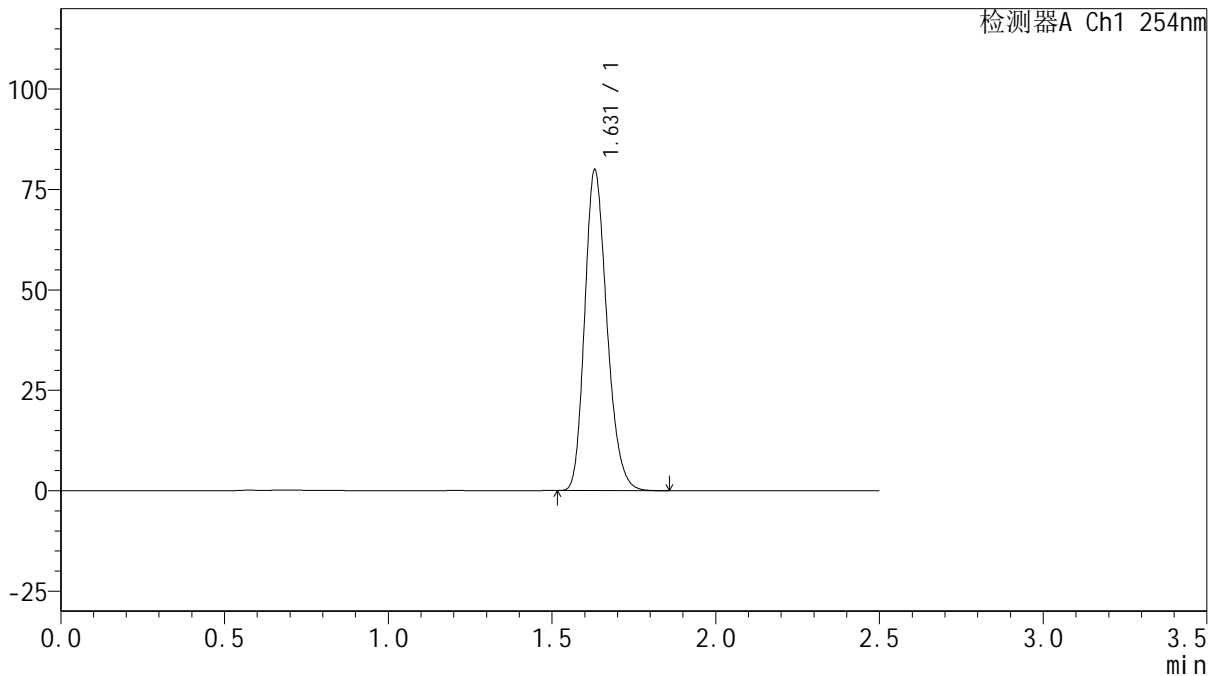
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2440-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:17:07      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:54:00      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	1.631	377049	100.000	79883	2785	1.218	--
总计		377049	100.000	79883			

图14 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



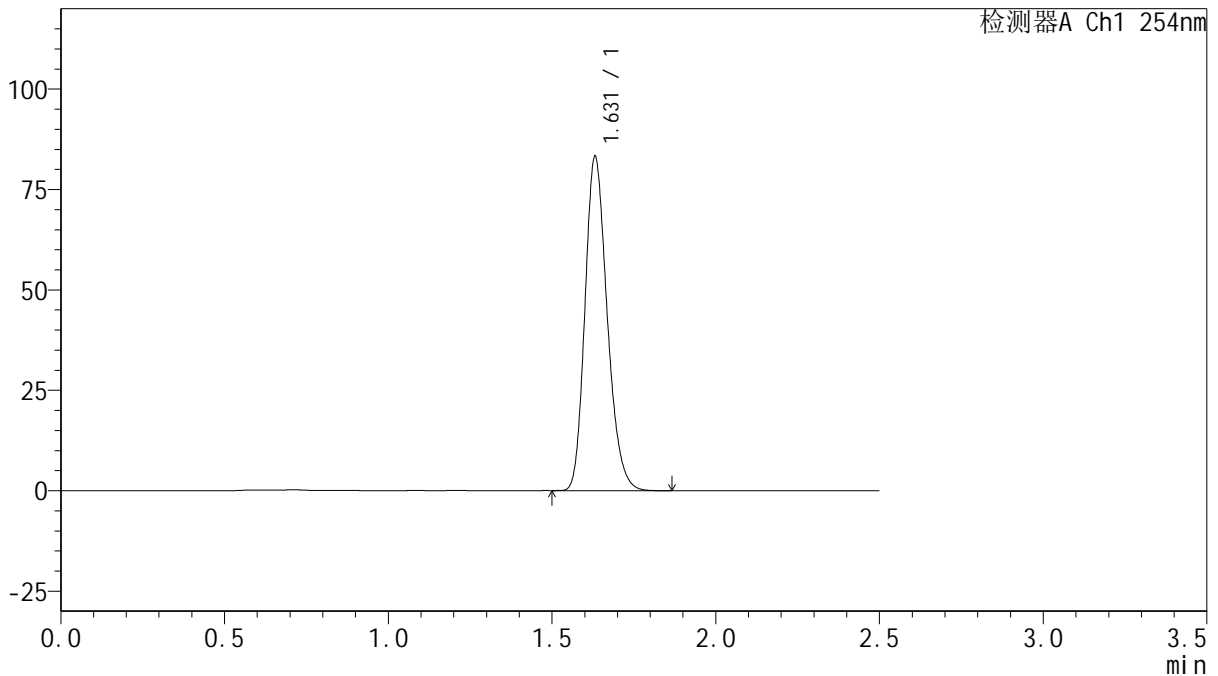
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2441-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 14:19:59      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:54:08  
 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	1.631	393147	100.000	83141	2779	1.218	--
总计		393147	100.000	83141			

图15 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



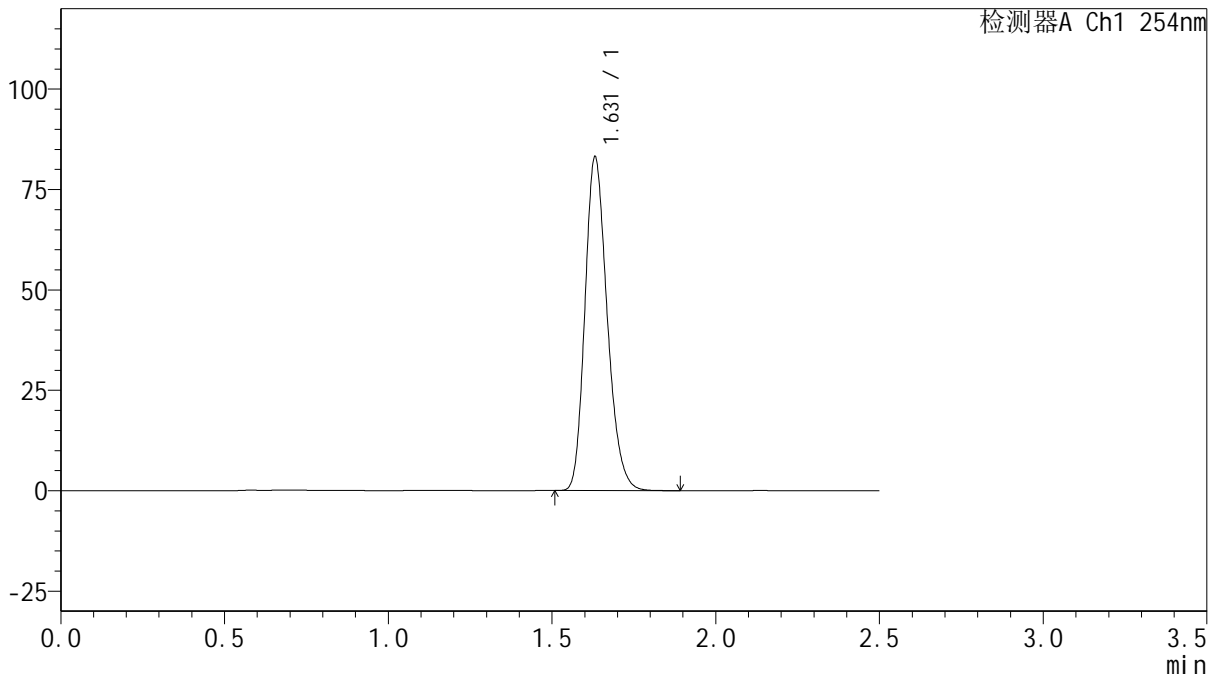
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2442-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:22:50      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:54:16      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	1.631	393182	100.000	83044	2774	1.219	--
总计		393182	100.000	83044			

图16 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



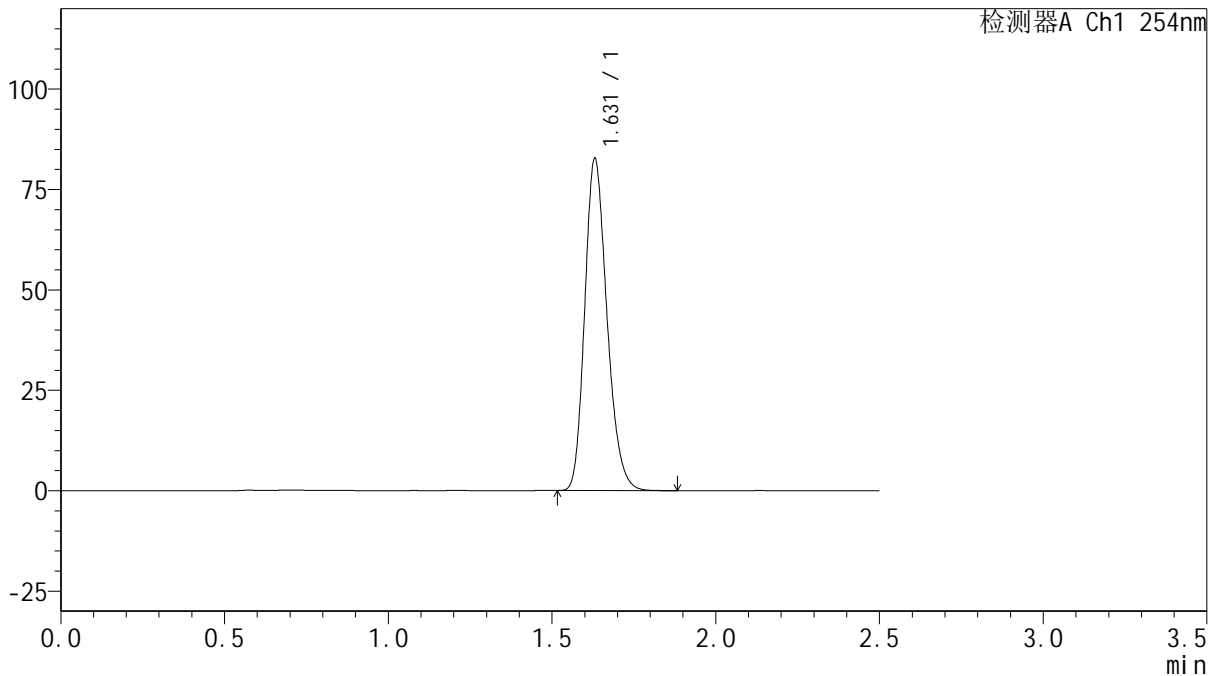
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2443-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:25:42      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:54:23      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	1.631	390963	100.000	82686	2777	1.219	--
总计		390963	100.000	82686			

图17 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



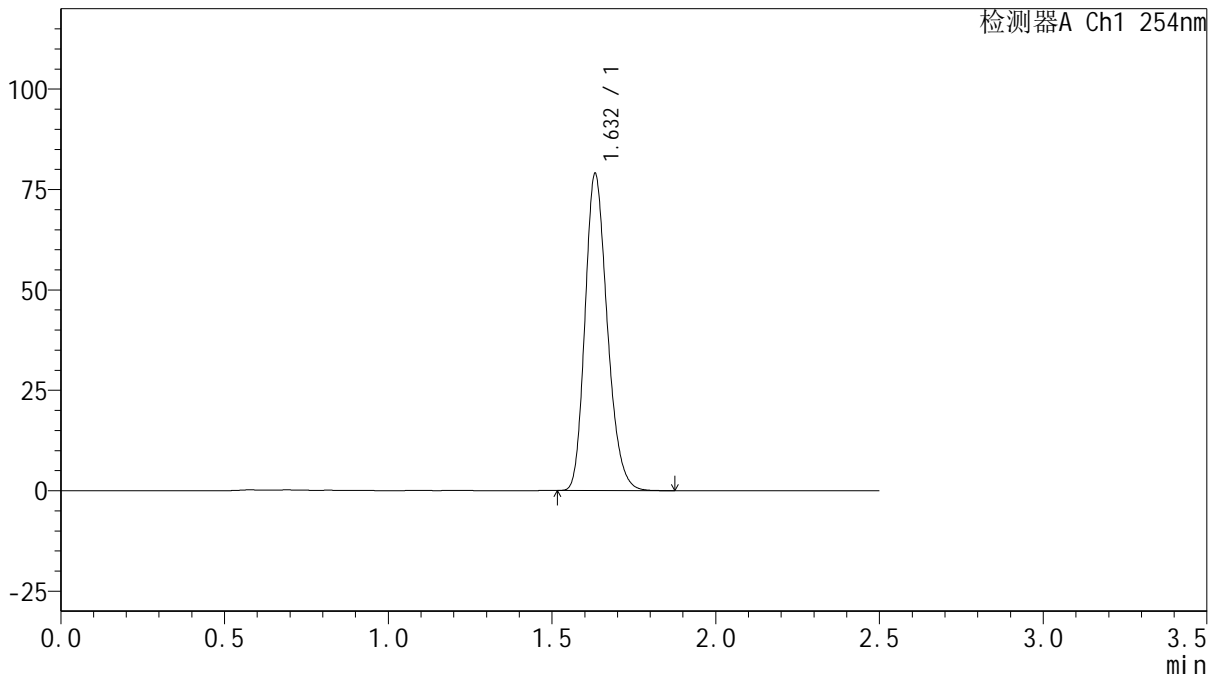
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2444-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:28:34      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:54:31      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	1.632	373336	100.000	78857	2778	1.219	--
总计		373336	100.000	78857			

图18 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



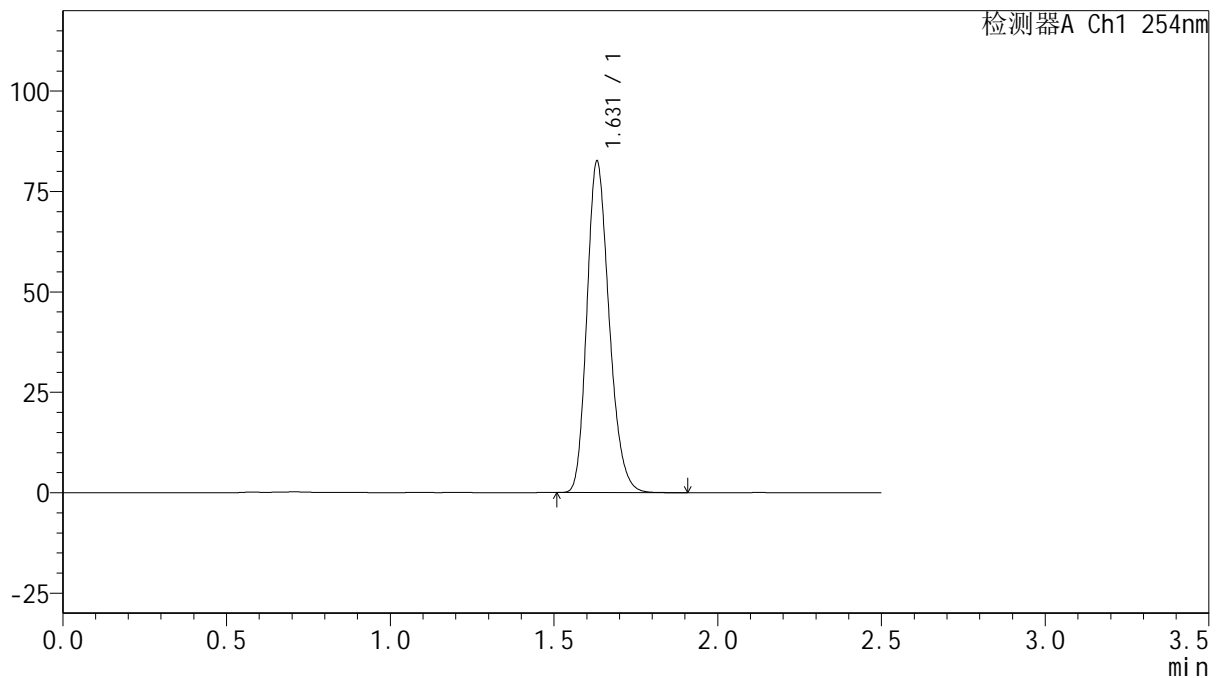
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2445-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:31:26      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:54:38      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	1.631	389984	100.000	82460	2779	1.217	--
总计		389984	100.000	82460			

图19 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



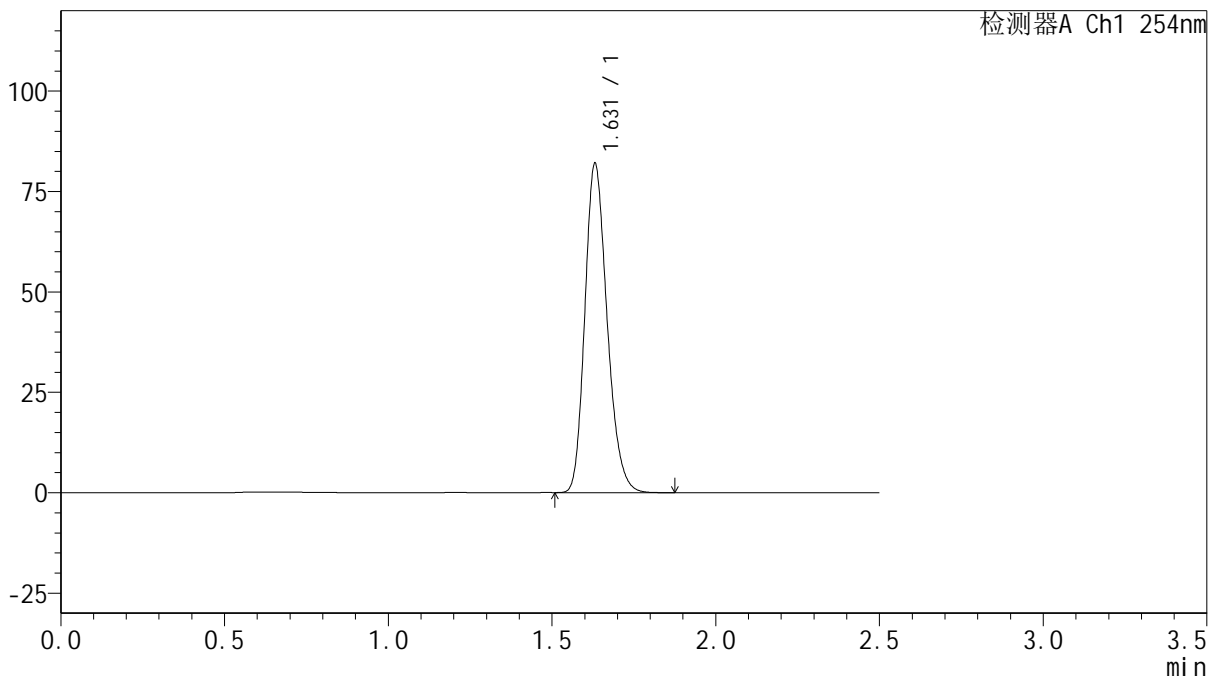
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2446-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-12      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 14:34:18      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:54:46  
 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	1.631	387521	100.000	81954	2776	1.217	--
总计		387521	100.000	81954			

图20 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



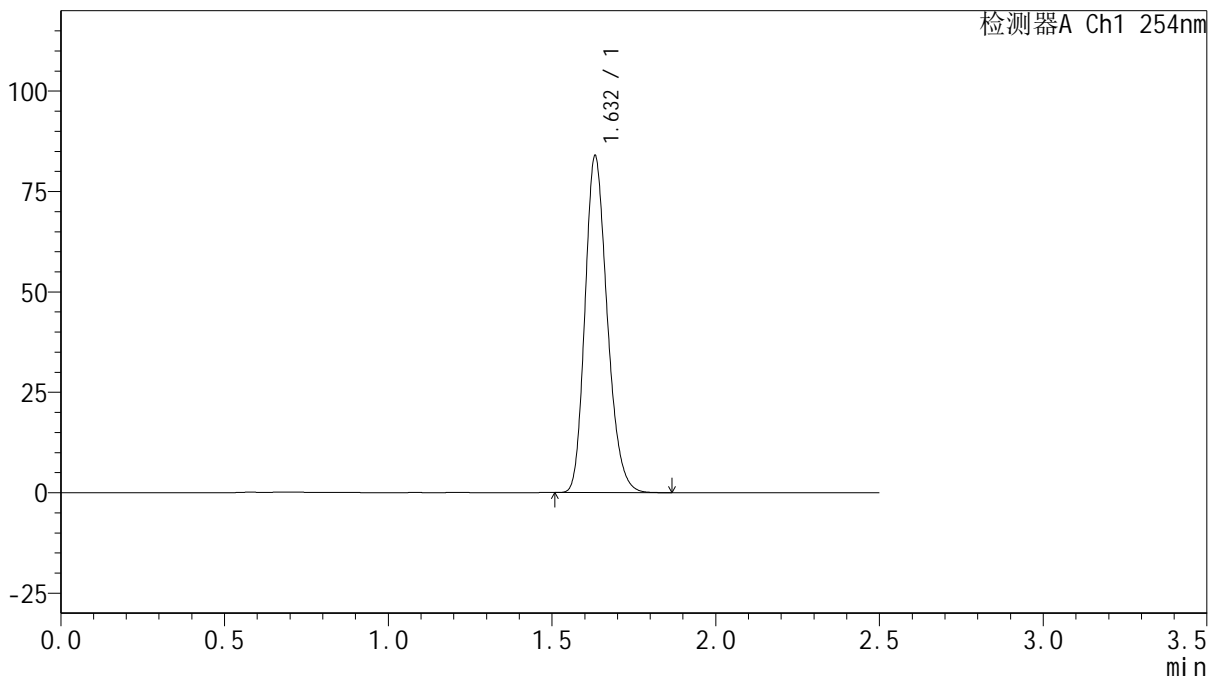
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2447-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:37:10      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:54:54      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	1.632	396194	100.000	83768	2781	1.218	--
总计		396194	100.000	83768			

图21 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



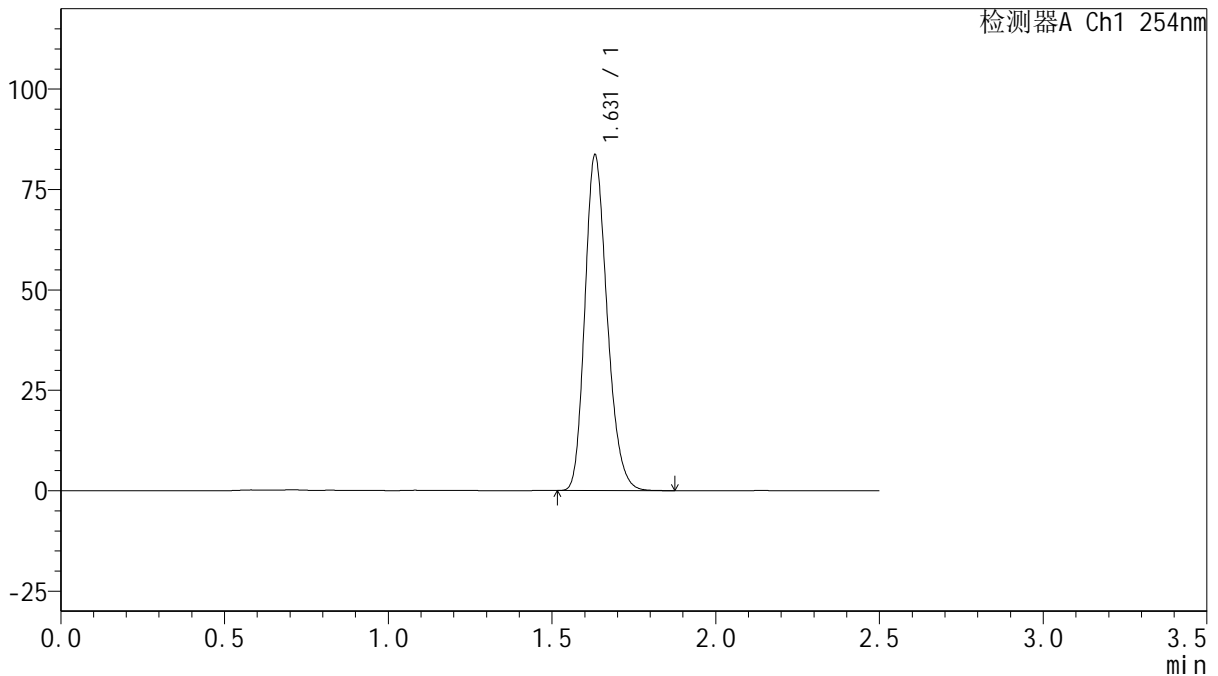
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2448-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-30      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 14:40:02      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:55:01  
 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	1.631	395318	100.000	83536	2771	1.218	--
总计		395318	100.000	83536			

图22 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



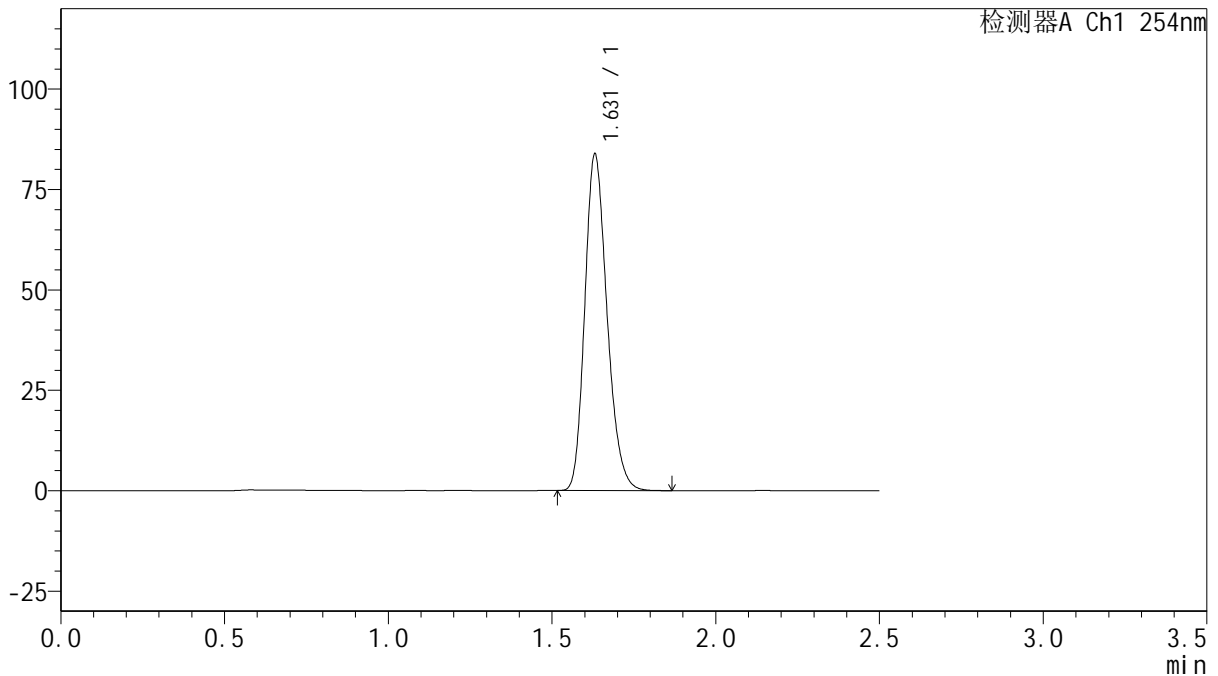
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2449-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:42:54      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:55:09      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	1.631	396217	100.000	83766	2772	1.218	--
总计		396217	100.000	83766			

图23 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



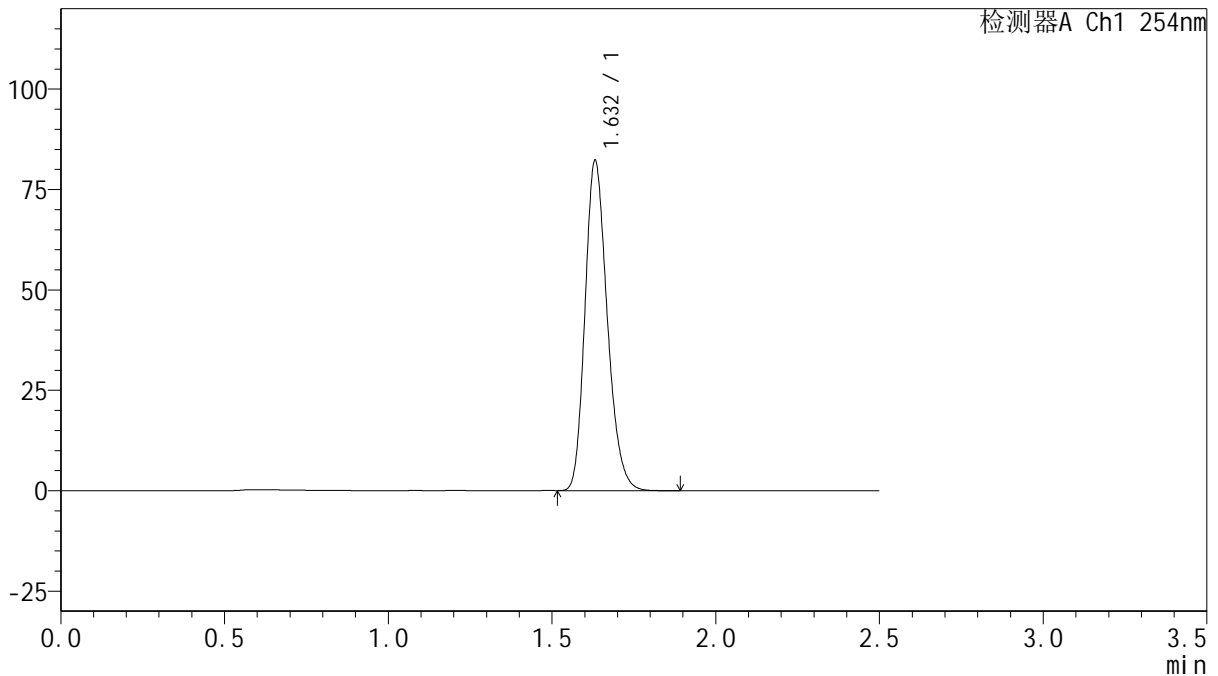
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2450-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:45:44      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:55:17      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	1.632	388935	100.000	82163	2778	1.218	--
总计		388935	100.000	82163			

图24 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



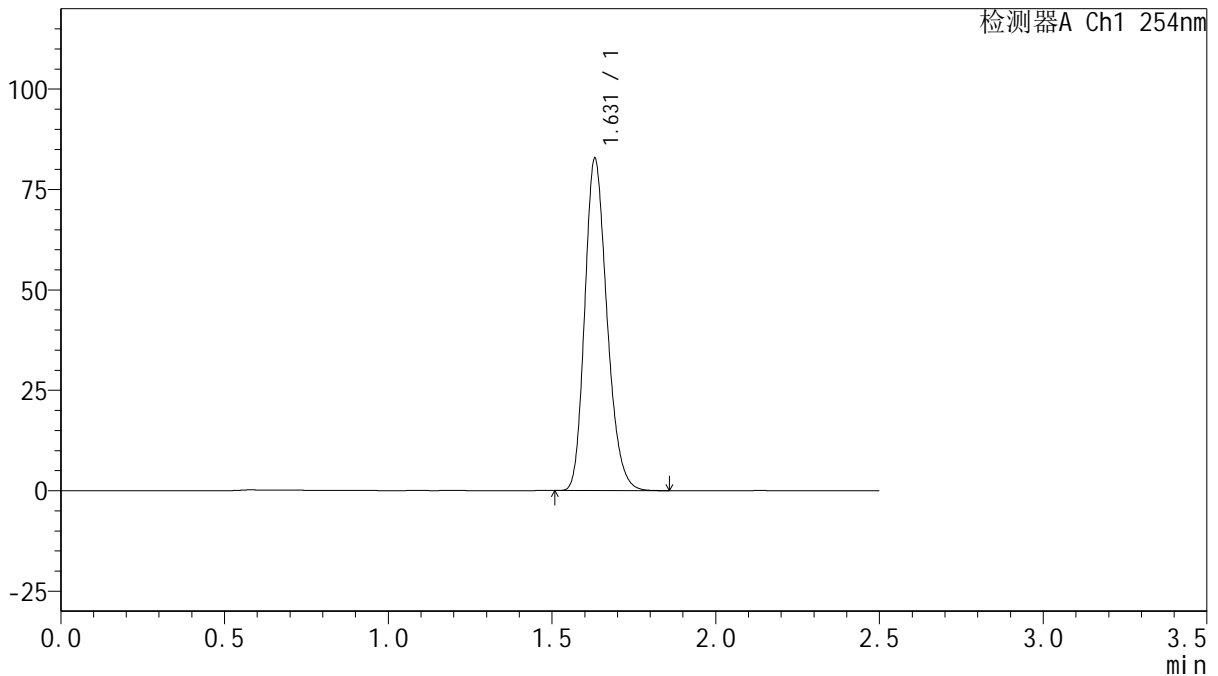
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2451-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:48:36      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:55:24      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	1.631	390881	100.000	82711	2779	1.217	--
总计		390881	100.000	82711			

图25 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



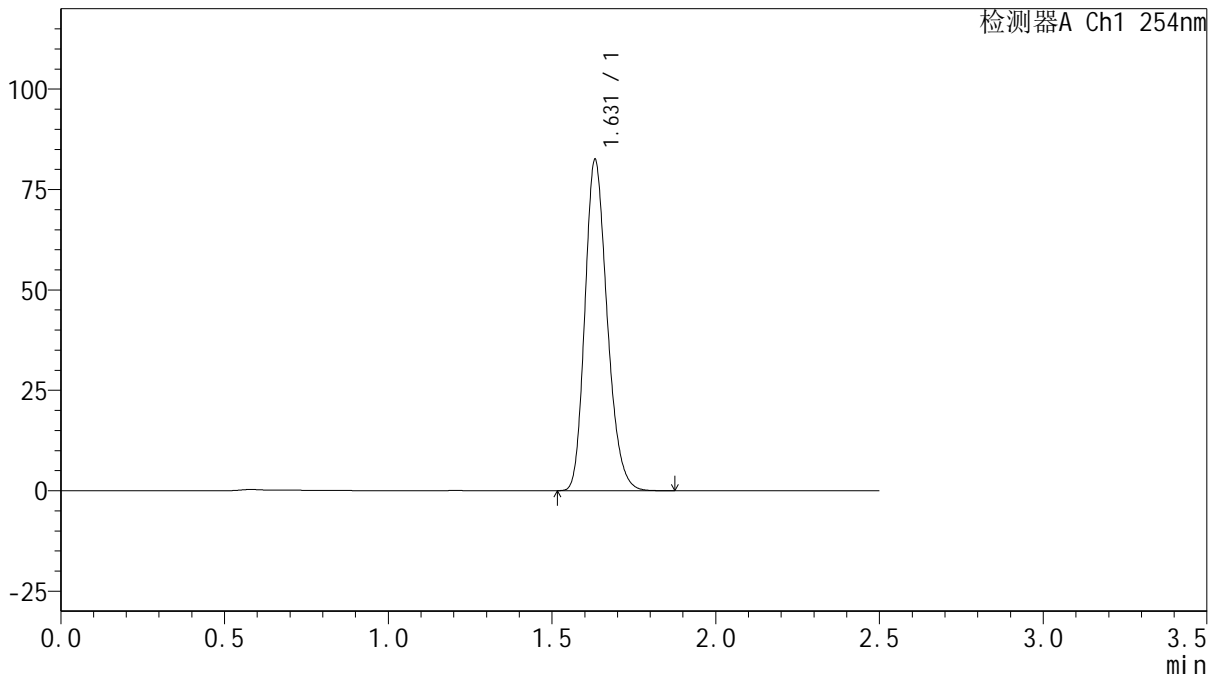
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2452-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:51:28      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:55:32      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	1.631	389848	100.000	82398	2777	1.218	--
总计		389848	100.000	82398			

图26 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



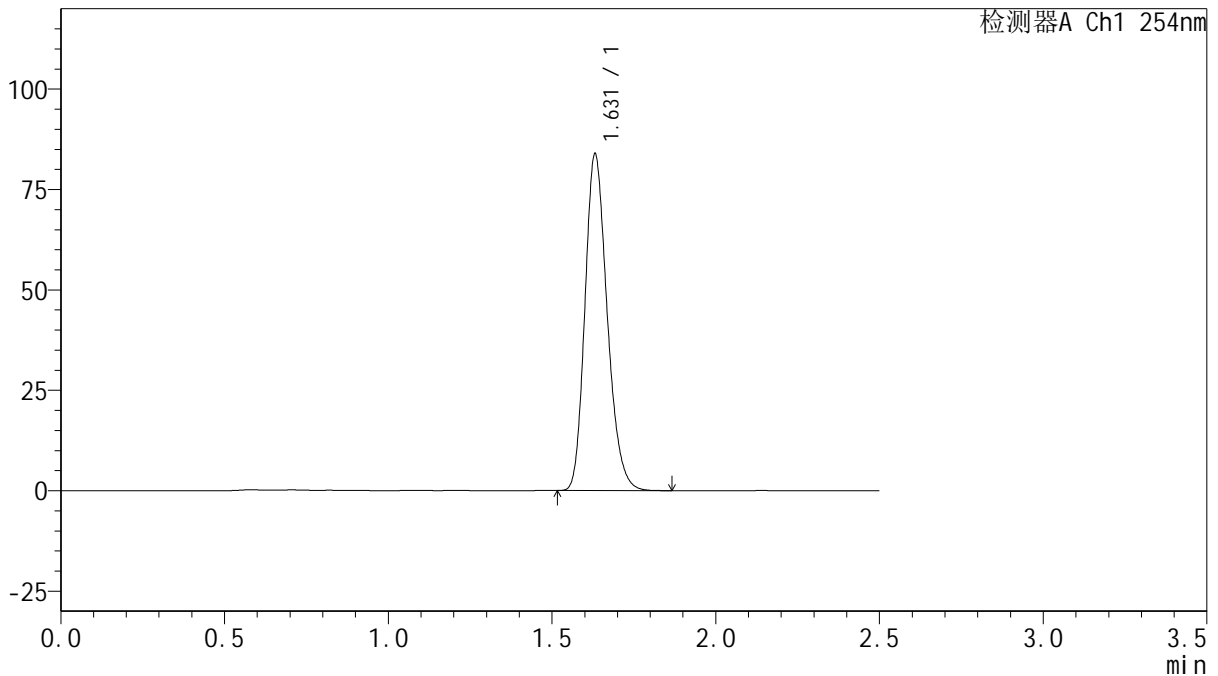
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2453-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 14:54:20      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:55:39  
 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	1.631	396253	100.000	83767	2776	1.218	--
总计		396253	100.000	83767			

图27 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



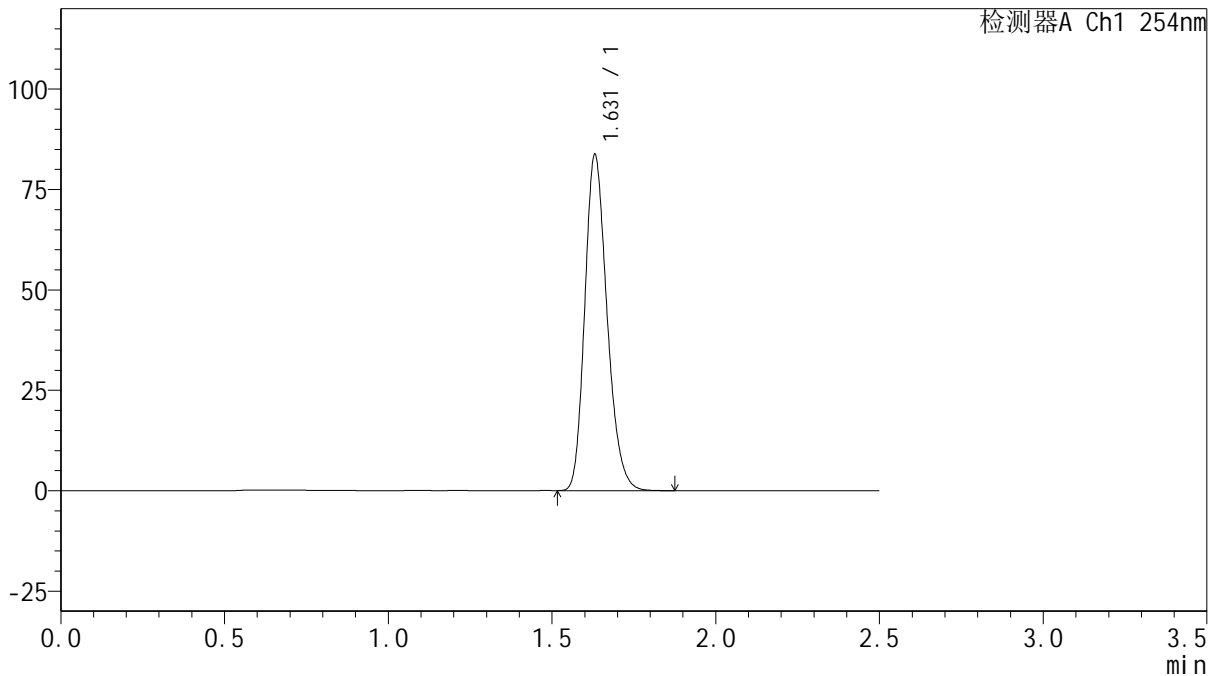
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2454-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:57:12      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:55:47      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	1.631	396121	100.000	83685	2772	1.220	--
总计		396121	100.000	83685			

图28 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



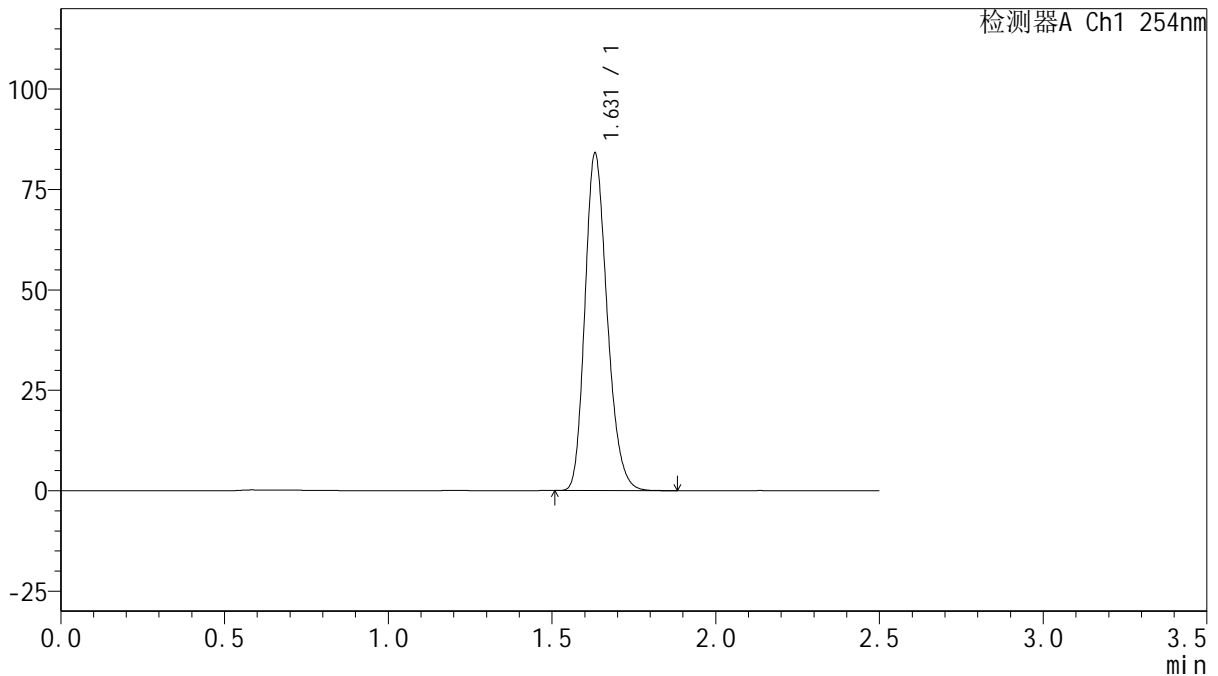
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2455-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:00:04      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:55:54      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	1.631	397162	100.000	83979	2781	1.218	--
总计		397162	100.000	83979			

图29 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



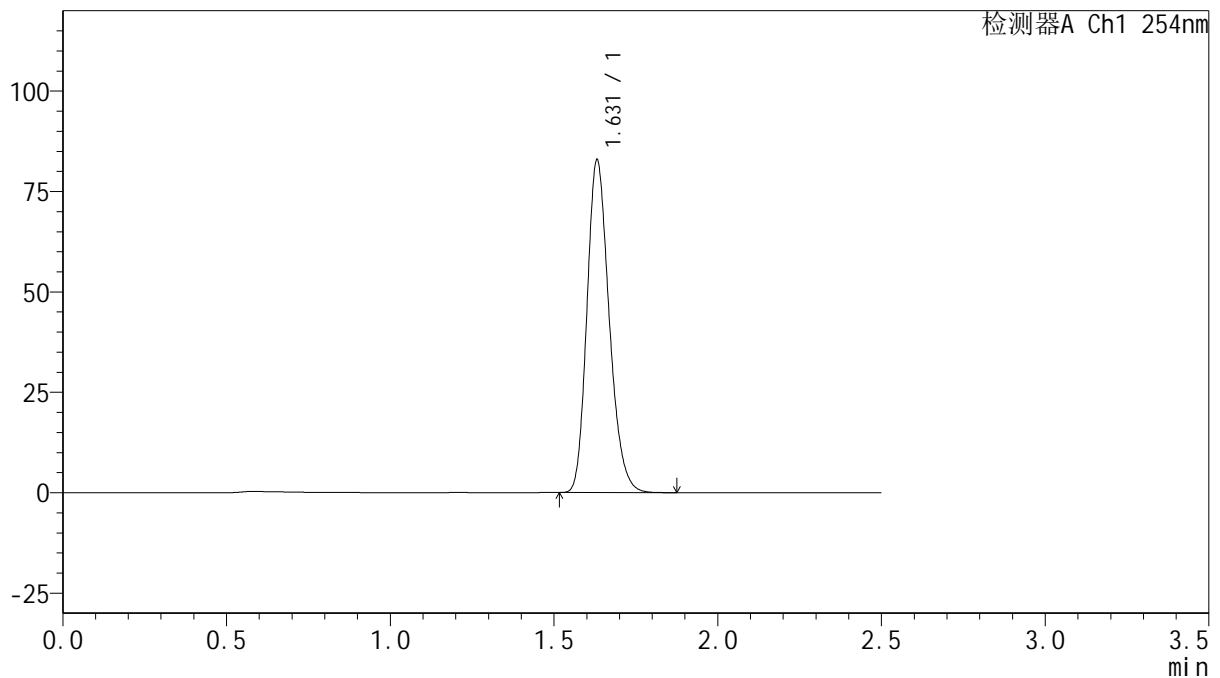
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2456-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:02:56      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:56:02      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	1.631	392043	100.000	82791	2775	1.218	--
总计		392043	100.000	82791			

图30 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



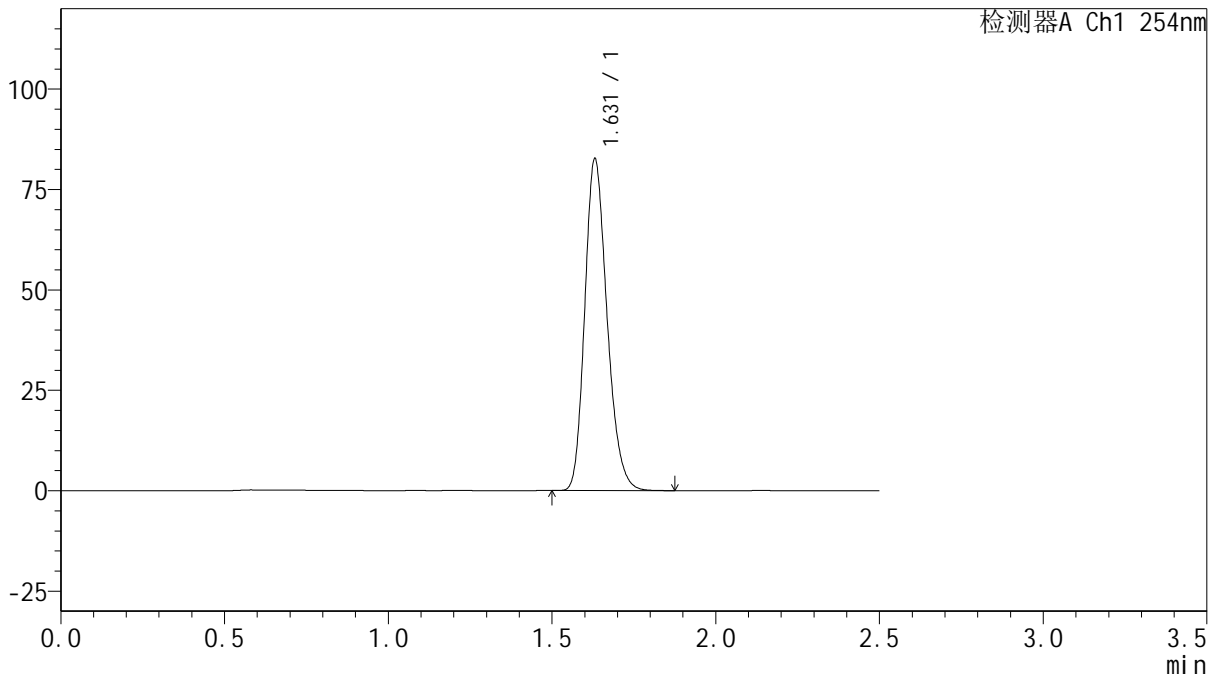
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2457-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:05:49      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:56:09      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	1.631	390767	100.000	82624	2775	1.218	--
总计		390767	100.000	82624			

图31 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



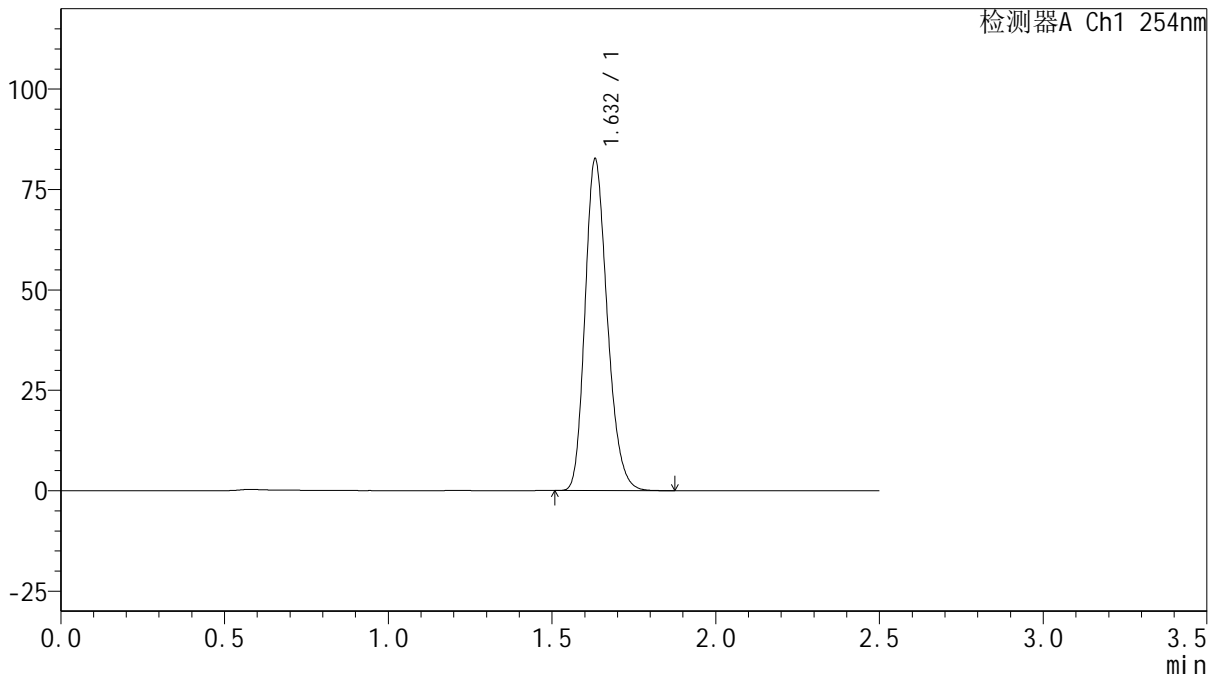
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2458-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:08:41      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:56:17      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	1.632	390464	100.000	82494	2779	1.218	--
总计		390464	100.000	82494			

图32 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



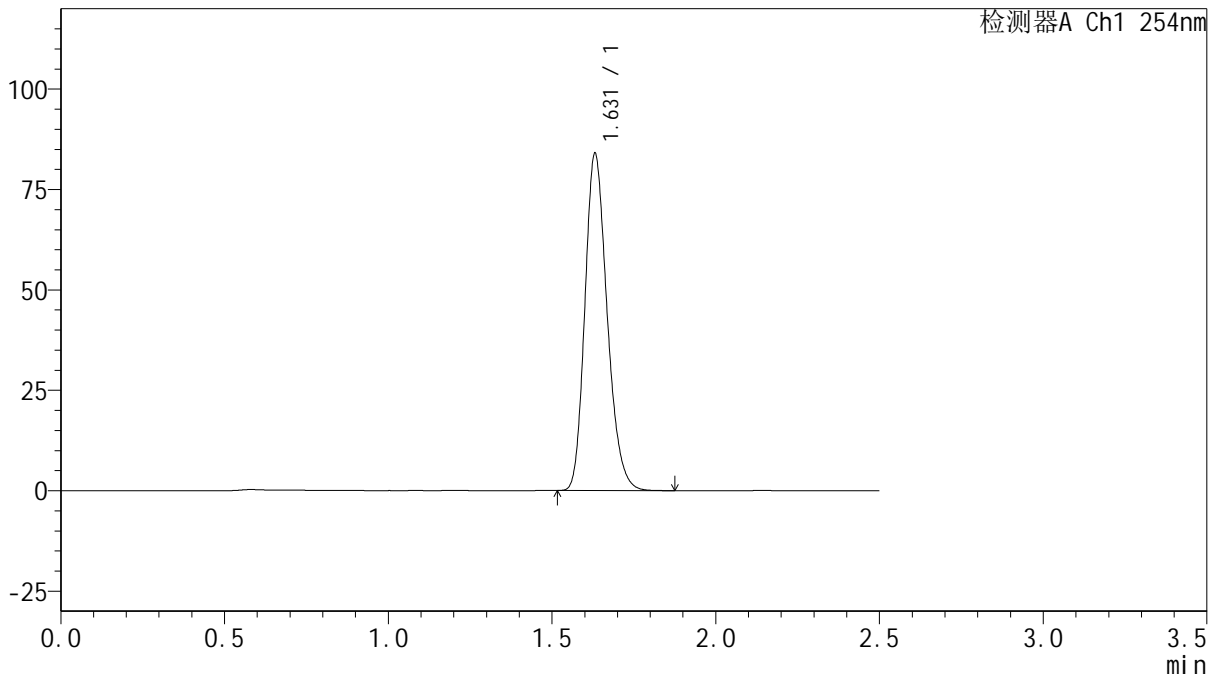
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2459-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:11:33      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:56:24      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	1.631	396896	100.000	83902	2773	1.219	--
总计		396896	100.000	83902			

图33 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



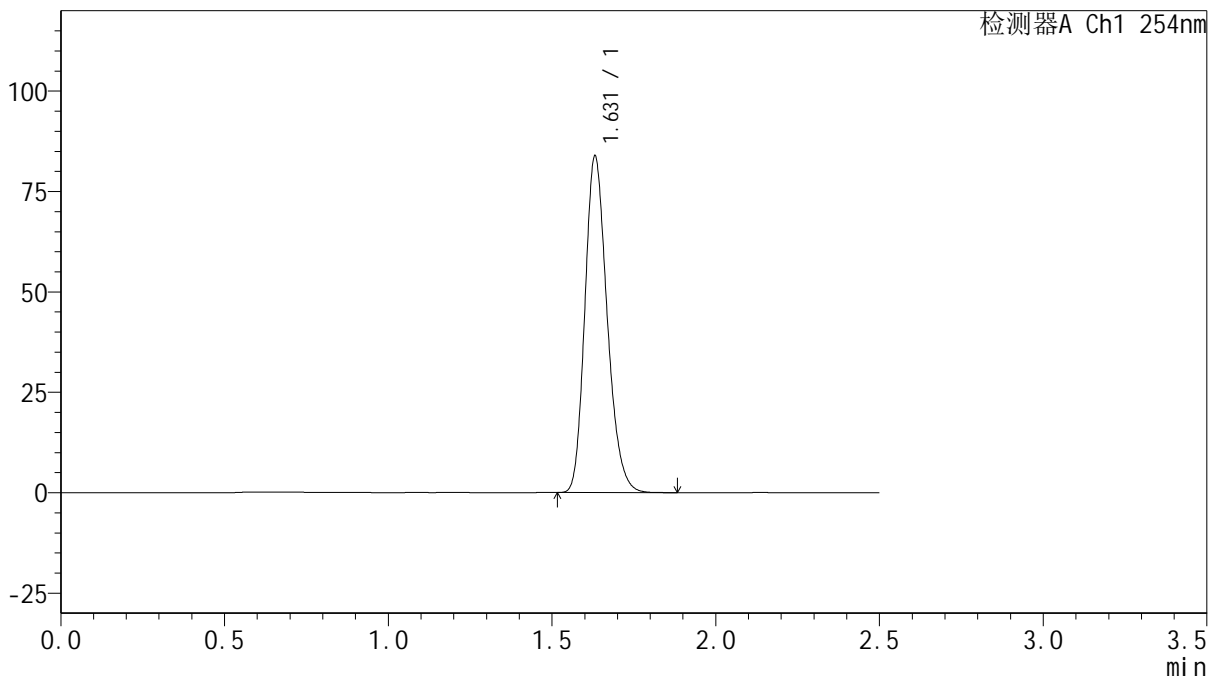
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2460-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-32      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 15:14:25      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:56:31  
 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	1.631	396610	100.000	83757	2769	1.218	--
总计		396610	100.000	83757			

图34 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



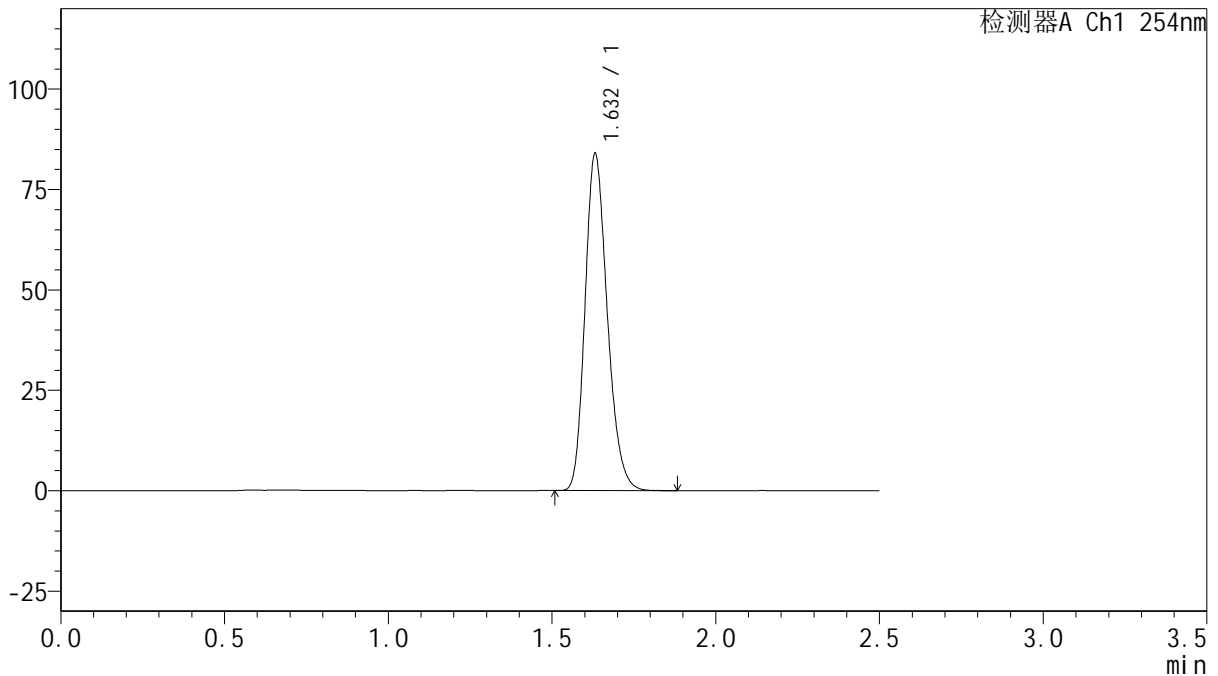
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2461-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:17:17      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:56:39      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	1.632	397026	100.000	83831	2775	1.219	--
总计		397026	100.000	83831			

图35 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



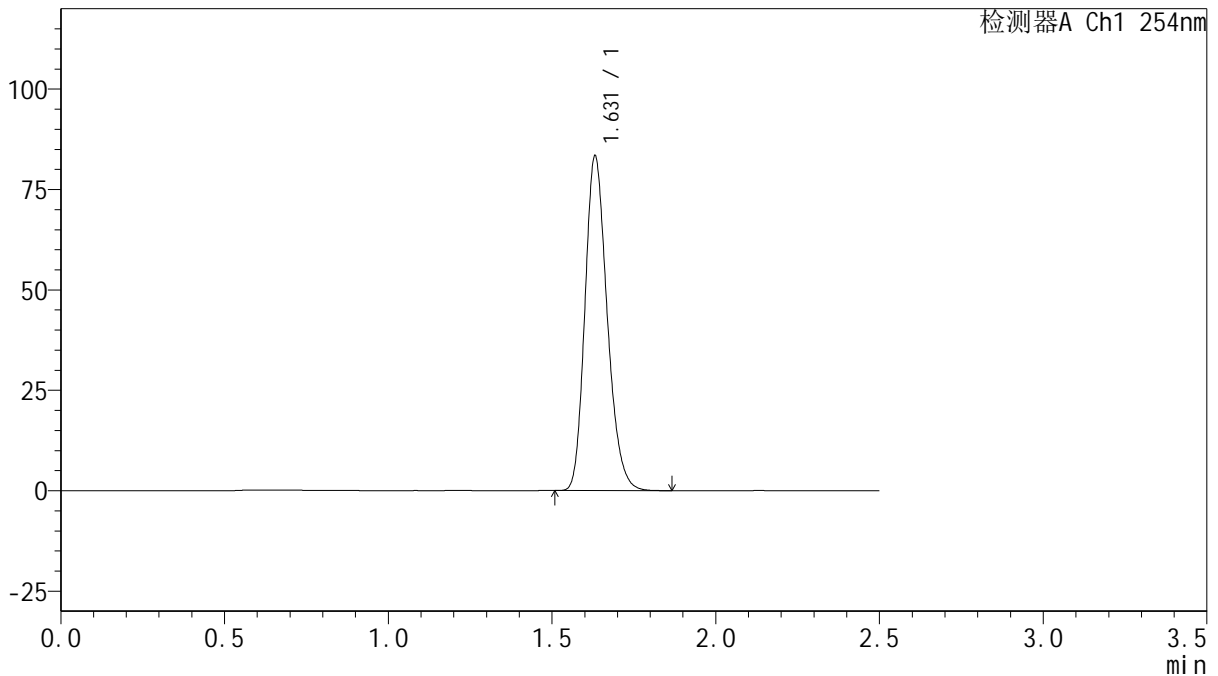
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2462-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-50      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 15:20:09      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:56:46  
 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	1.631	394177	100.000	83283	2775	1.217	--
总计		394177	100.000	83283			

图36 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



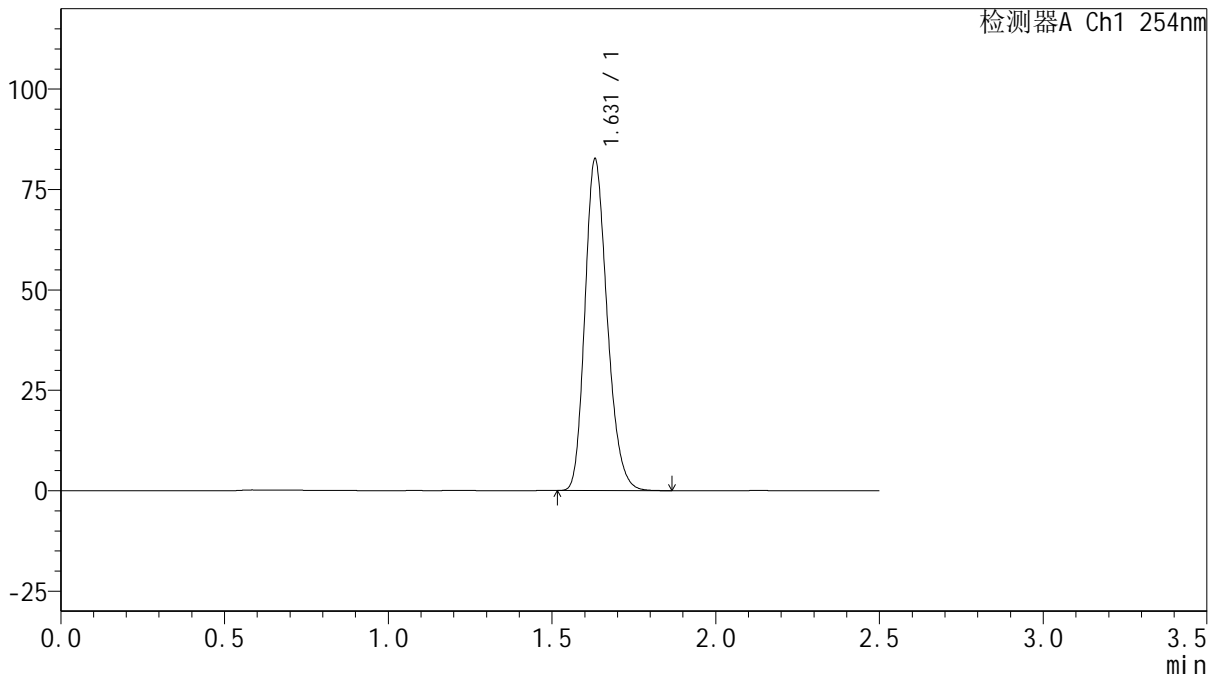
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2463-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:23:01      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:56:54      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	1.631	390349	100.000	82503	2778	1.218	--
总计		390349	100.000	82503			

图37 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



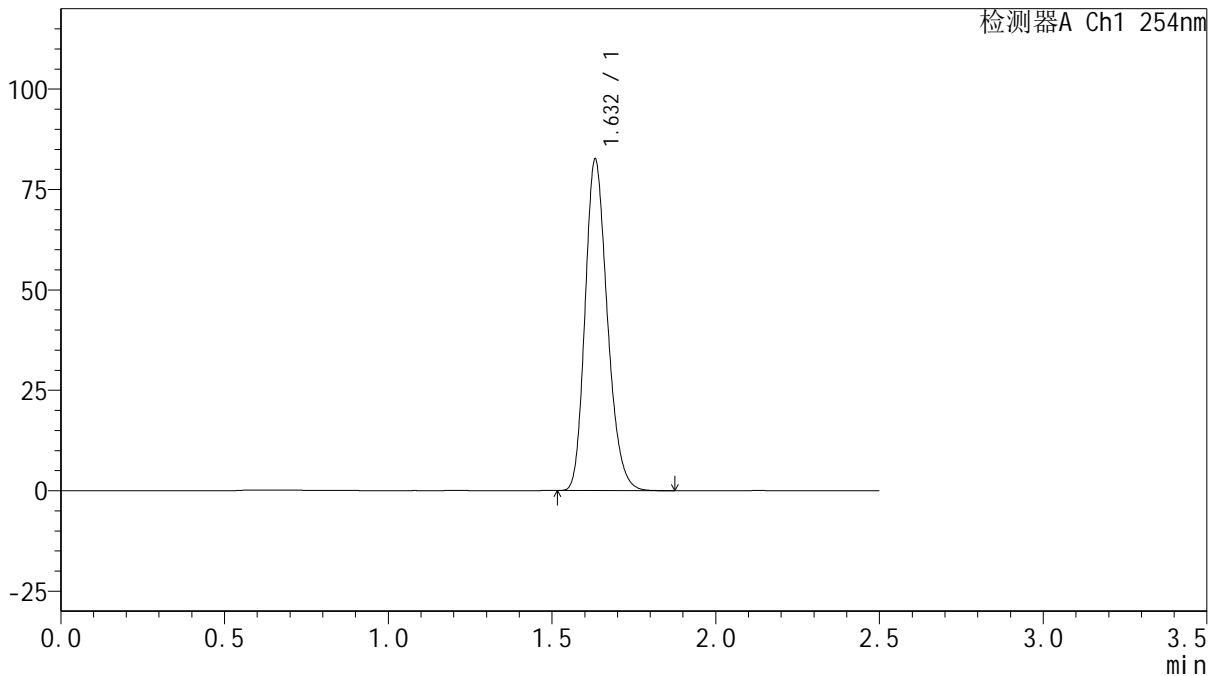
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2464-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-15      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 15:25:54      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:57:01  
 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	1.632	390258	100.000	82412	2778	1.218	--
总计		390258	100.000	82412			

图38 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



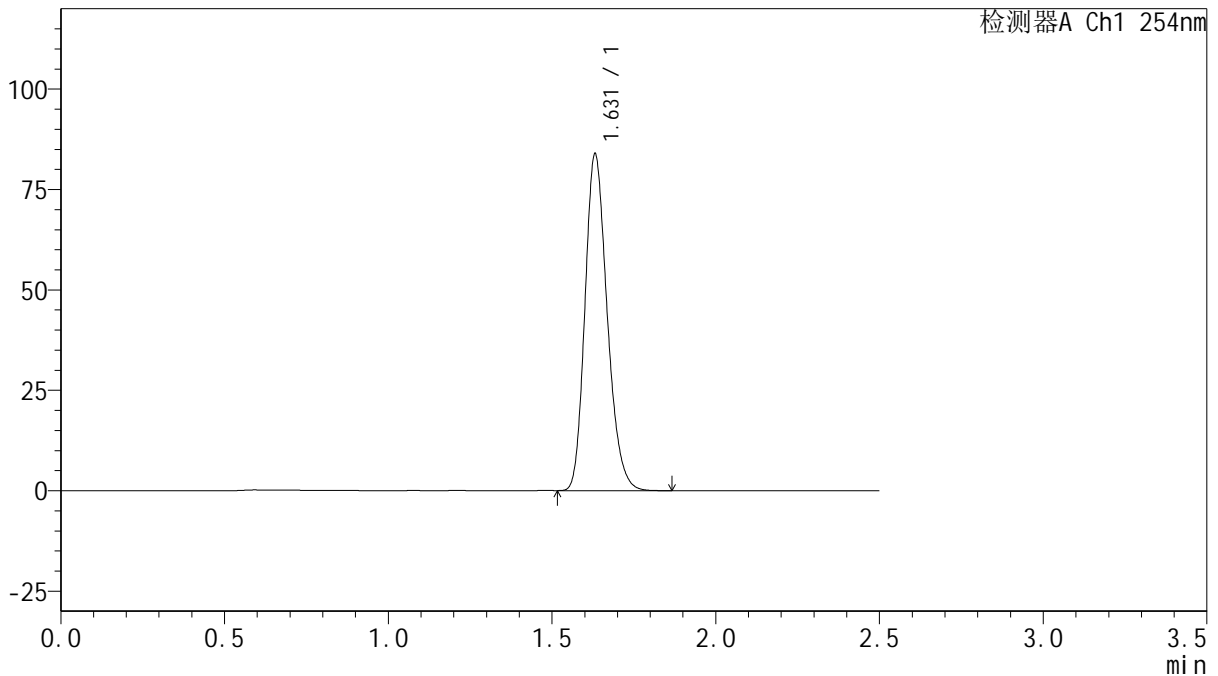
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2465-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:28:46      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:57:09      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	1.631	396197	100.000	83776	2780	1.217	--
总计		396197	100.000	83776			

图39 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



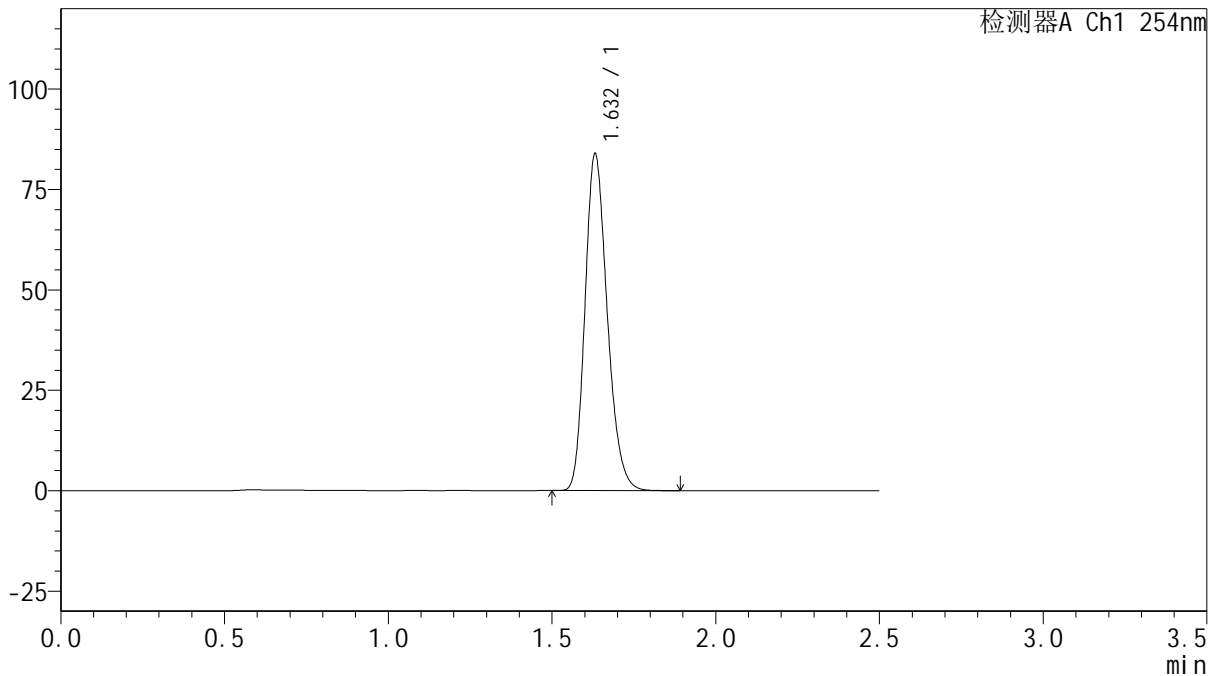
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2466-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:31:38      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:57:16      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	1.632	396660	100.000	83810	2780	1.217	--
总计		396660	100.000	83810			

图40 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



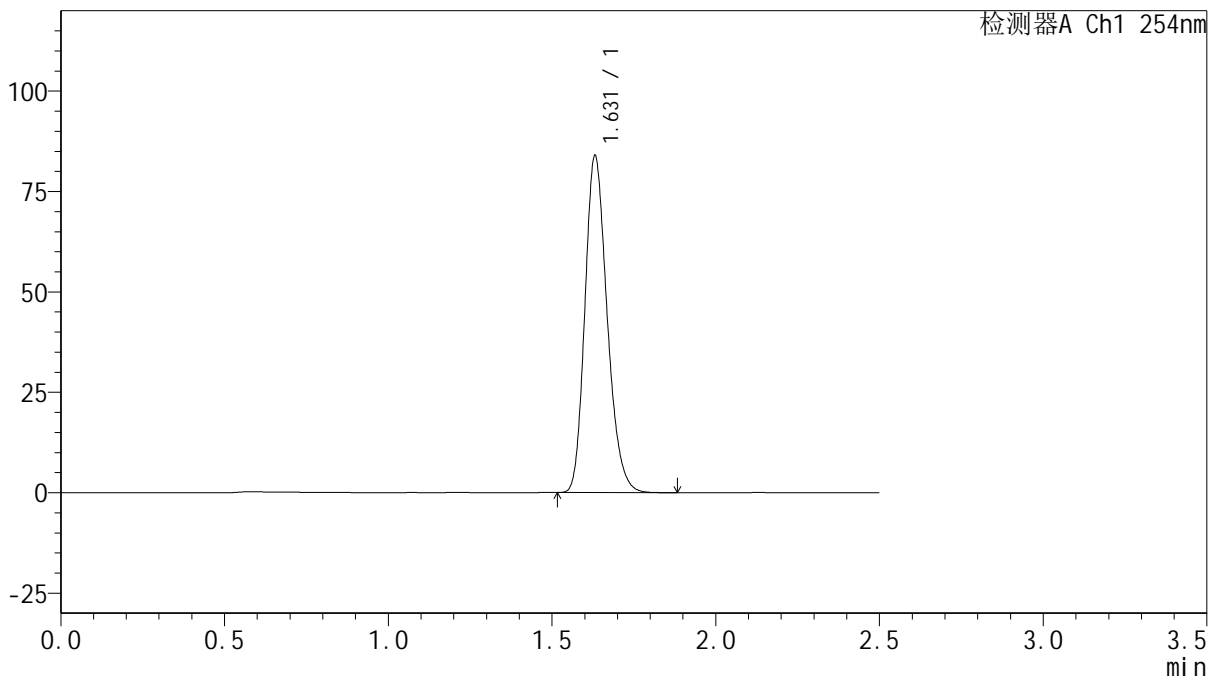
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2467-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:34:30      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:57:23      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	1.631	396673	100.000	83857	2773	1.218	--
总计		396673	100.000	83857			

图41 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



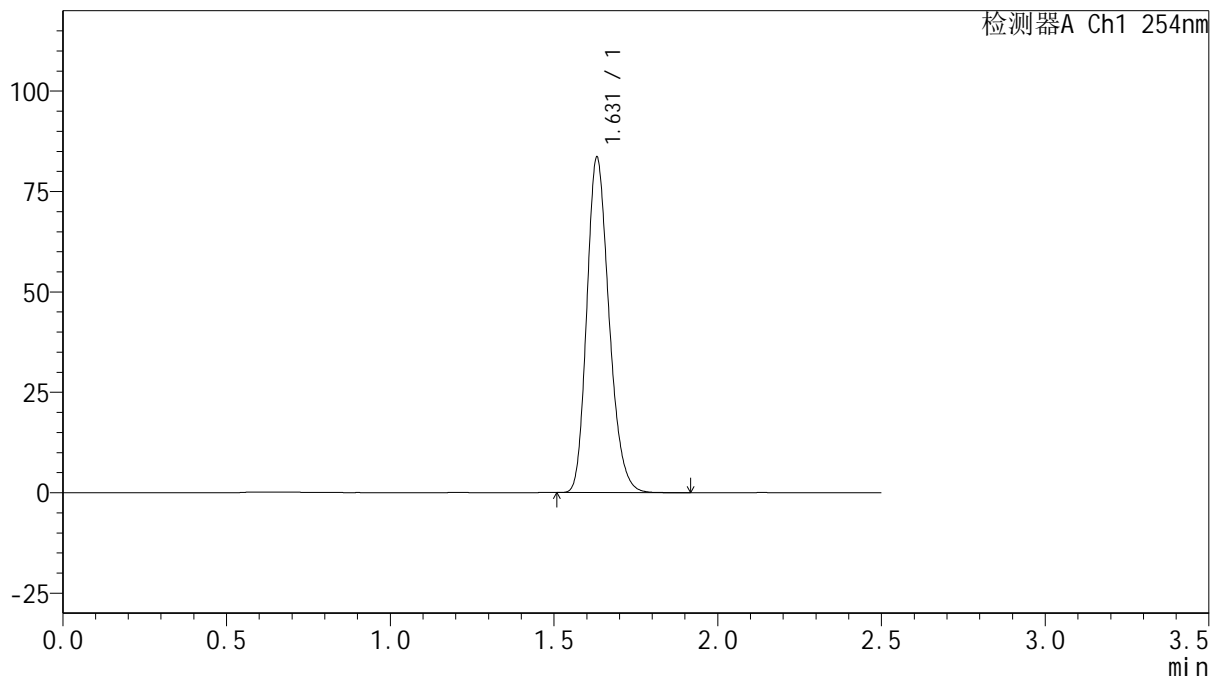
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2468-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 15:37:22      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:57:31  
 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	1.631	394884	100.000	83480	2776	1.218	--
总计		394884	100.000	83480			

图42 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



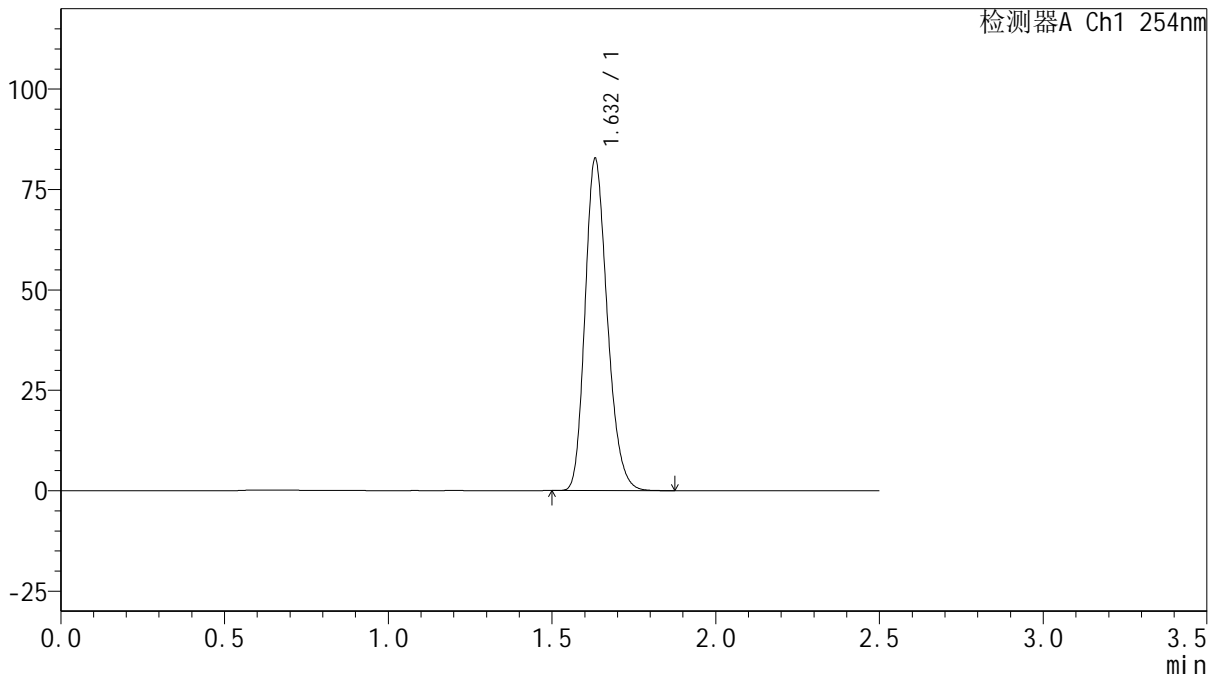
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2469-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:40:14      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:57:39      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	1.632	390997	100.000	82582	2780	1.218	--
总计		390997	100.000	82582			

图43 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



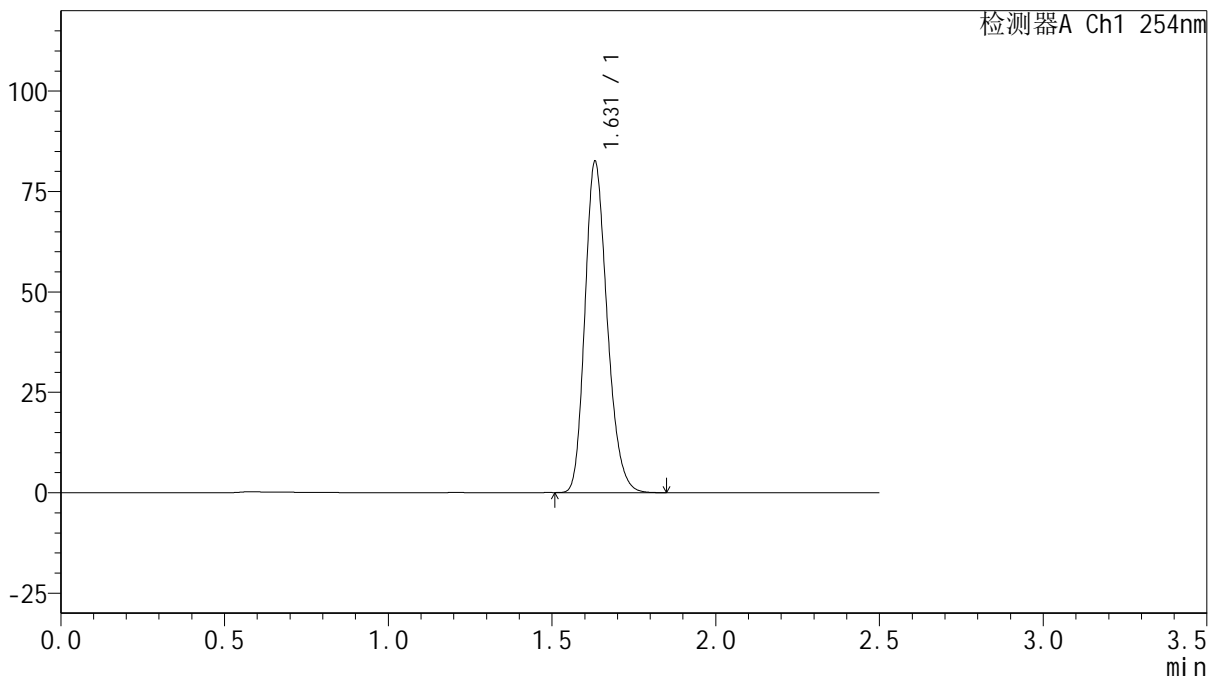
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2470-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:43:06      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:57:46      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	1.631	389492	100.000	82411	2781	1.216	--
总计		389492	100.000	82411			

图44 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



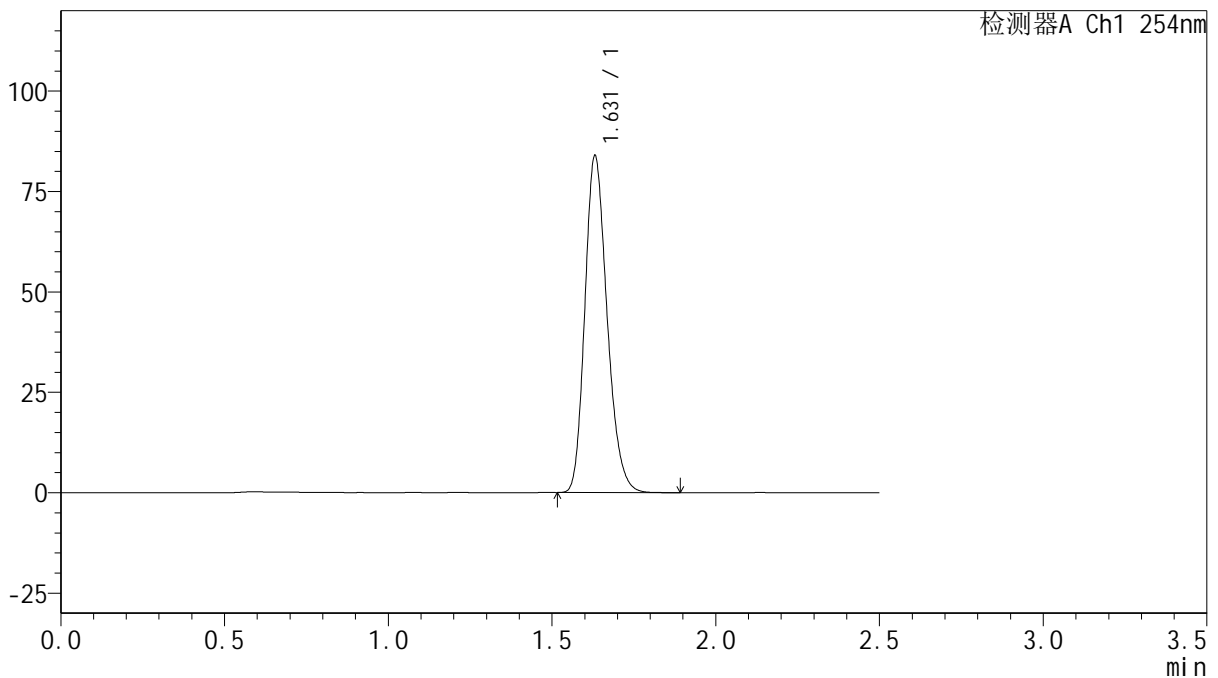
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2471-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:45:59      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:57:54      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	1.631	396406	100.000	83871	2777	1.218	--
总计		396406	100.000	83871			

图45 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



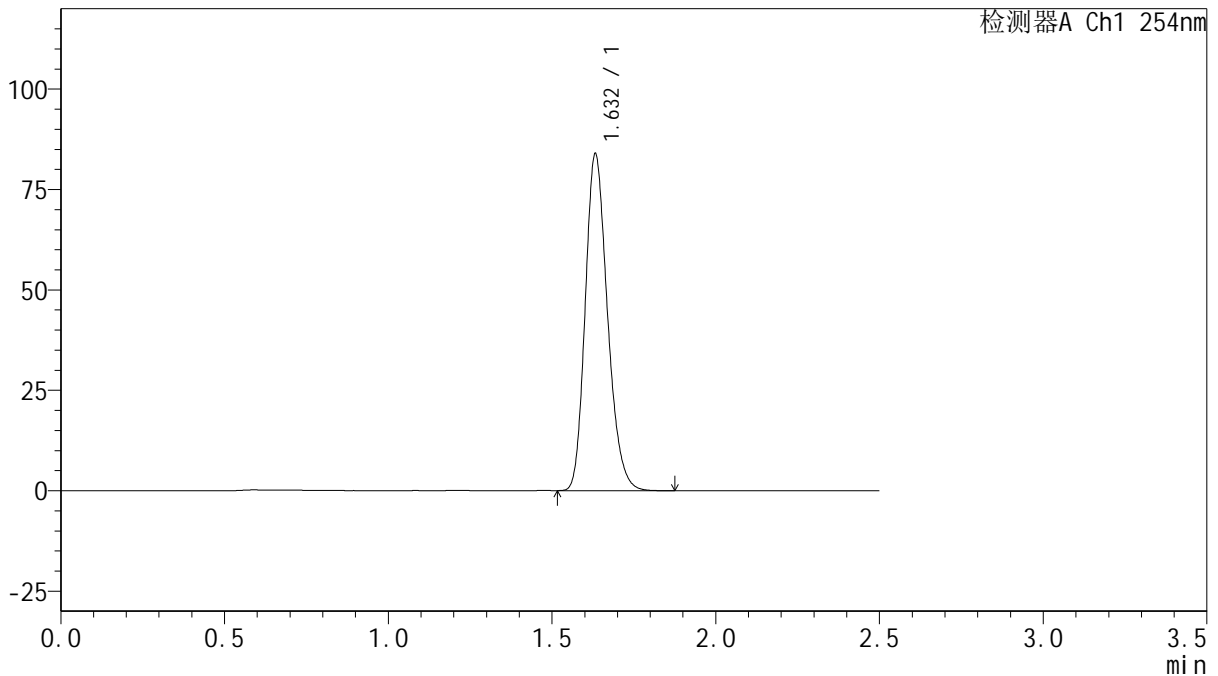
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2472-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:48:53      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:58:01      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	1.632	396691	100.000	83687	2781	1.218	--
总计		396691	100.000	83687			

图46 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



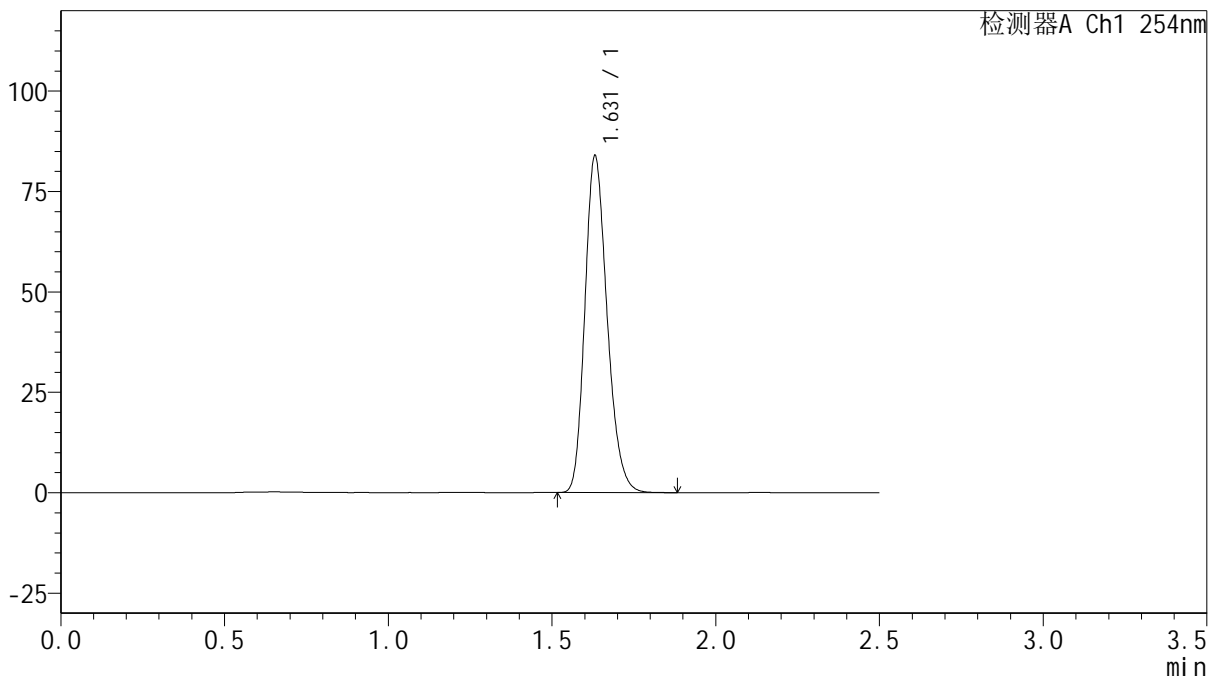
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2473-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:51:44      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:58:09      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	1.631	395963	100.000	83839	2781	1.217	--
总计		395963	100.000	83839			

图47 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



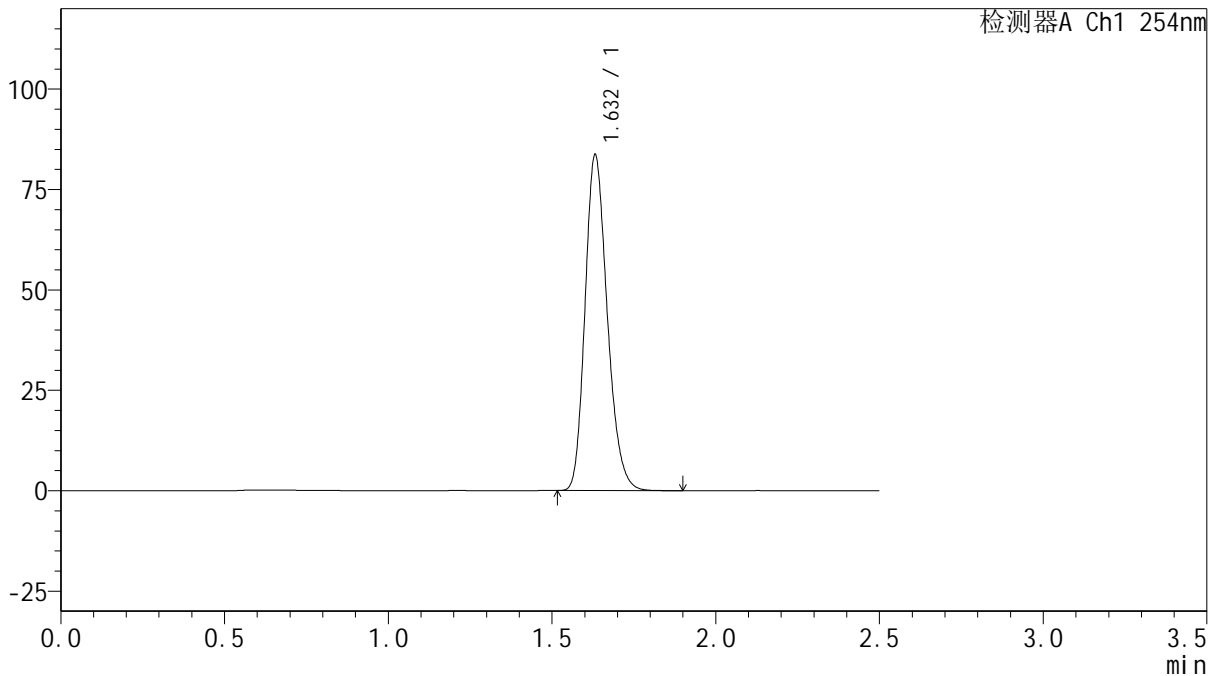
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2474-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-52      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 15:54:36      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:58:16  
 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	1.632	395030	100.000	83538	2785	1.217	--
总计		395030	100.000	83538			

图48 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



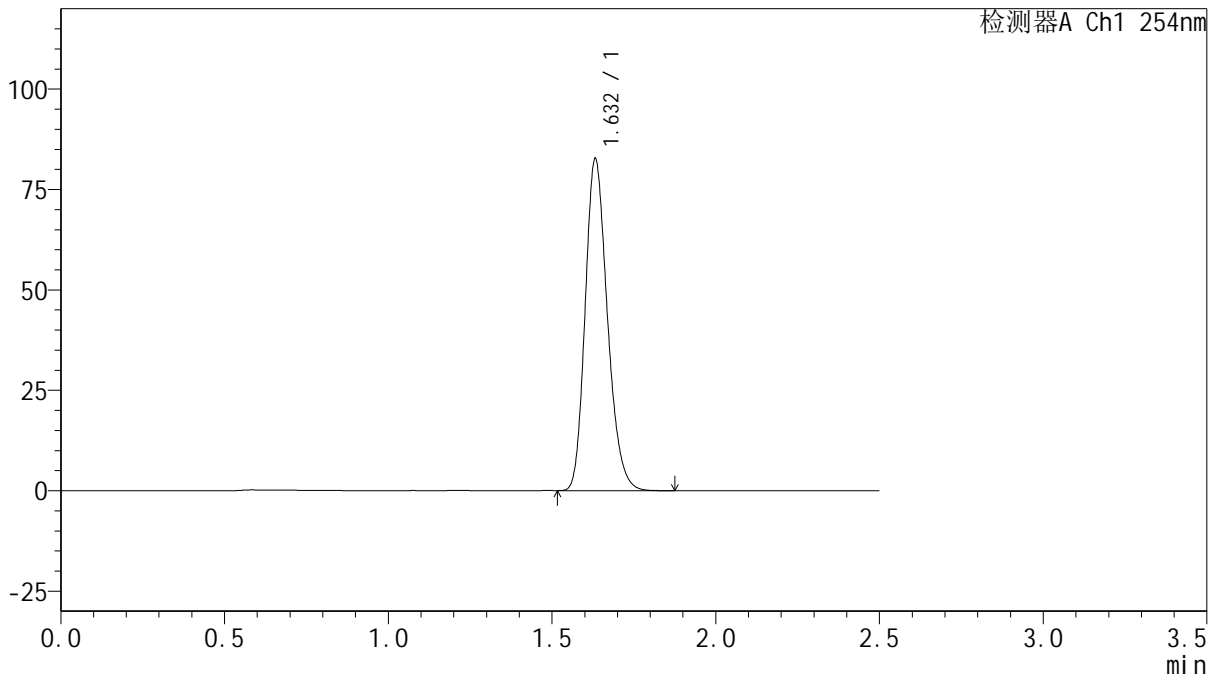
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2475-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 15:57:29      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:58:24  
 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	1.632	390361	100.000	82485	2785	1.217	--
总计		390361	100.000	82485			

图49 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-  
 极限转速-片1  
 供试品溶液-1



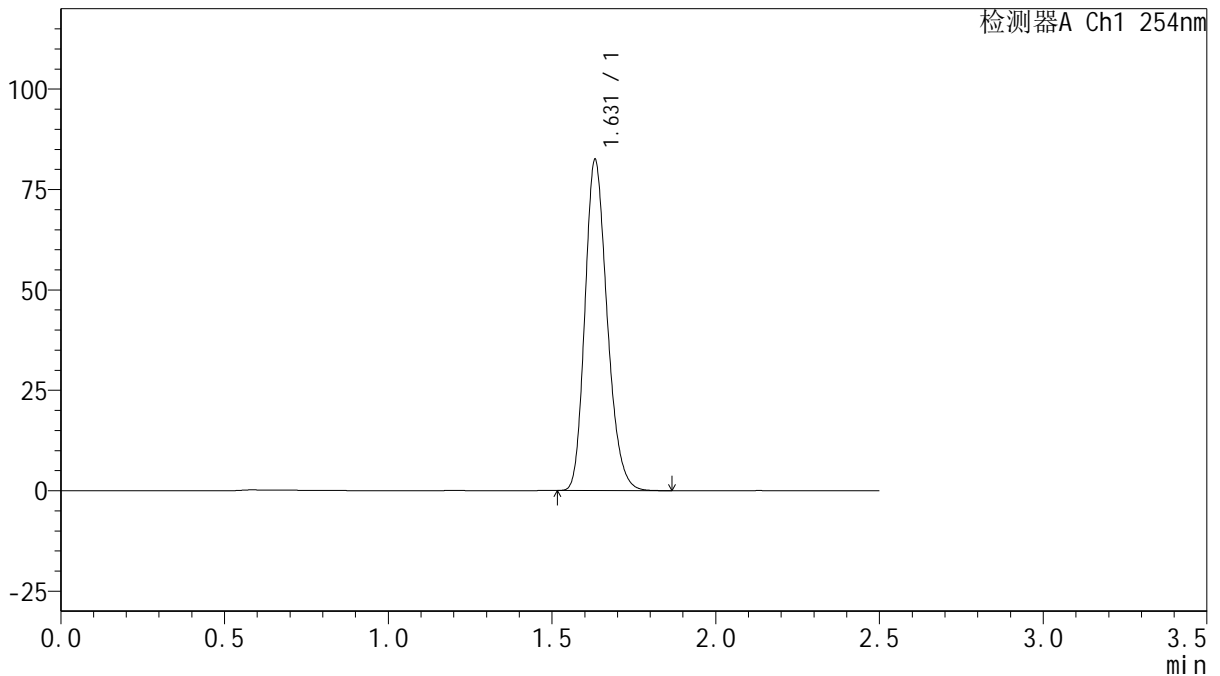
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2476-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:00:22      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:58:31      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	1.631	389057	100.000	82355	2785	1.216	--
总计		389057	100.000	82355			

图50 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-  
 极限转速-片2  
 供试品溶液-1



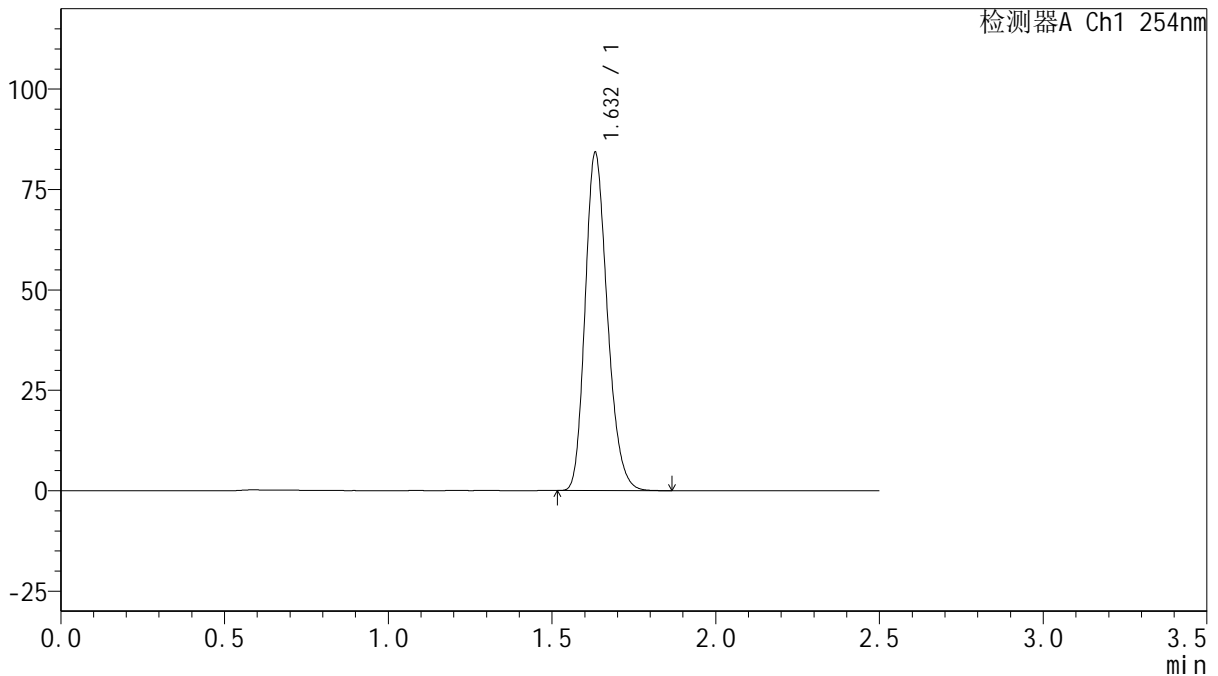
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2477-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:03:15      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:58:39      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	1.632	397798	100.000	84055	2784	1.217	--
总计		397798	100.000	84055			

图51 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-  
 极限转速-片3  
 供试品溶液-1



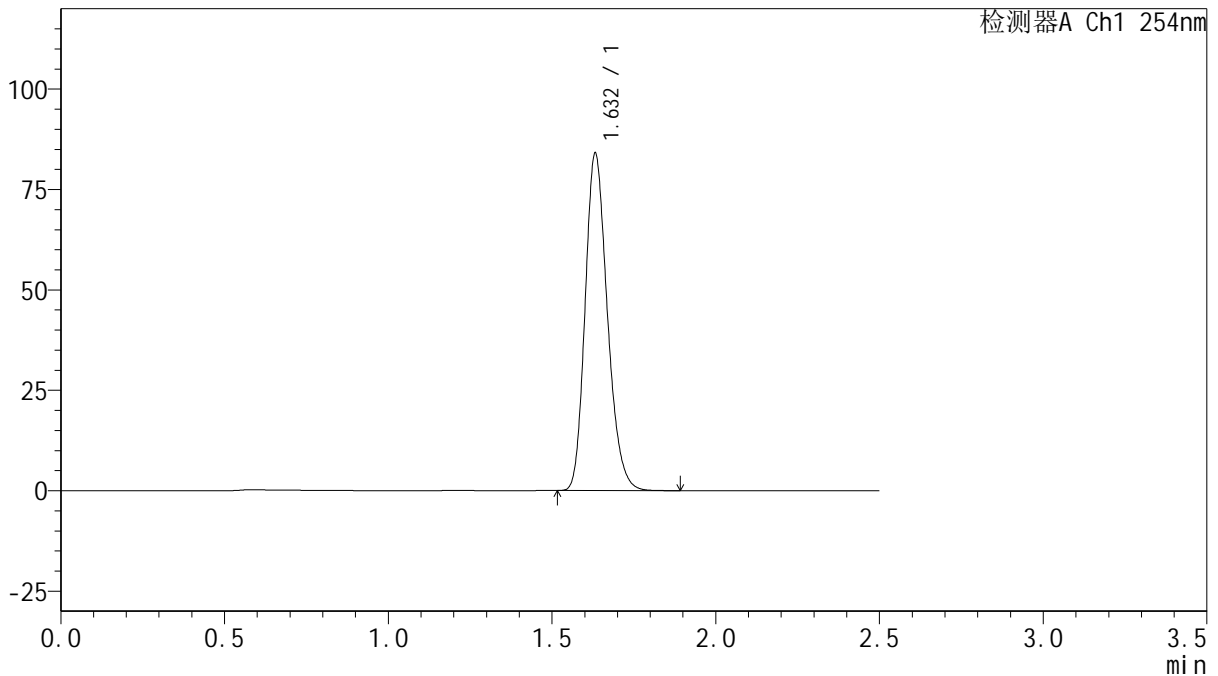
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2478-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:06:08      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:58:47      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	1.632	397117	100.000	83853	2782	1.217	--
总计		397117	100.000	83853			

图52 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-  
 极限转速-片4  
 供试品溶液-1



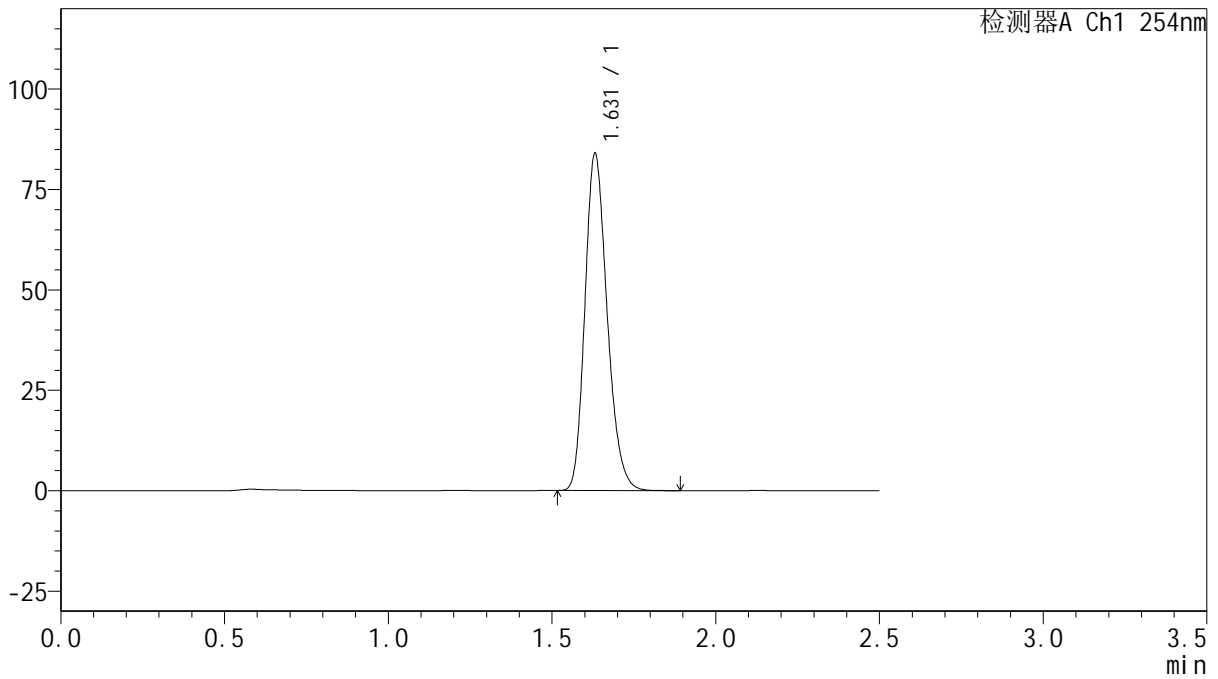
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2479-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:09:01      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:58:54      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	1.631	396647	100.000	83896	2779	1.216	--
总计		396647	100.000	83896			

图53 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-  
 极限转速-片5  
 供试品溶液-1



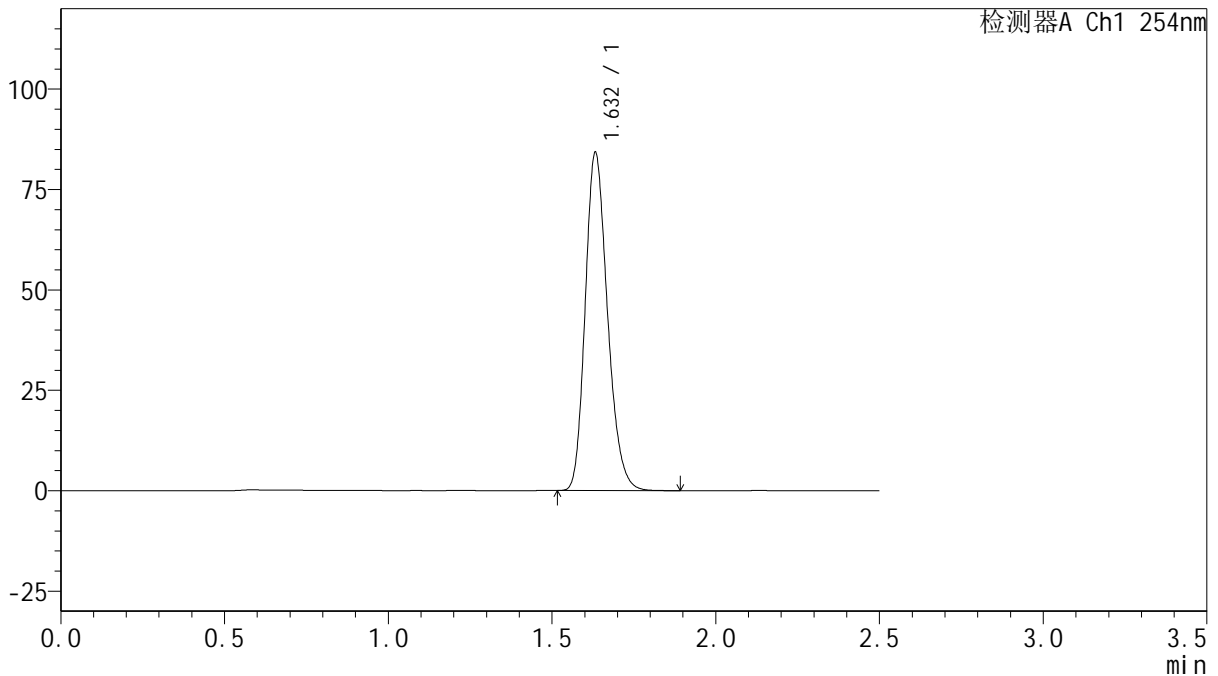
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2480-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:11:53      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:59:01      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	1.632	398272	100.000	83994	2781	1.217	--
总计		398272	100.000	83994			

图54 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-  
 极限转速-片6  
 供试品溶液-1



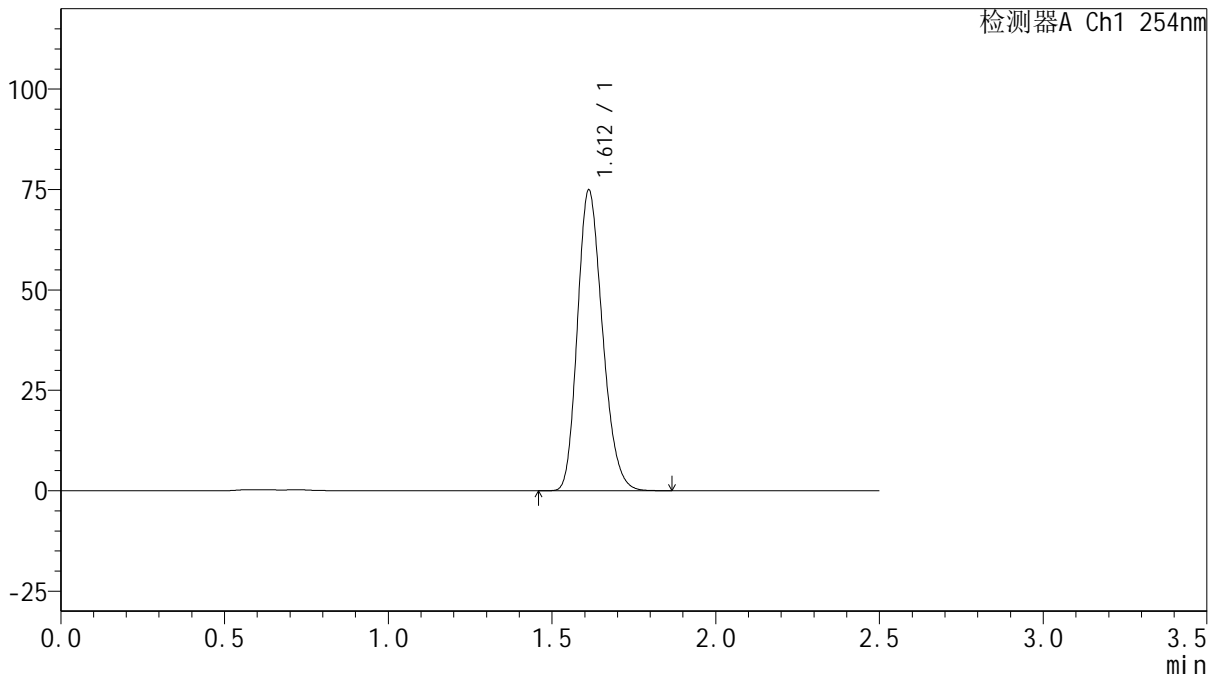
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2481-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:14:46      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:59:09      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	1.612	398034	100.000	74855	2126	1.213	--
总计		398034	100.000	74855			

图55 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



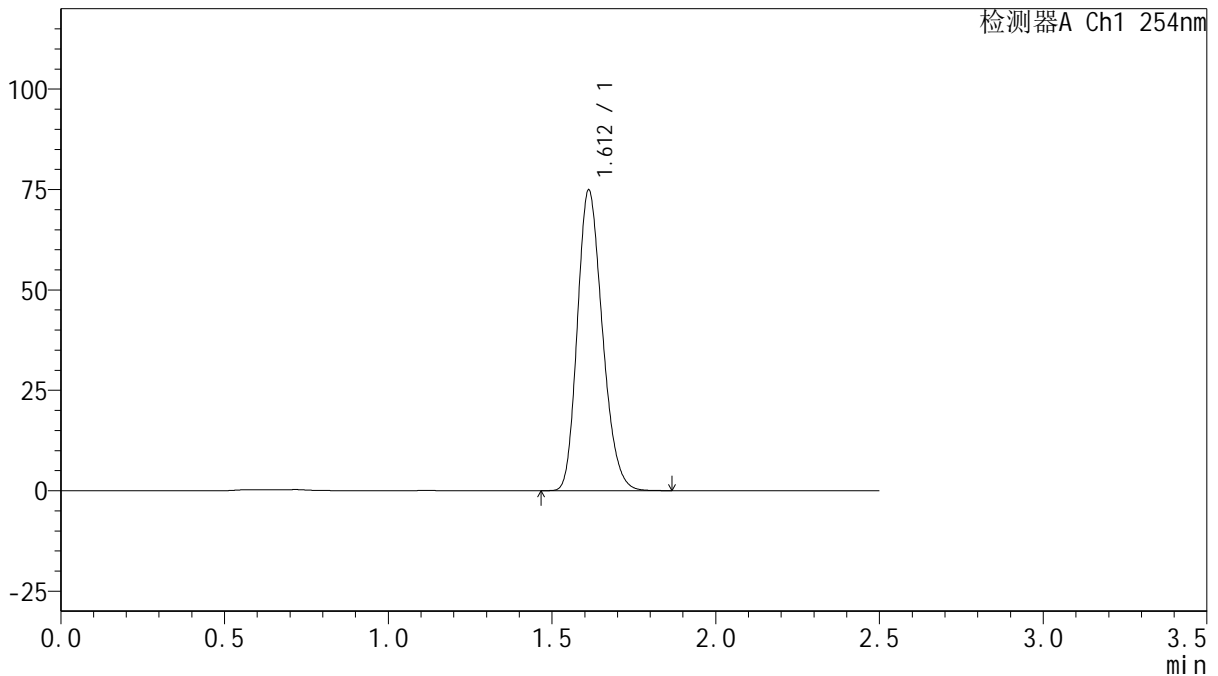
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2482-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:17:39      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:59:16      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	1.612	397694	100.000	74813	2125	1.213	--
总计		397694	100.000	74813			

图56 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



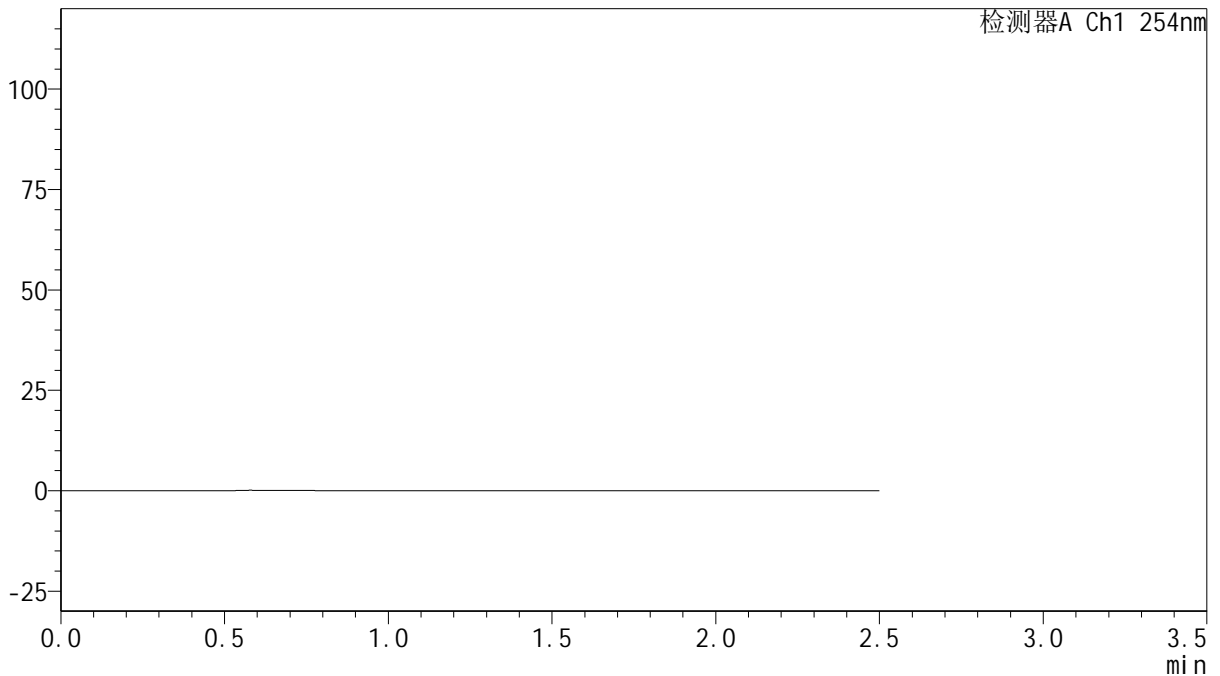
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2483-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:20:34      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:59:24      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57 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 溶剂



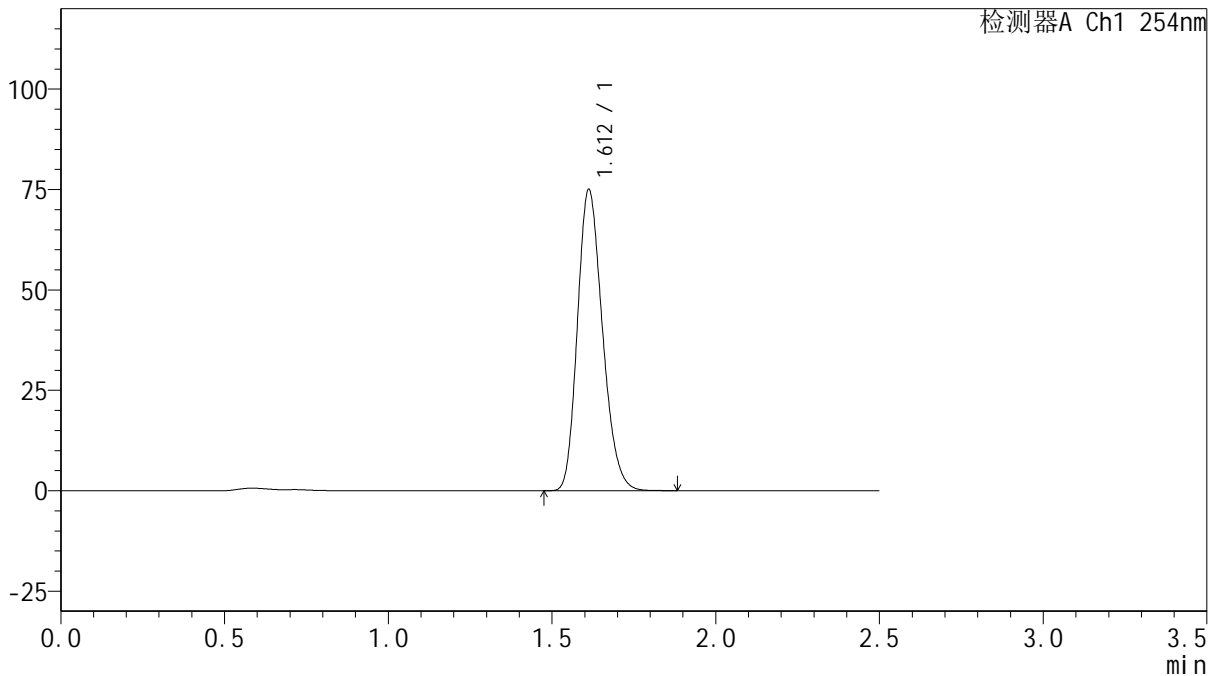
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2484-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:23:27      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:59:31      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	1.612	398851	100.000	74977	2123	1.212	--
总计		398851	100.000	74977			

图58 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



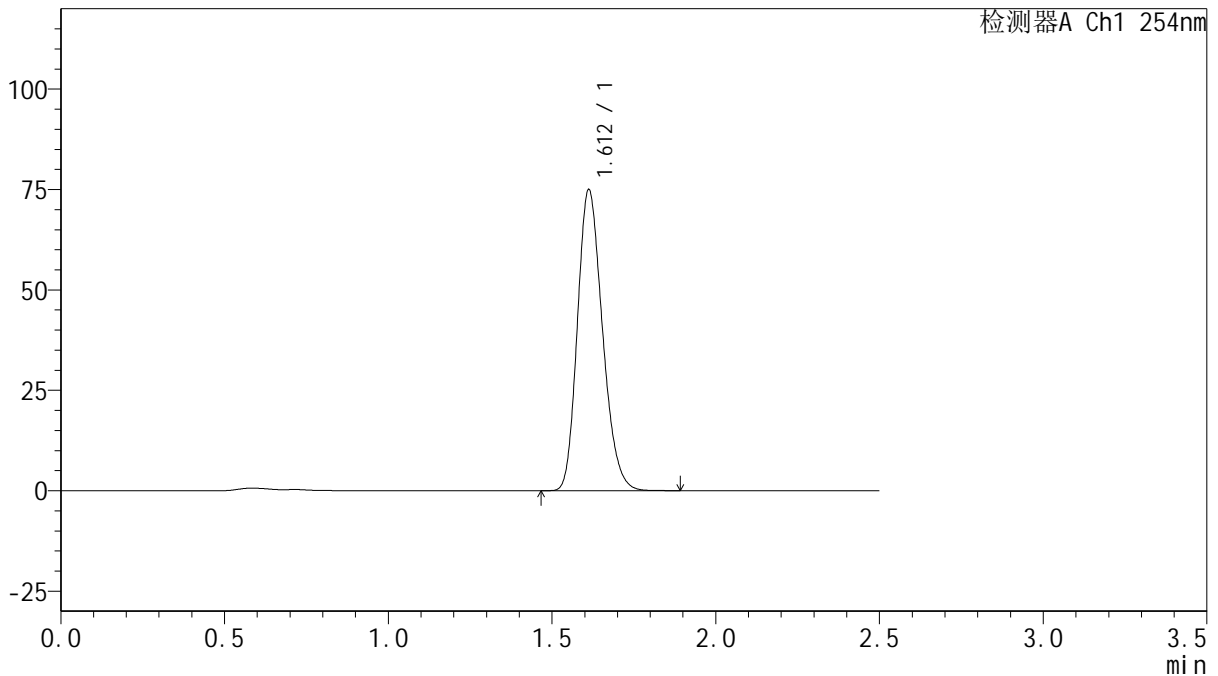
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2485-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:26:22      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:59:38      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	1.612	399081	100.000	74932	2117	1.212	--
总计		399081	100.000	74932			

图59 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



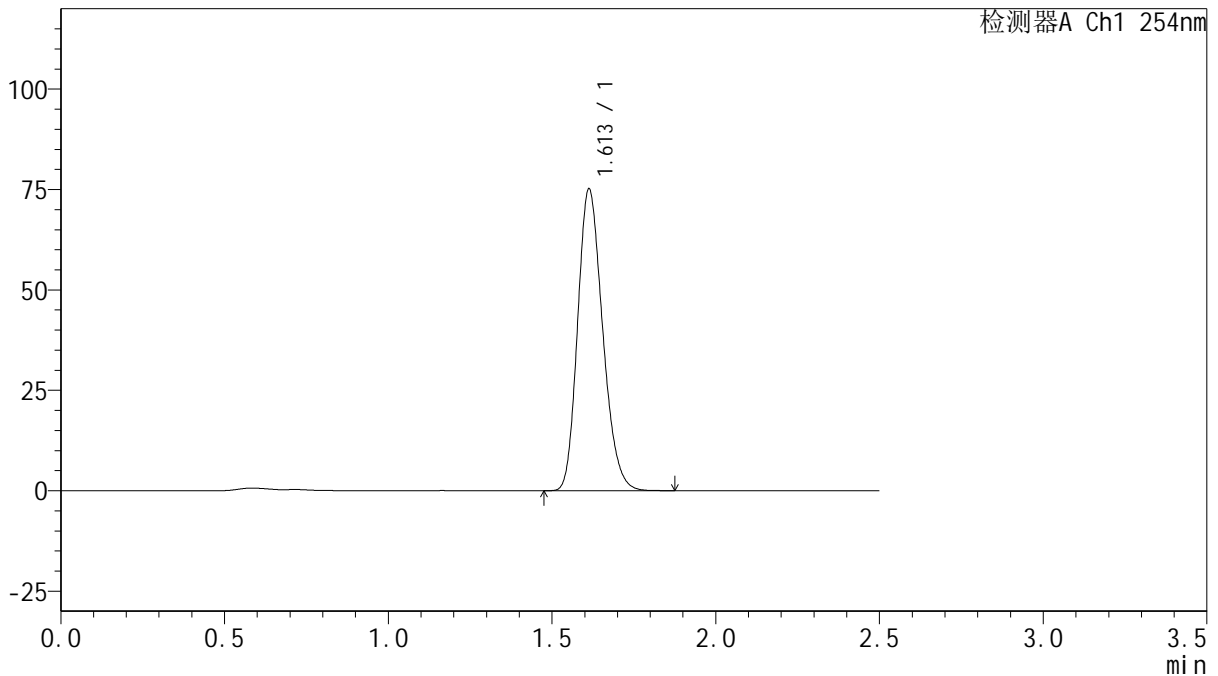
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2486-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:29:16      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:59:46      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	1.613	399151	100.000	75125	2129	1.212	--
总计		399151	100.000	75125			

图60 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



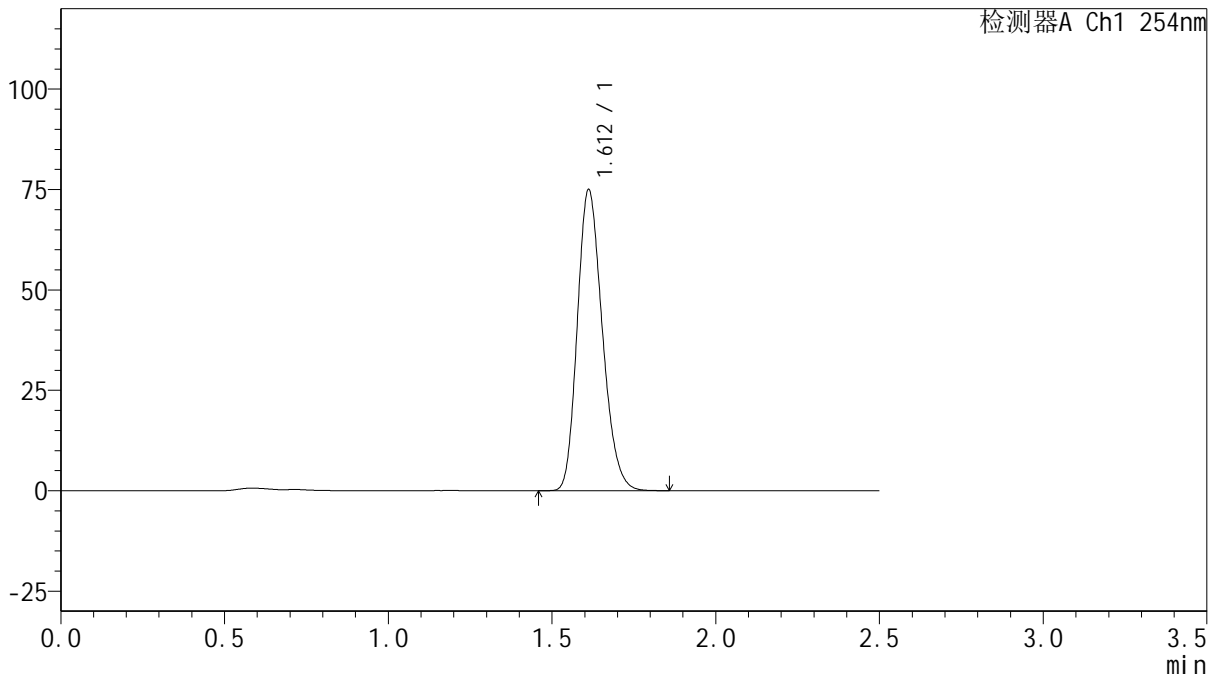
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2487-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:32:10      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:59:54      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	1.612	398120	100.000	74891	2125	1.213	--
总计		398120	100.000	74891			

图61 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-4



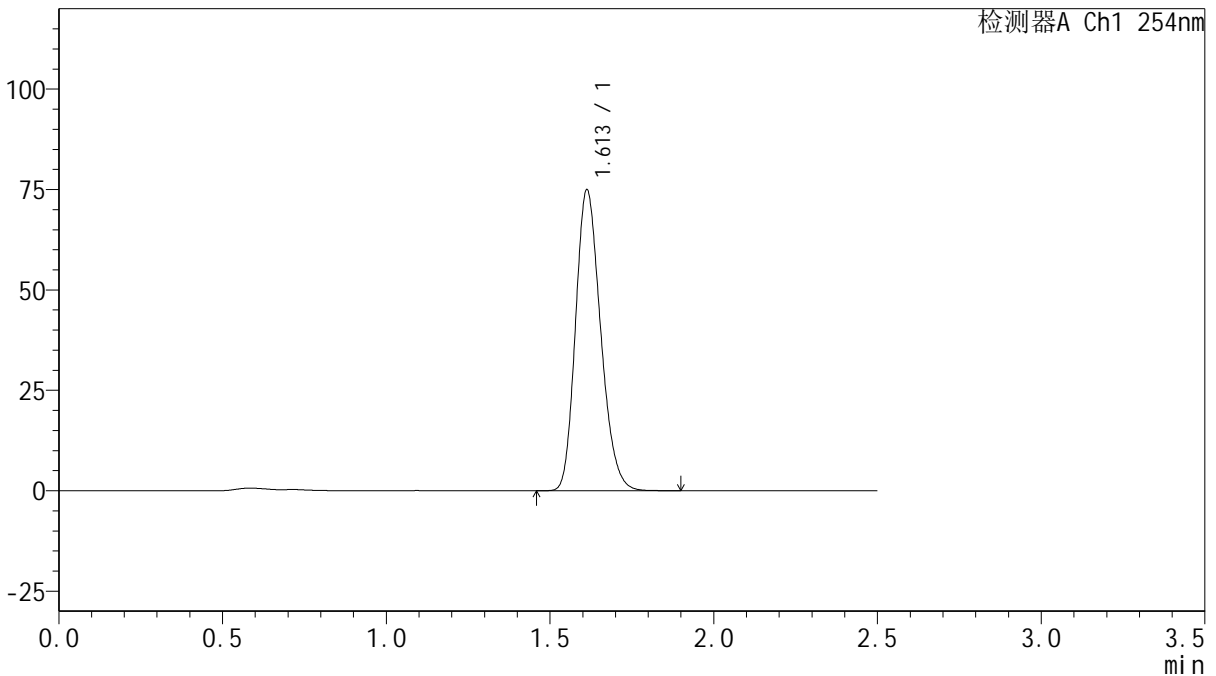
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2488-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:35:05      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:00:01      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	1.613	399318	100.000	74926	2118	1.213	--
总计		399318	100.000	74926			

图62 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



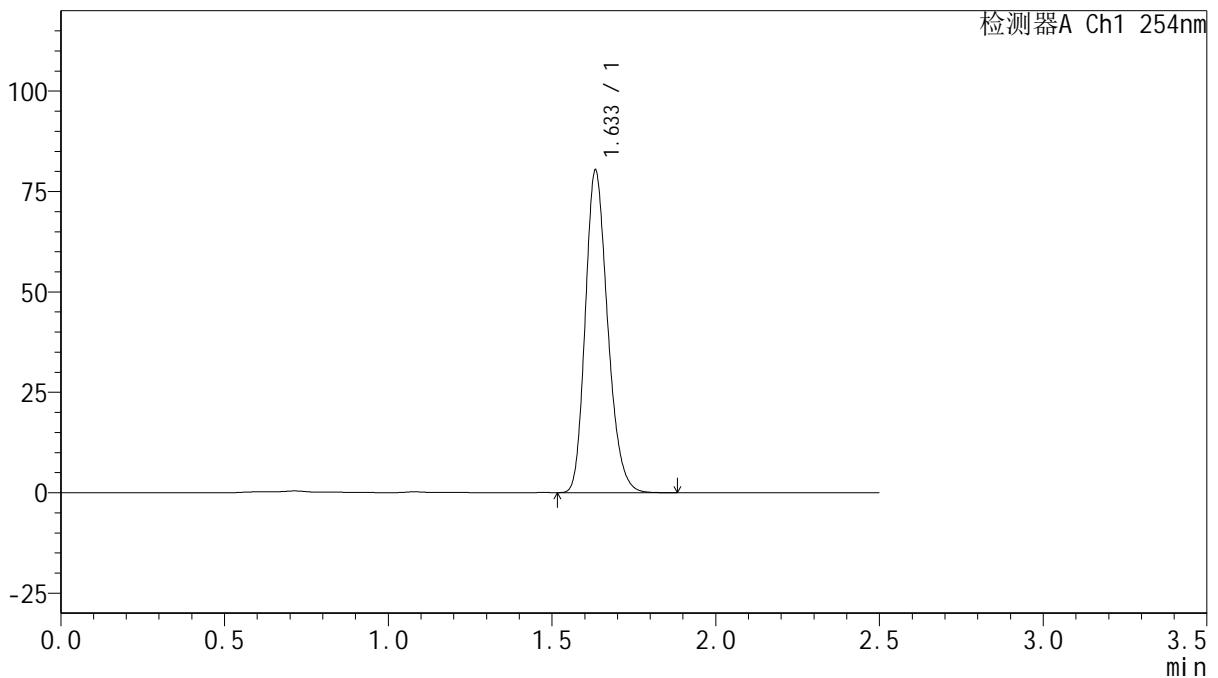
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2489-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-1      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 16:37:58      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:00:09  
 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	1.633	381415	100.000	80048	2757	1.221	--
总计		381415	100.000	80048			

图63 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



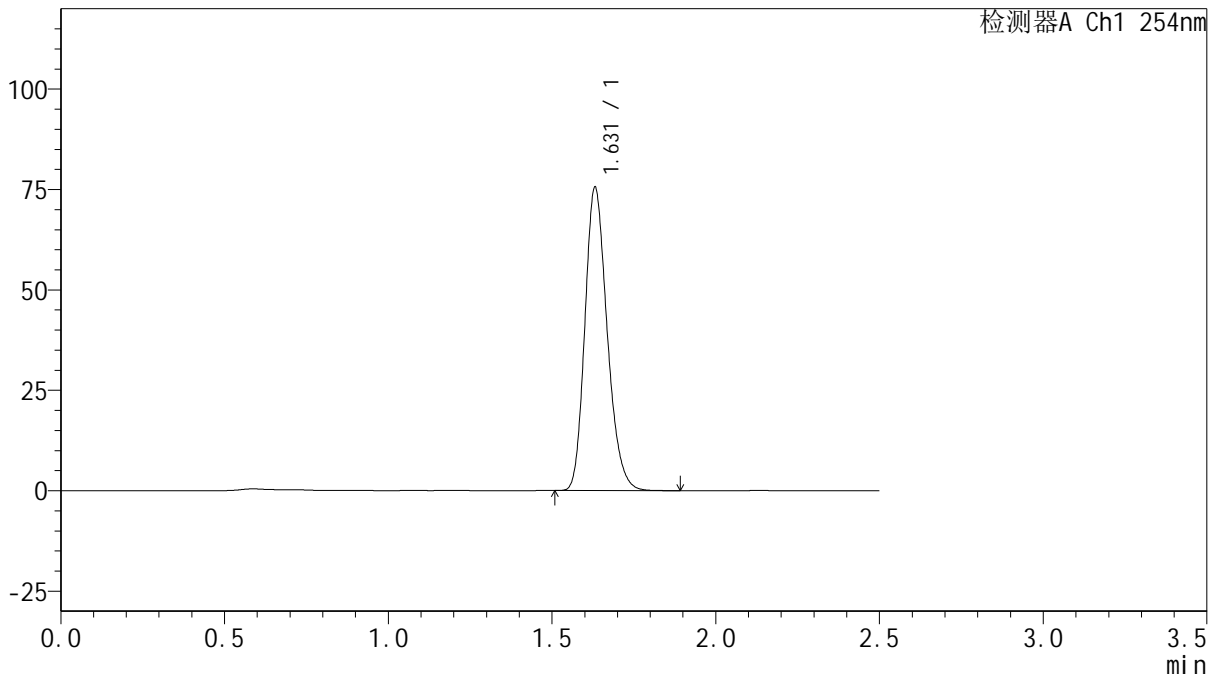
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2490-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-10      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 16:40:52      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:00:16  
 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	1.631	357721	100.000	75484	2765	1.218	--
总计		357721	100.000	75484			

图64 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



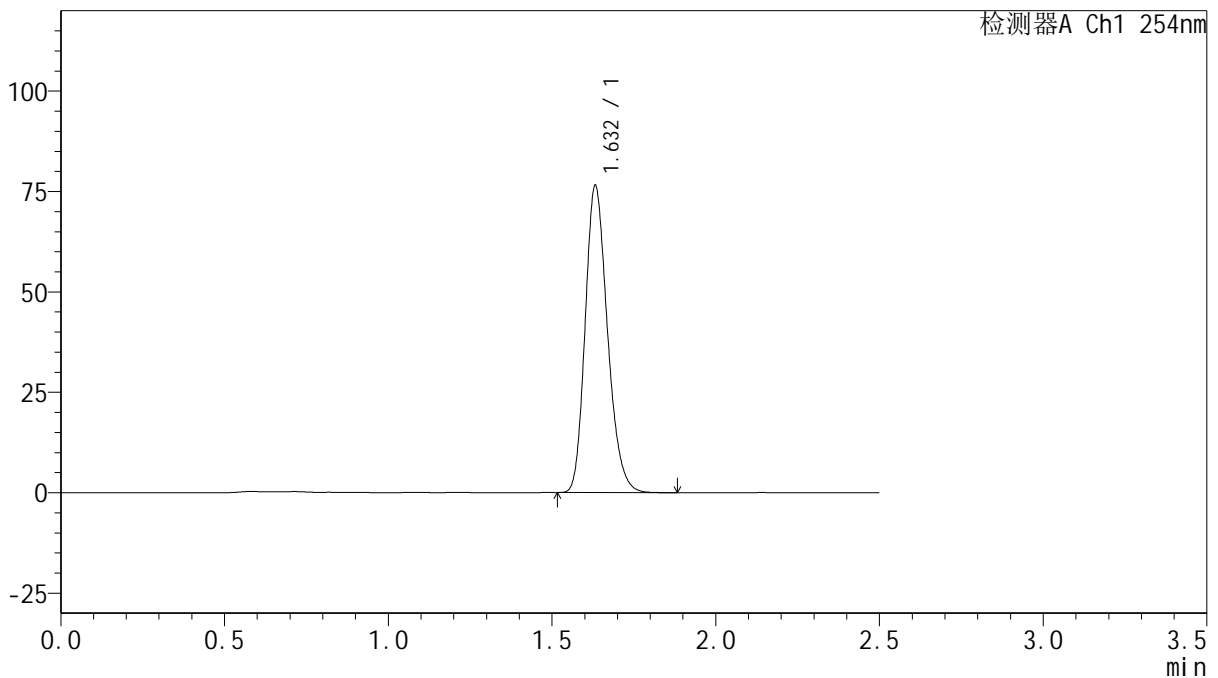
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2491-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:43:44      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:00:23      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	1.632	362629	100.000	76323	2766	1.220	--
总计		362629	100.000	76323			

图65 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



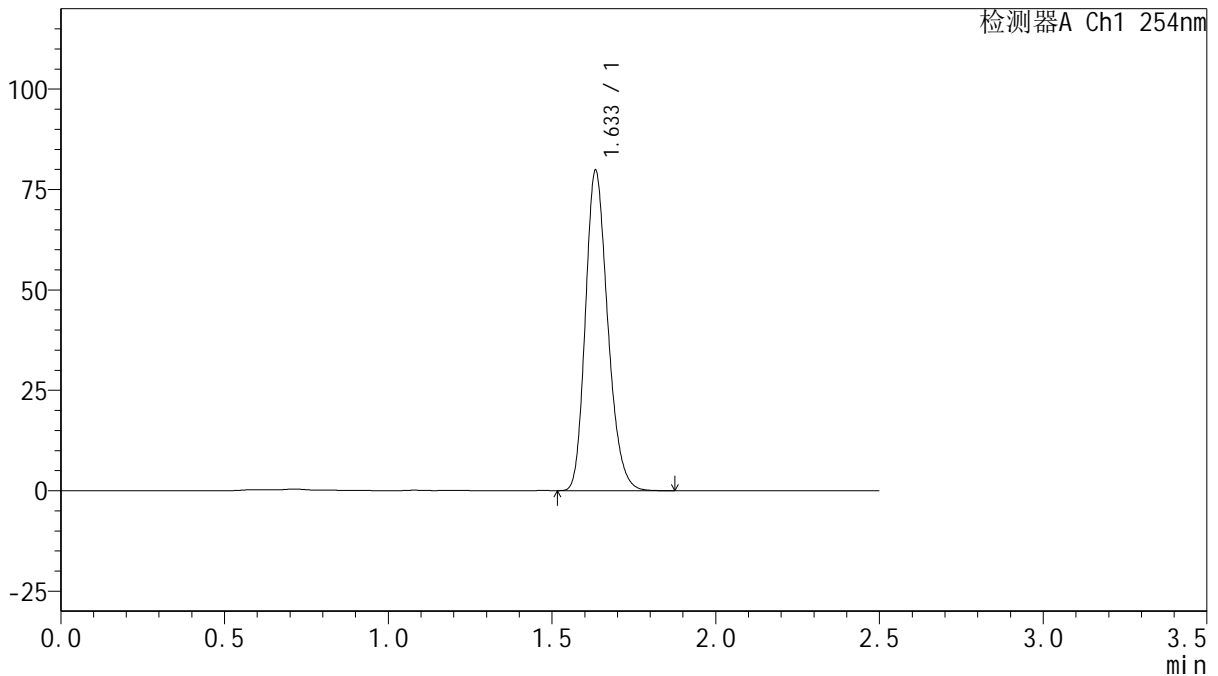
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2492-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:46:37      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:00:31      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	1.633	378308	100.000	79439	2763	1.220	--
总计		378308	100.000	79439			

图66 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



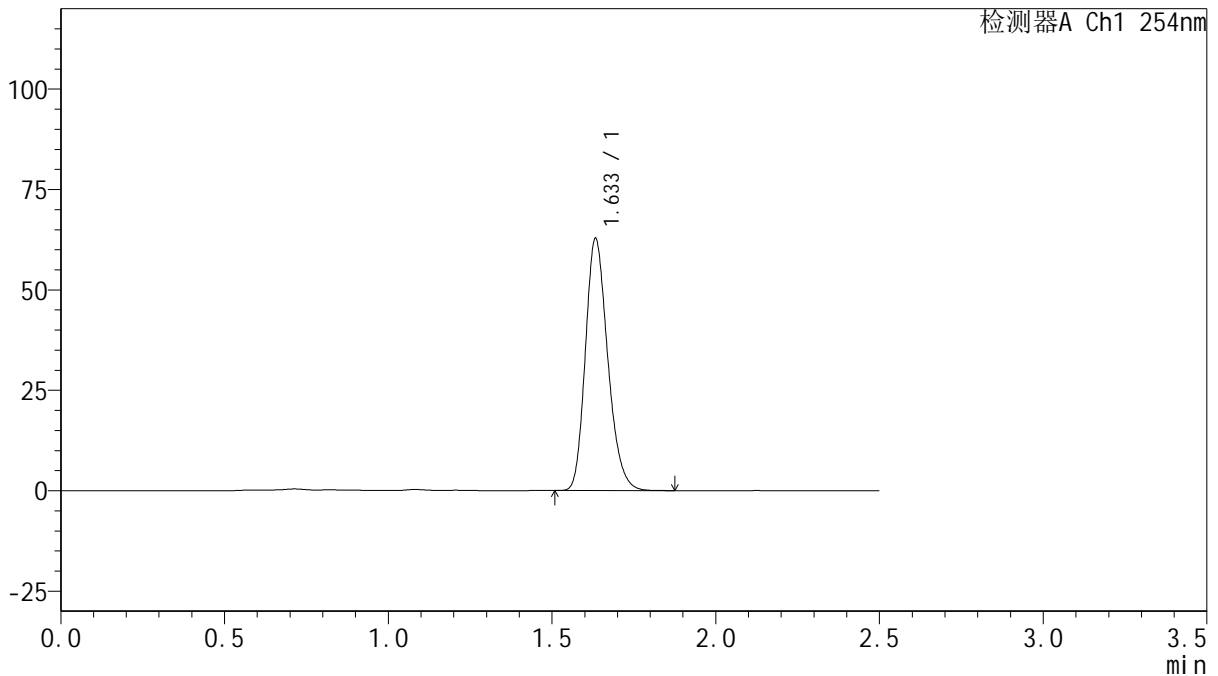
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2493-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:49:30      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:00:38      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	1.633	298462	100.000	62540	2750	1.224	--
总计		298462	100.000	62540			

图67 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



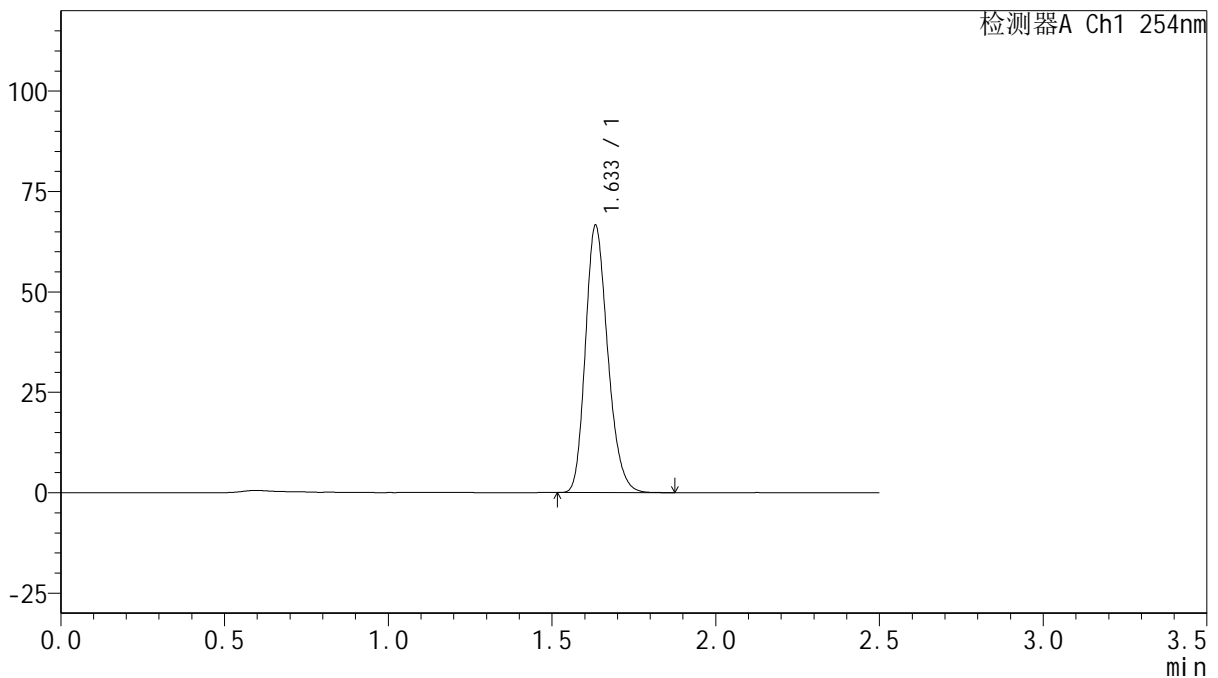
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2494-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:52:23      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:00:46      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	1.633	315754	100.000	66293	2763	1.221	--
总计		315754	100.000	66293			

图68 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



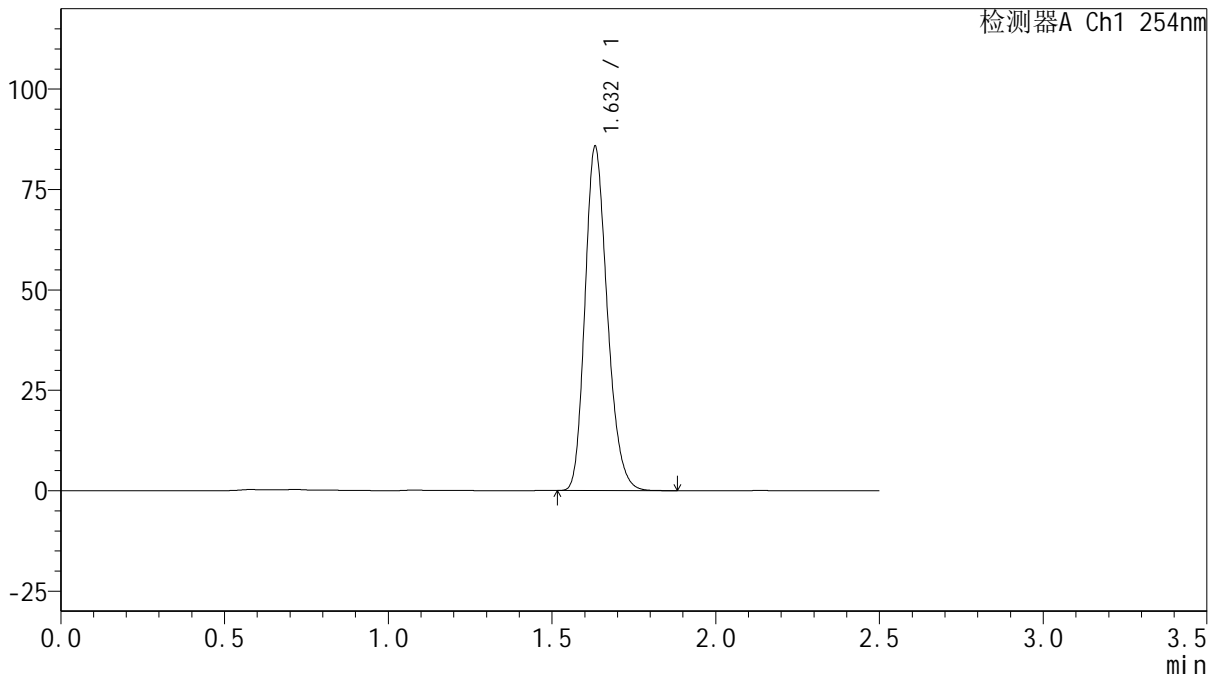
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2495-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 16:55:15      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:00:54  
 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	1.632	405901	100.000	85585	2767	1.219	--
总计		405901	100.000	85585			

图69 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



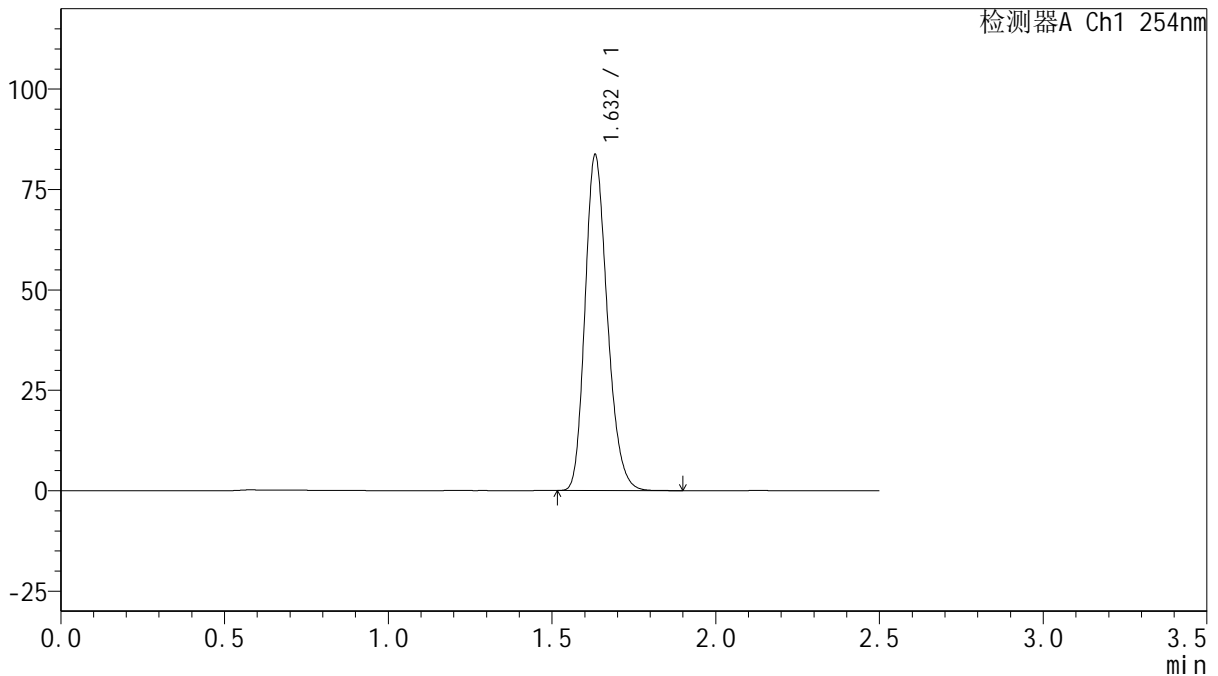
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2496-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:58:08      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:01:01      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	1.632	395870	100.000	83493	2771	1.217	--
总计		395870	100.000	83493			

图70 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



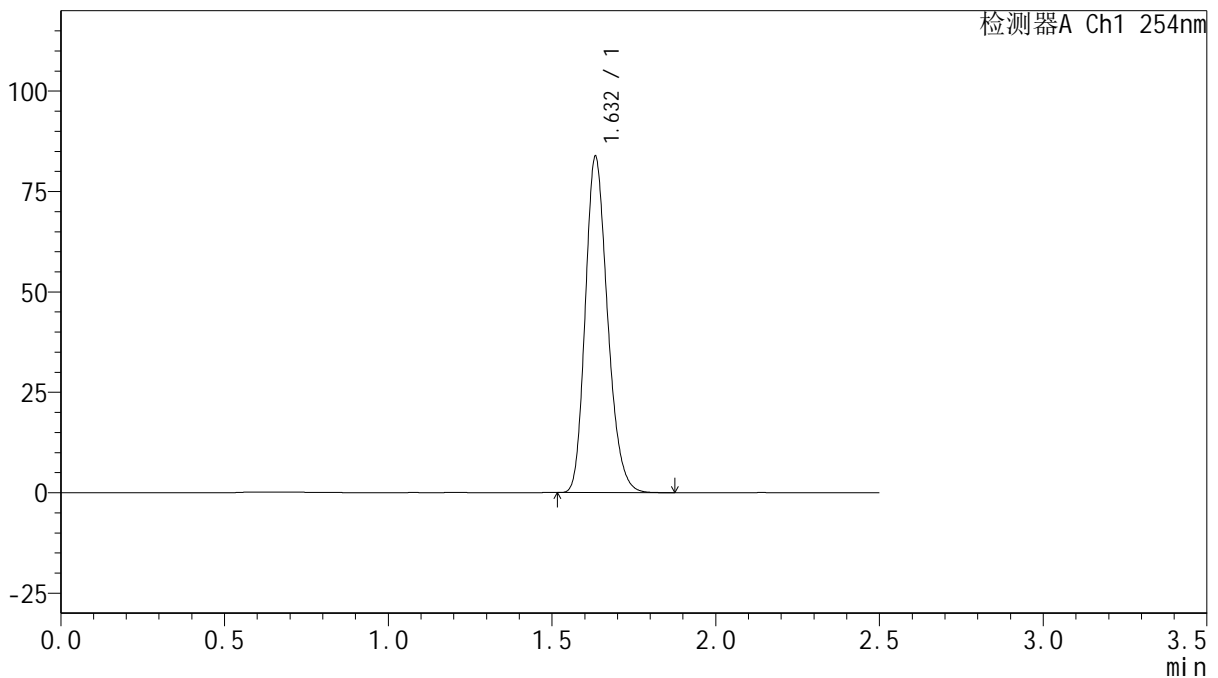
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2497-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:01:01      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:01:08      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	1.632	396076	100.000	83444	2775	1.218	--
总计		396076	100.000	83444			

图71 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



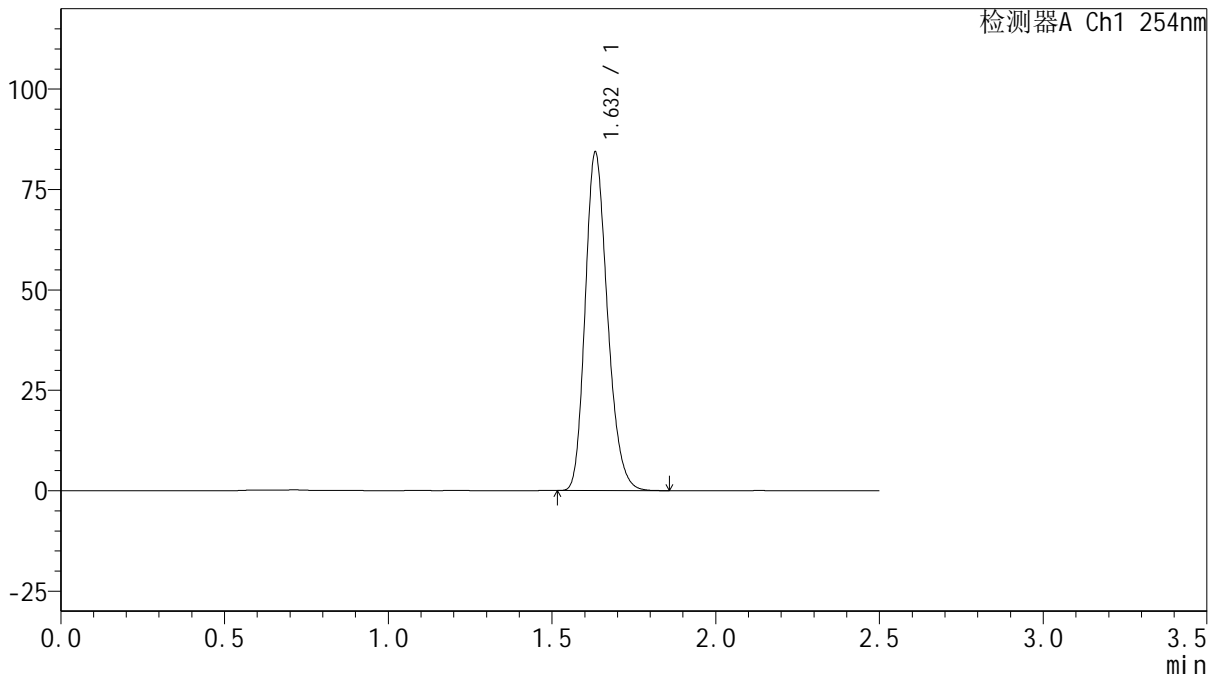
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2498-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:03:54      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:01:16      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	1.632	398870	100.000	84084	2777	1.217	--
总计		398870	100.000	84084			

图72 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



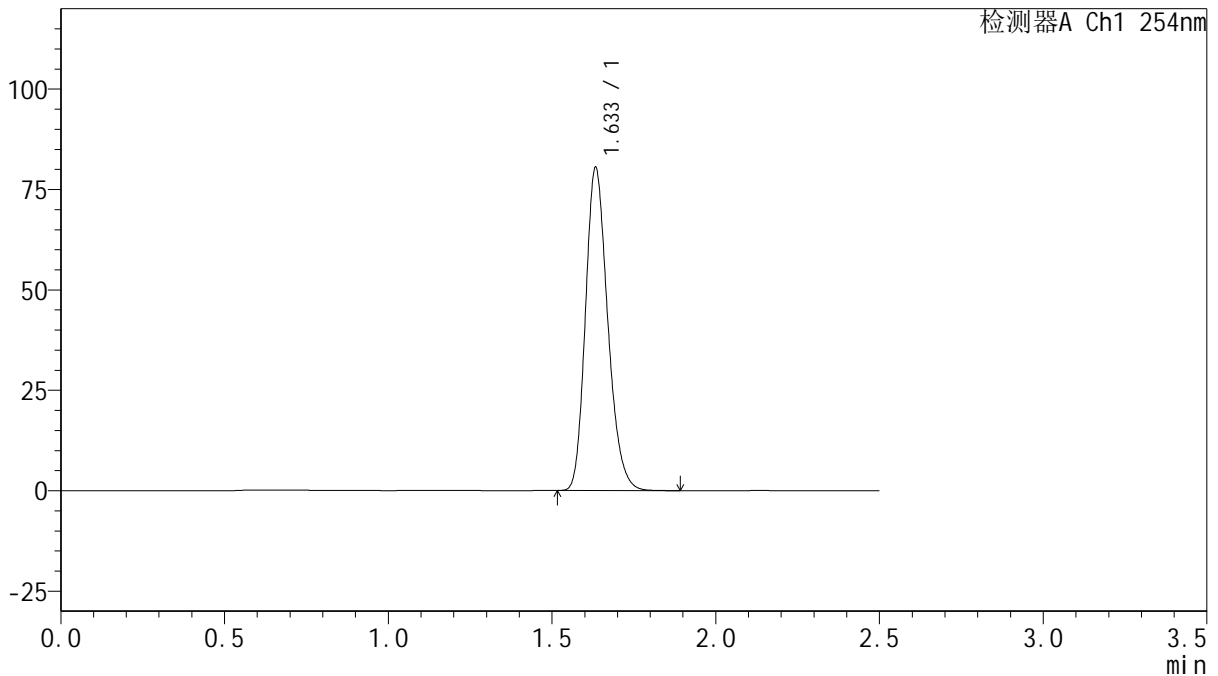
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2499-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:06:47      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:01:23      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	1.633	381209	100.000	80090	2771	1.219	--
总计		381209	100.000	80090			

图73 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



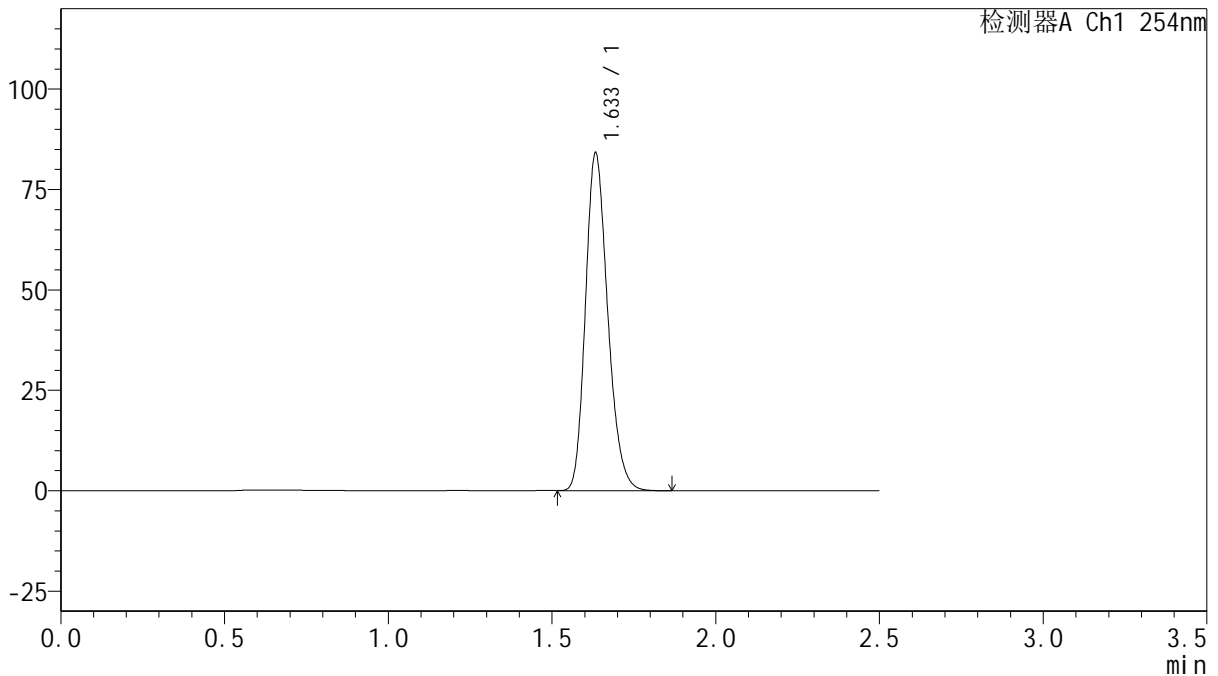
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2500-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:09:40      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:01:31      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	1.633	397985	100.000	83731	2776	1.218	--
总计		397985	100.000	83731			

图74 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



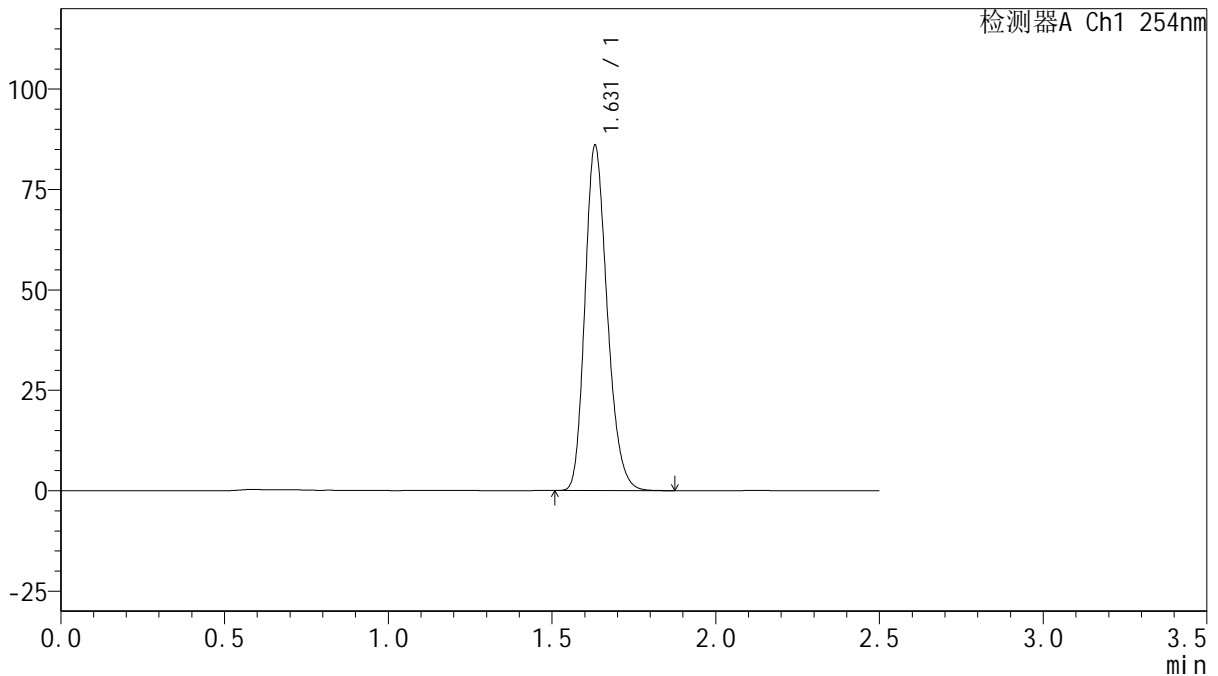
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2501-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:12:33      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:01:39      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	1.631	407042	100.000	85897	2771	1.218	--
总计		407042	100.000	85897			

图75 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



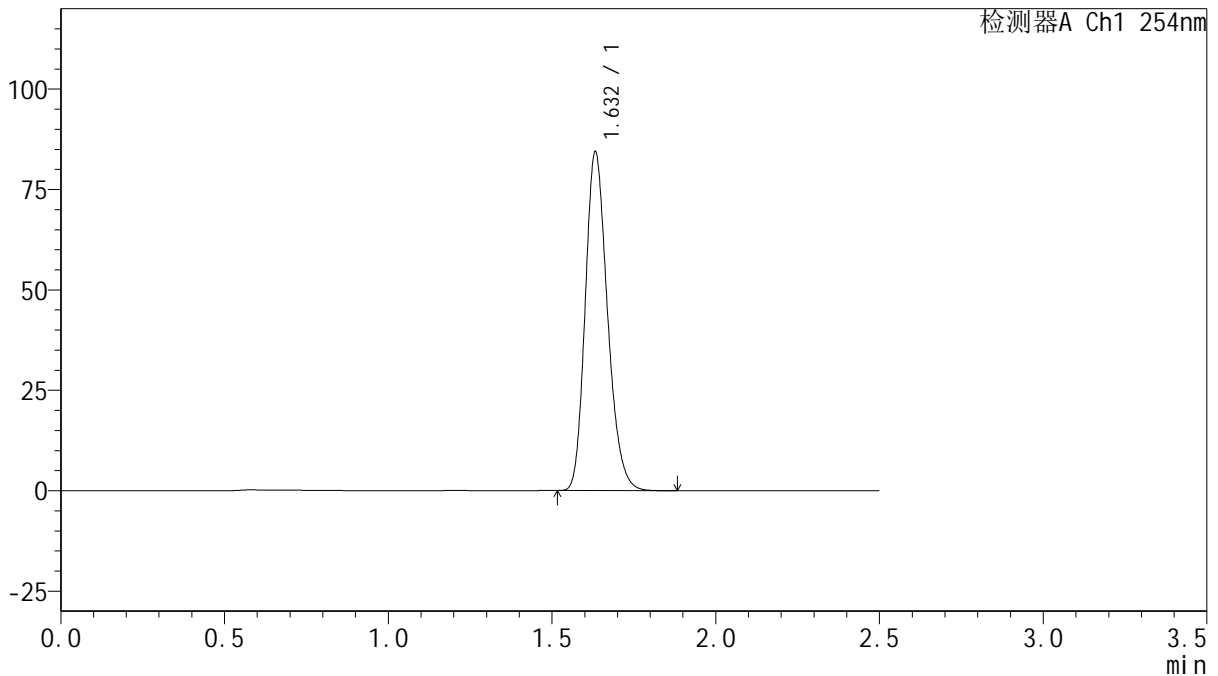
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2502-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-12 版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 17:15:27 处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:01:46  
 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	1.632	399327	100.000	84177	2777	1.217	--
总计		399327	100.000	84177			

图76 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



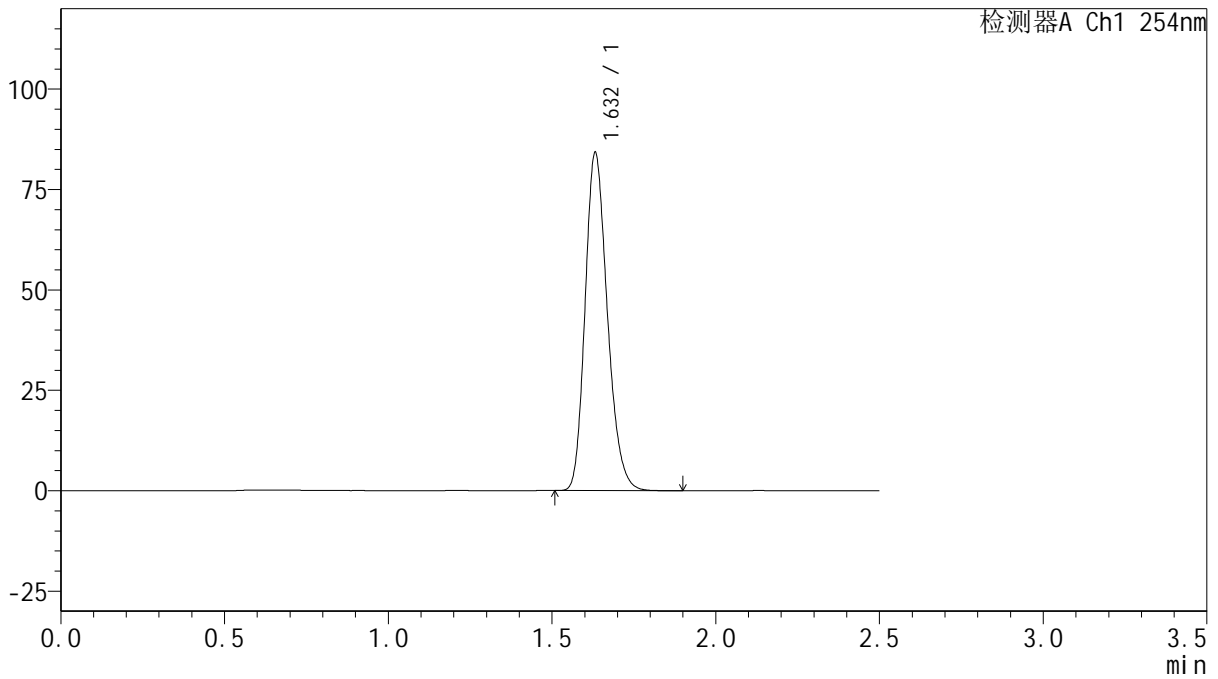
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2503-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-21      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 17:18:22      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:01:54  
 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	1.632	398123	100.000	84041	2778	1.216	--
总计		398123	100.000	84041			

图77 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



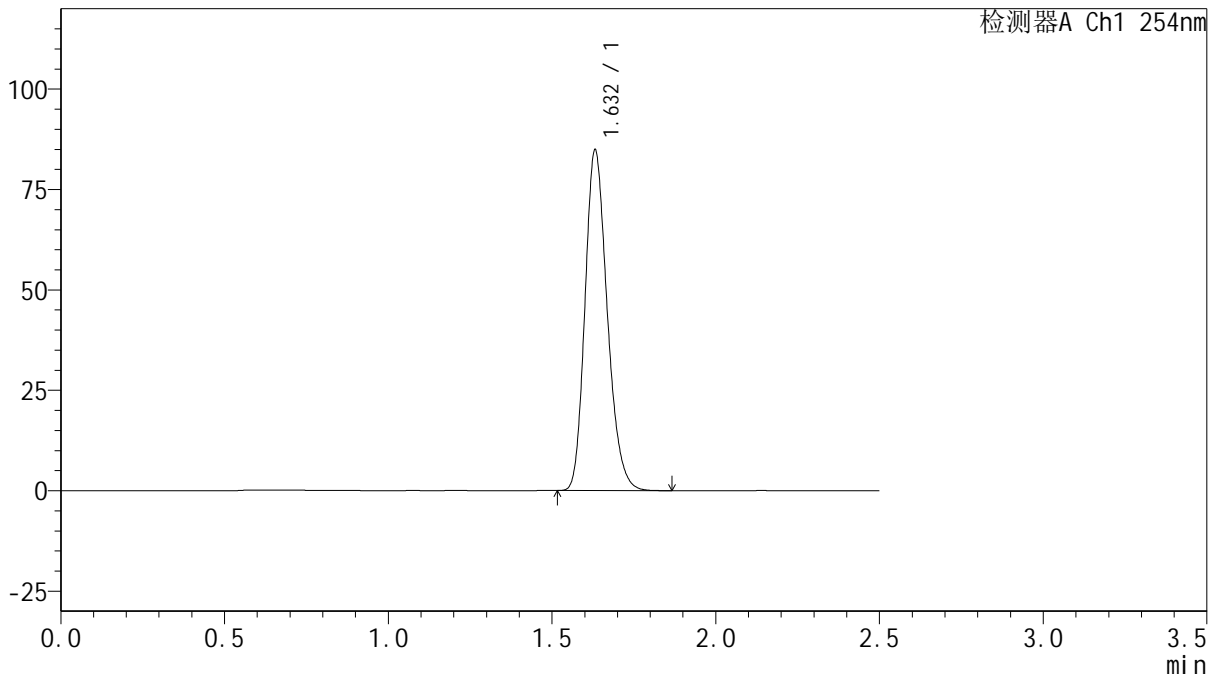
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2504-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:21:16      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:02:01      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	1.632	401250	100.000	84742	2774	1.217	--
总计		401250	100.000	84742			

图78 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



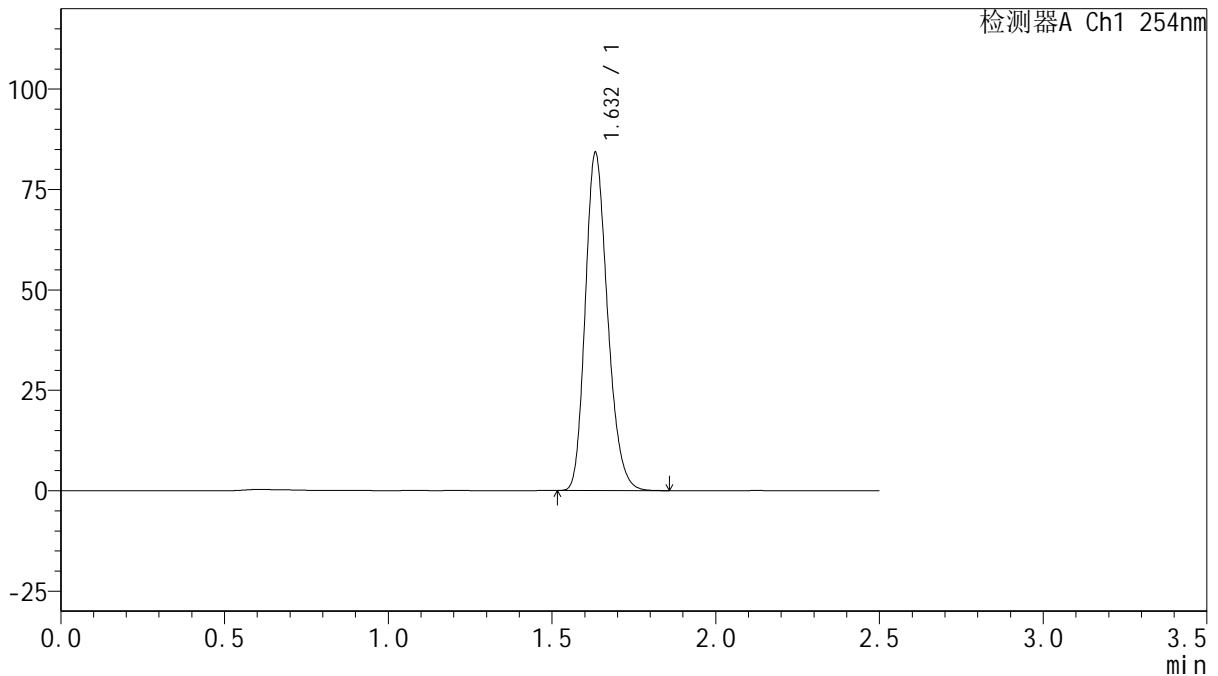
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2505-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:24:09      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:02:09      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	1.632	398332	100.000	83904	2774	1.218	--
总计		398332	100.000	83904			

图79 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



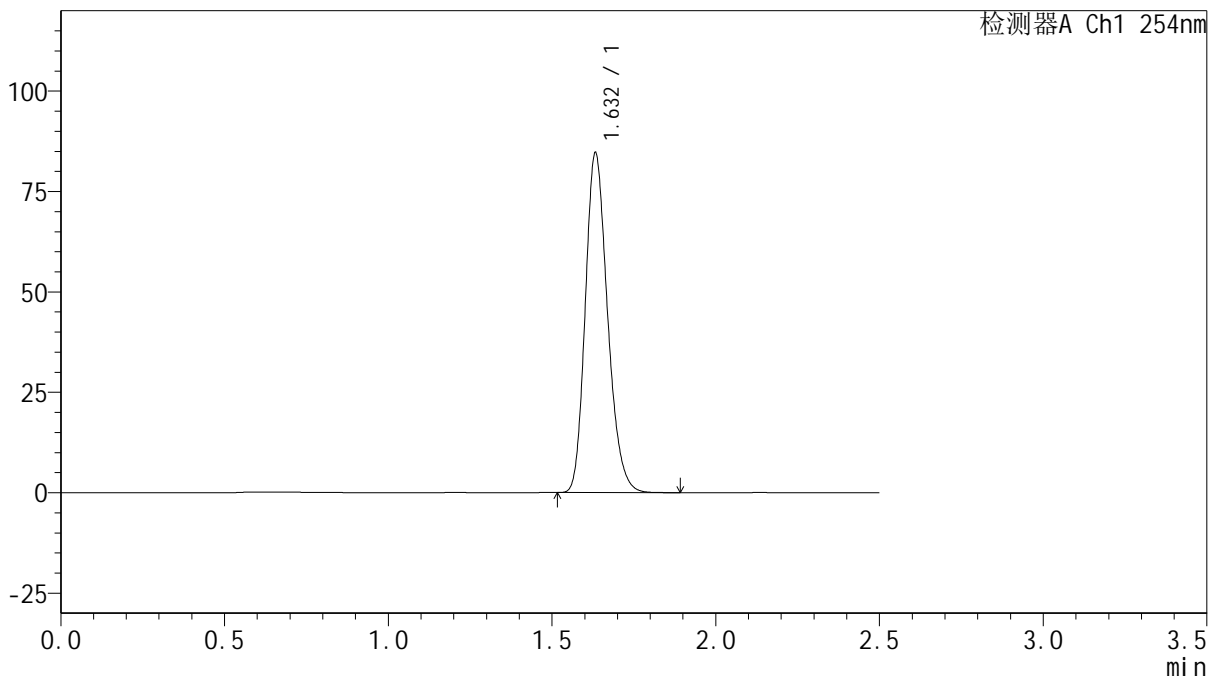
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2506-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:27:03      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:02:16      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	1.632	400343	100.000	84384	2780	1.217	--
总计		400343	100.000	84384			

图80 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



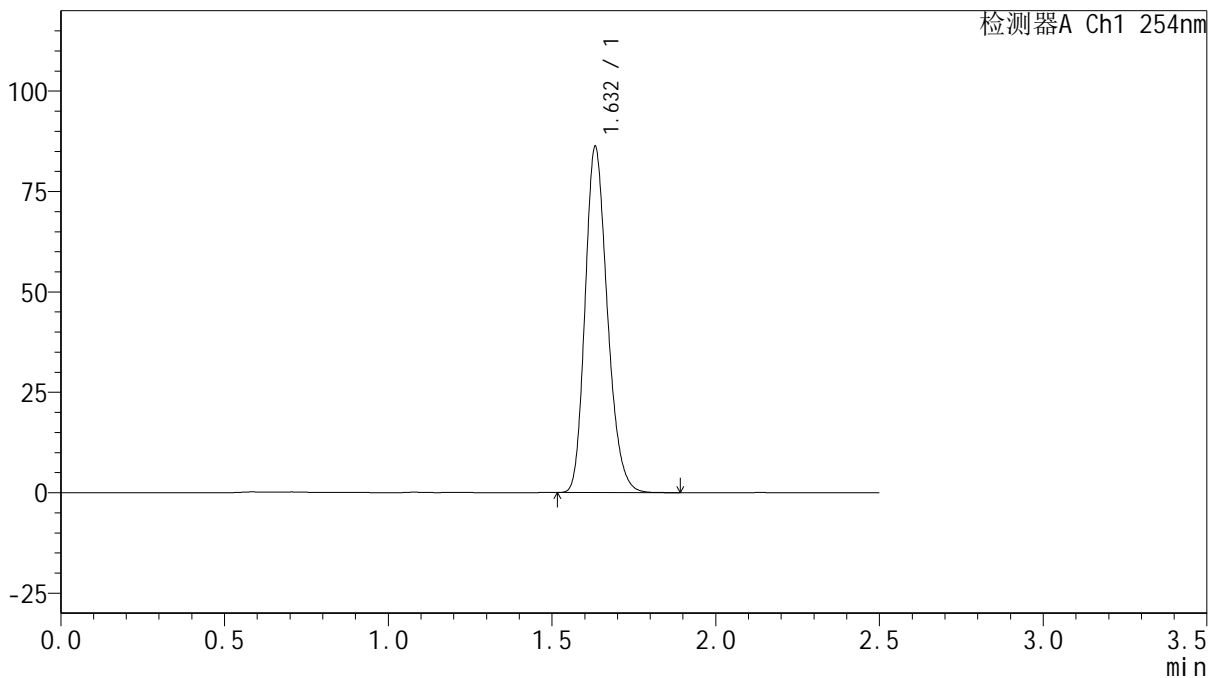
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2507-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:29:57      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:02:24      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	1.632	407450	100.000	85977	2776	1.217	--
总计		407450	100.000	85977			

图81 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



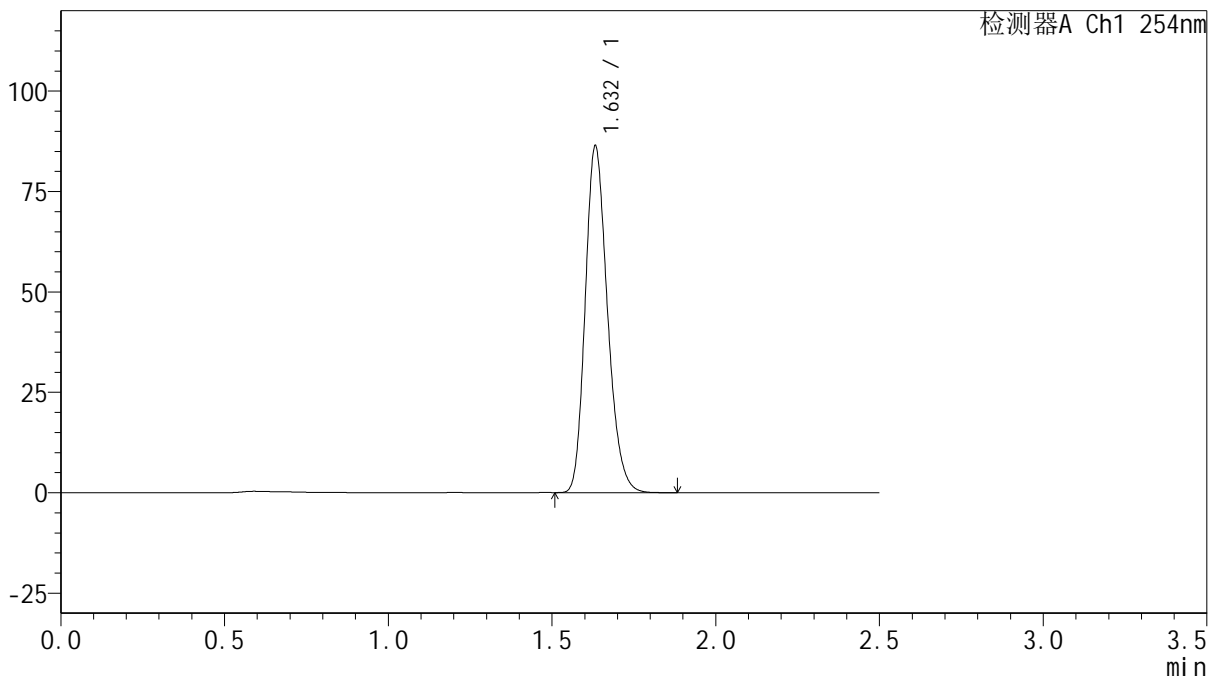
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2508-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:32:50      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:02:31      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	1.632	407941	100.000	86137	2783	1.216	--
总计		407941	100.000	86137			

图82 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



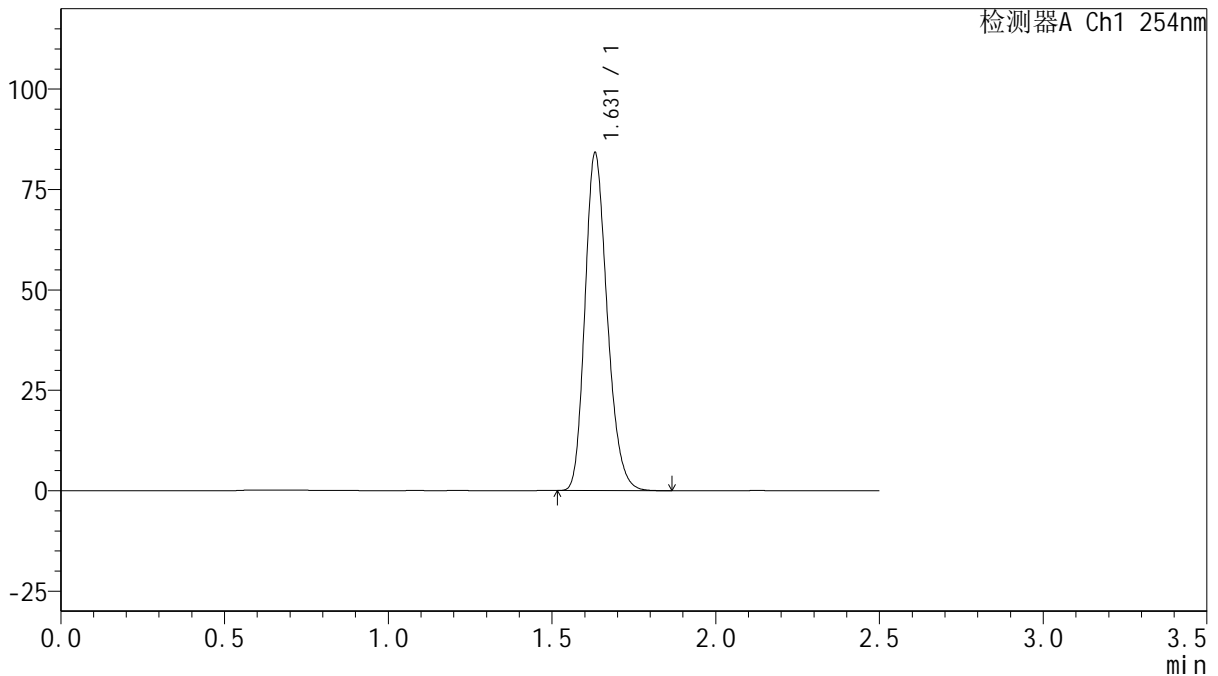
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2509-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:35:44      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:02:39      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	1.631	397412	100.000	84020	2780	1.216	--
总计		397412	100.000	84020			

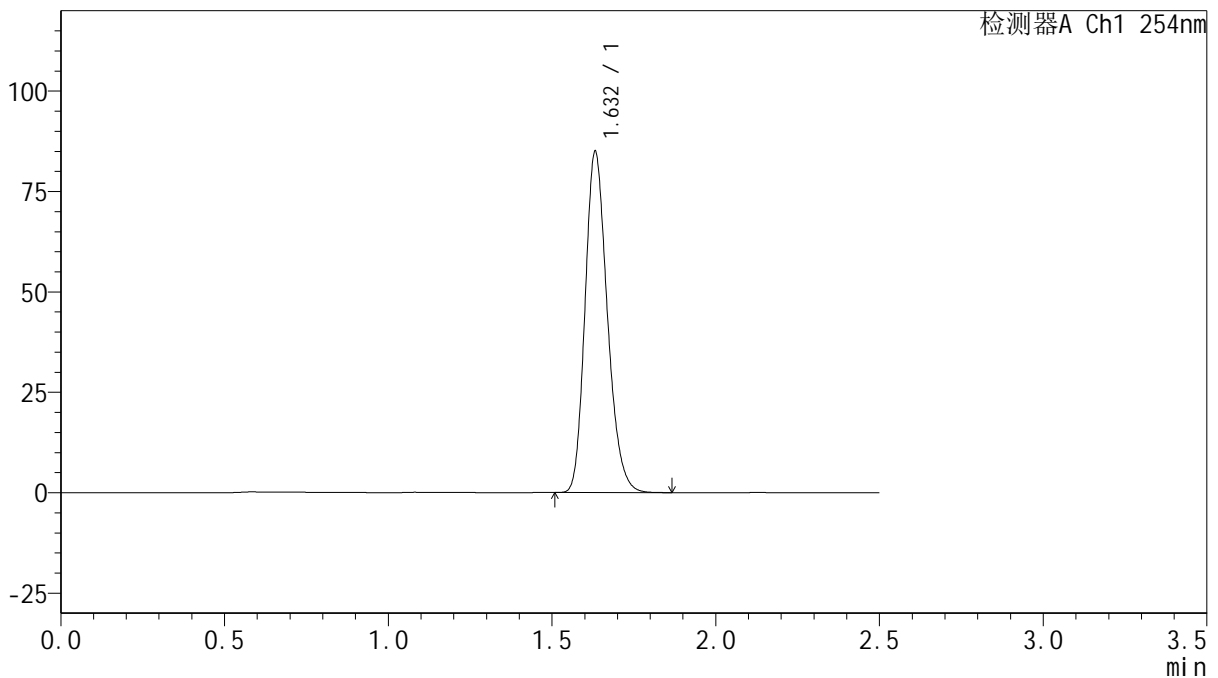
图83 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2510-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 17:38:38	处理者: liuqihuizi
处理时间(V2): 2025/06/13 09:02:46	
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	1.632	401697	100.000	84786	2775	1.217	--
总计		401697	100.000	84786			

图84 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
桨法-50转-20min-片4  
供试品溶液-1



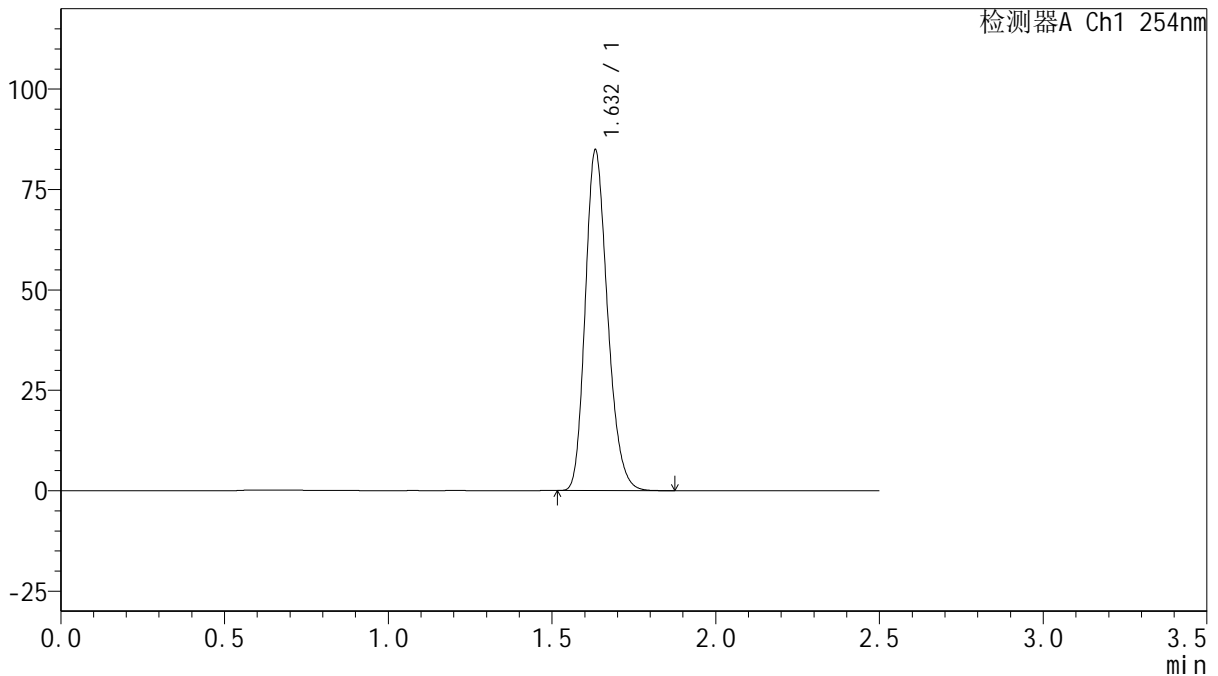
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2511-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:41:32      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:02:54      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	1.632	401251	100.000	84566	2775	1.217	--
总计		401251	100.000	84566			

图85 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



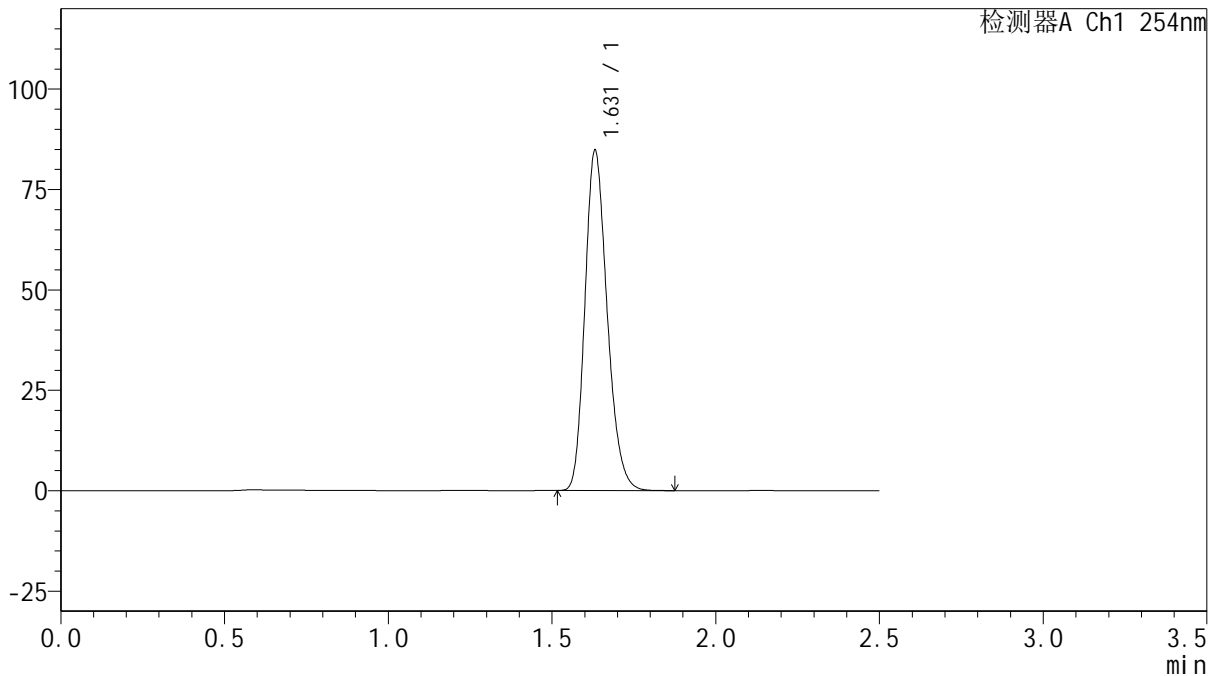
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2512-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:44:25      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:03:01      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	1.631	400634	100.000	84659	2772	1.216	--
总计		400634	100.000	84659			

图86 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



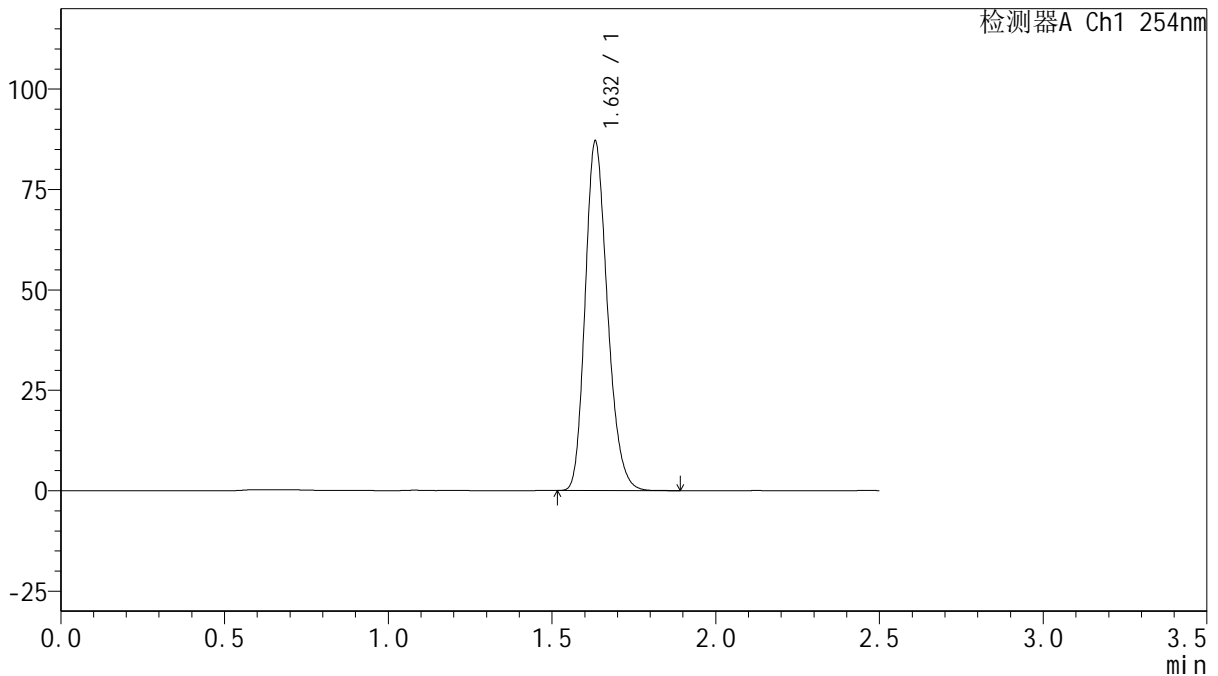
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2513-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:47:19      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:03:09      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	1.632	411551	100.000	86793	2774	1.217	--
总计		411551	100.000	86793			

图87 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



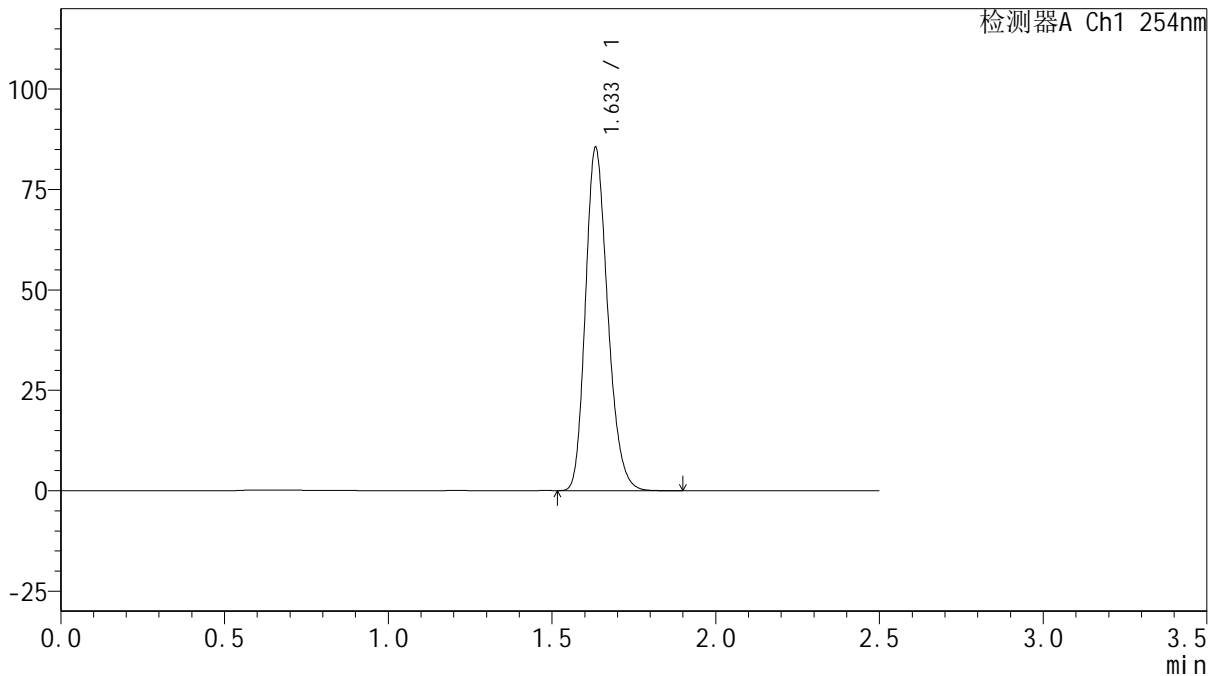
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2514-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:50:13      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:03:16      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	1.633	404337	100.000	85062	2778	1.218	--
总计		404337	100.000	85062			

图88 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



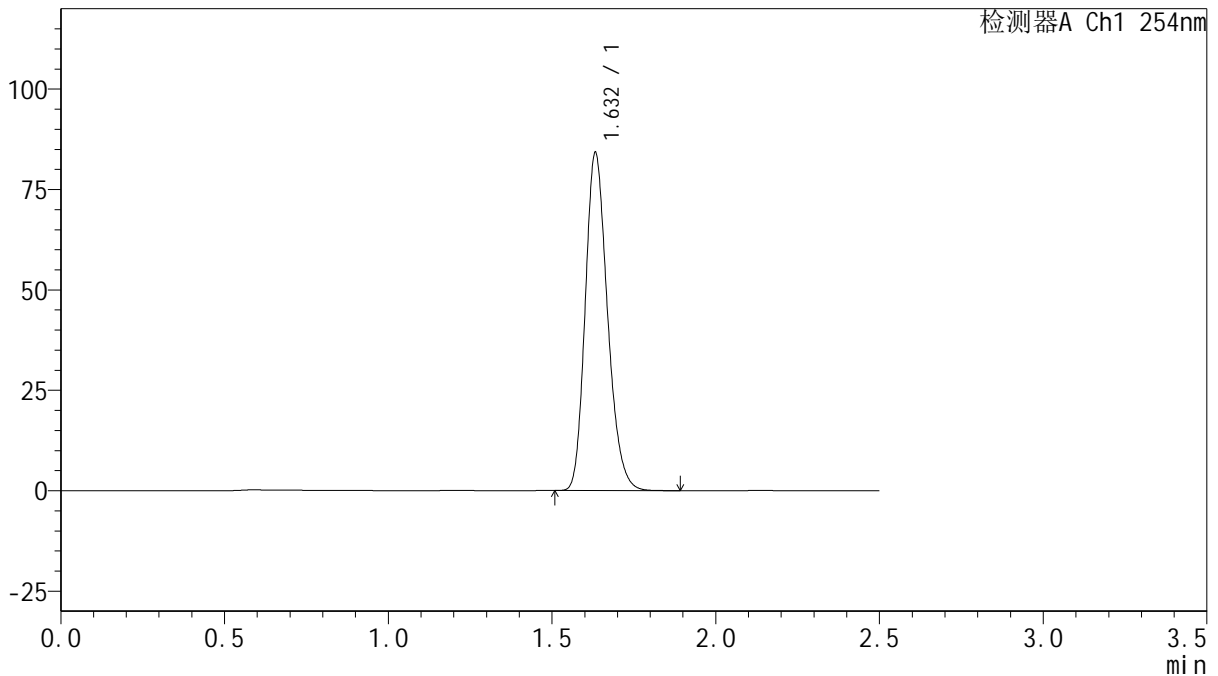
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2515-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:53:06      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:03:24      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	1.632	398029	100.000	83935	2777	1.217	--
总计		398029	100.000	83935			

图89 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



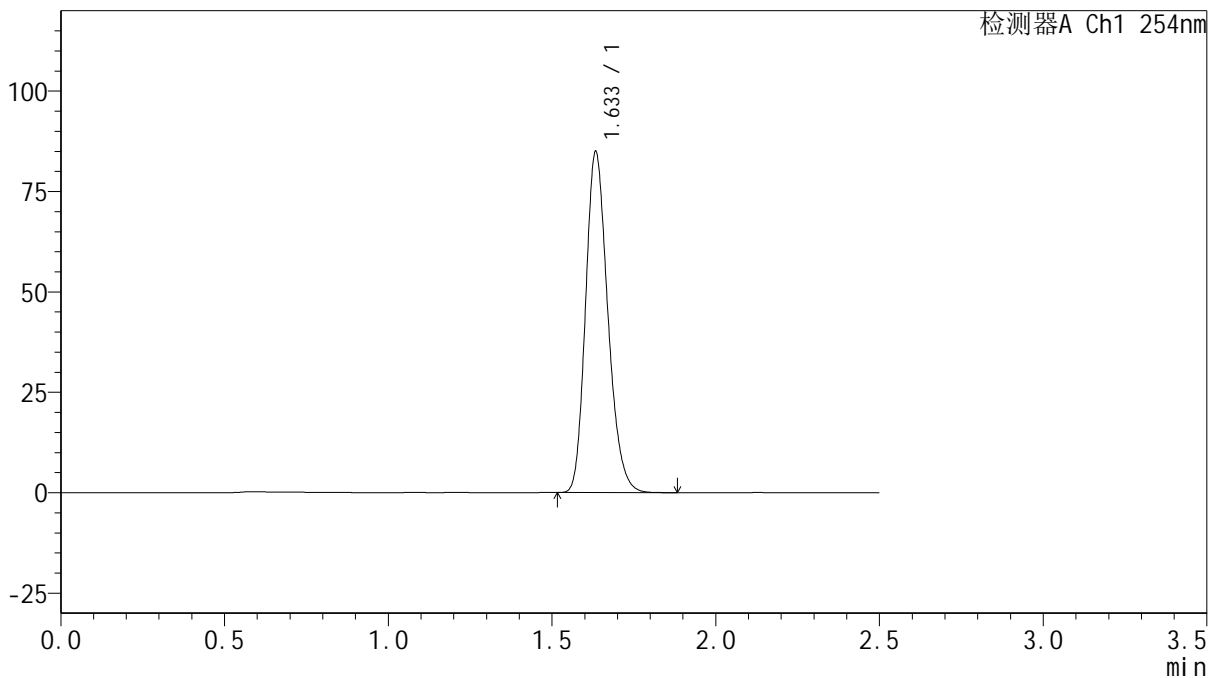
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2516-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 17:56:00      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:03:32  
 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	1.633	401957	100.000	84434	2779	1.218	--
总计		401957	100.000	84434			

图90 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



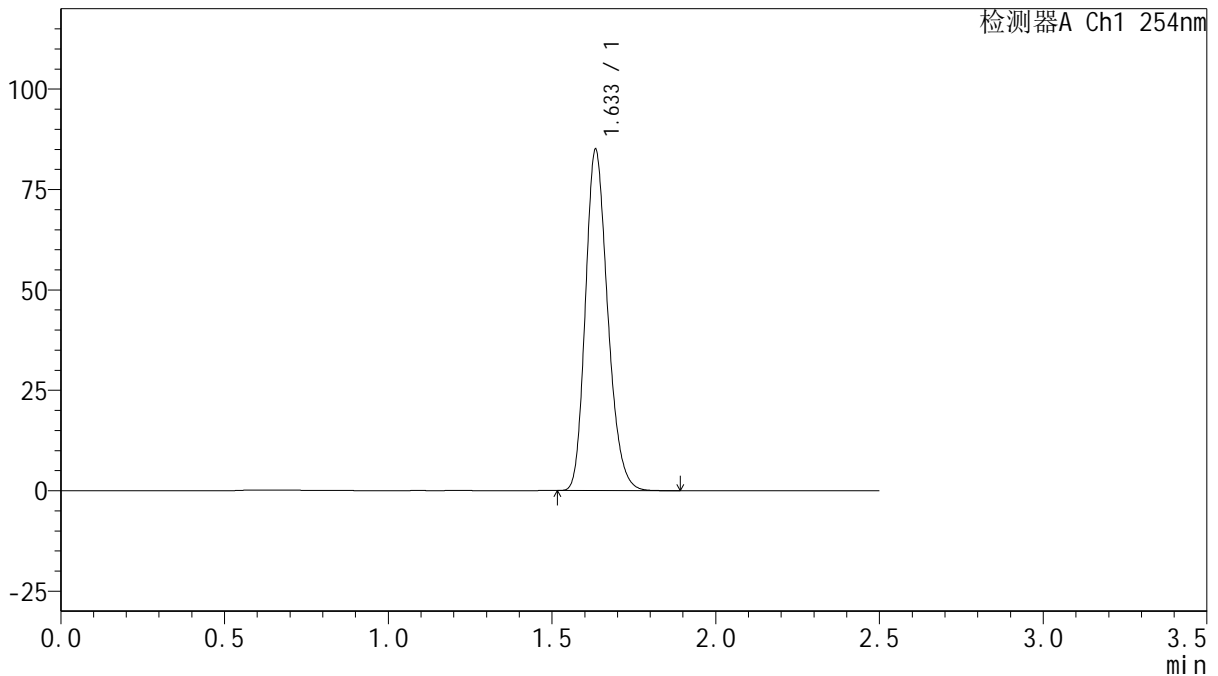
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2517-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:58:53      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:03:40      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	1.633	402151	100.000	84612	2774	1.218	--
总计		402151	100.000	84612			

图91 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



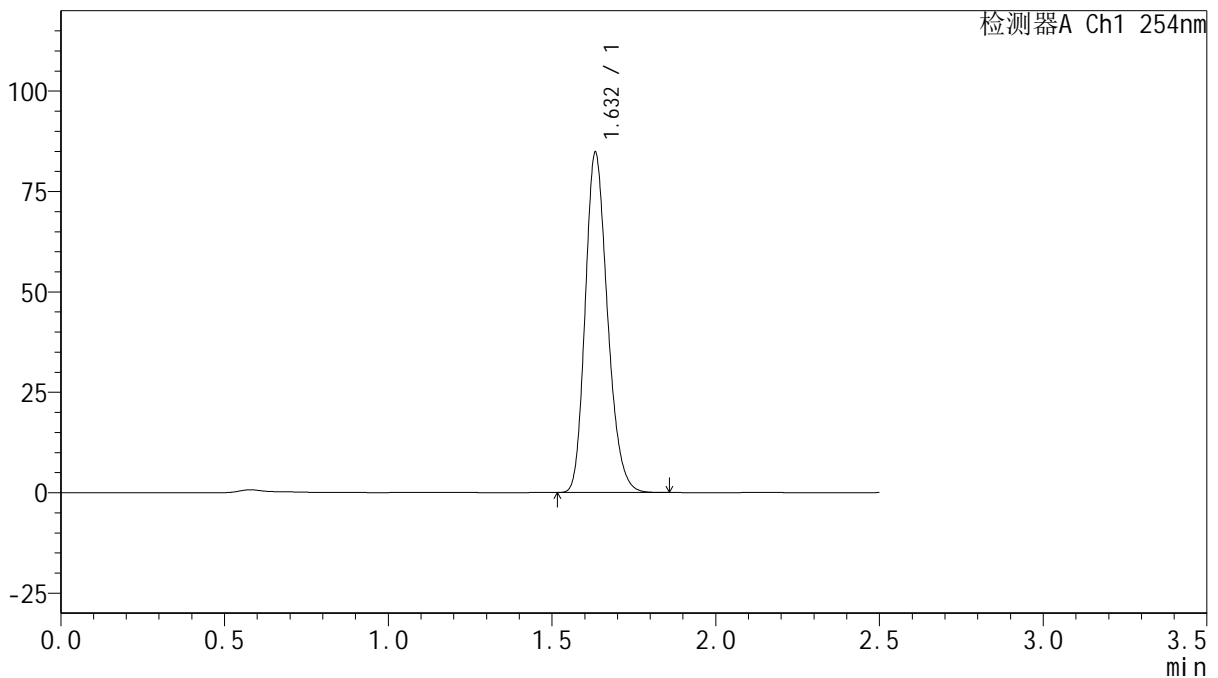
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2518-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:01:46      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:03:47      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	1.632	400544	100.000	84464	2776	1.217	--
总计		400544	100.000	84464			

图92 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



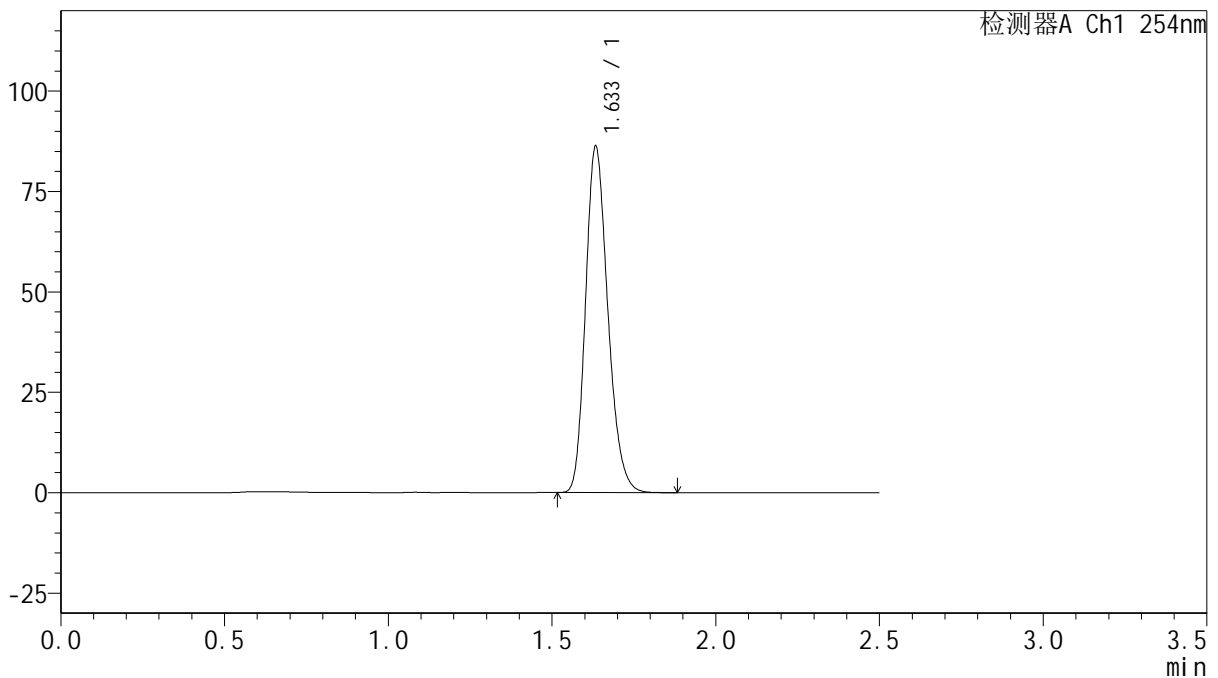
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2519-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:04:41      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:03:55      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	1.633	408436	100.000	85783	2776	1.218	--
总计		408436	100.000	85783			

图93 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



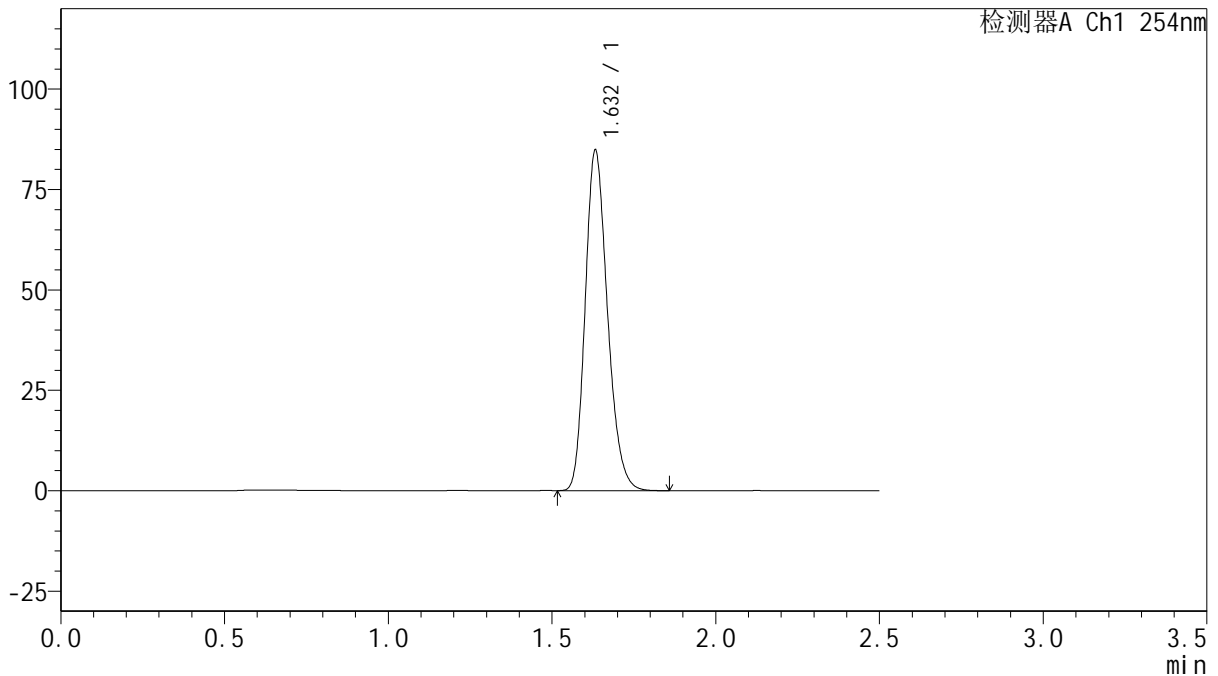
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2520-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-15      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 18:07:34      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:04:02  
 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	1.632	400971	100.000	84593	2779	1.216	--
总计		400971	100.000	84593			

图94 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



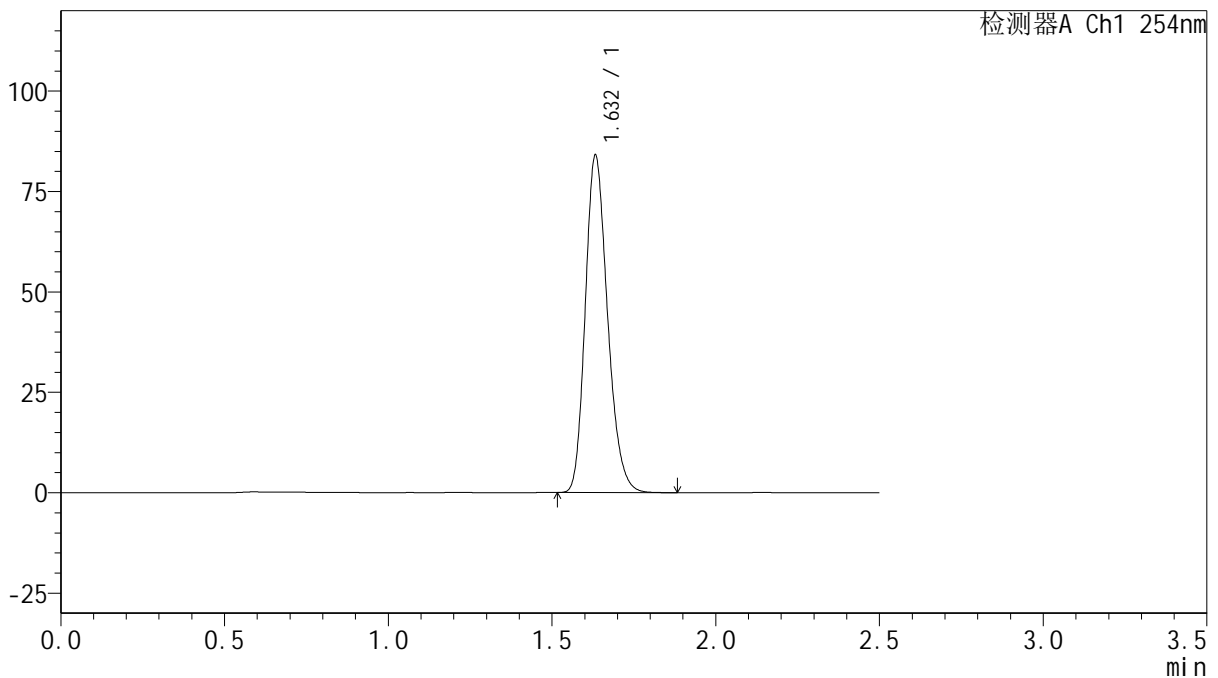
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2521-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-24      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 18:10:27      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:04:10  
 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	1.632	397399	100.000	83742	2776	1.217	--
总计		397399	100.000	83742			

图95 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



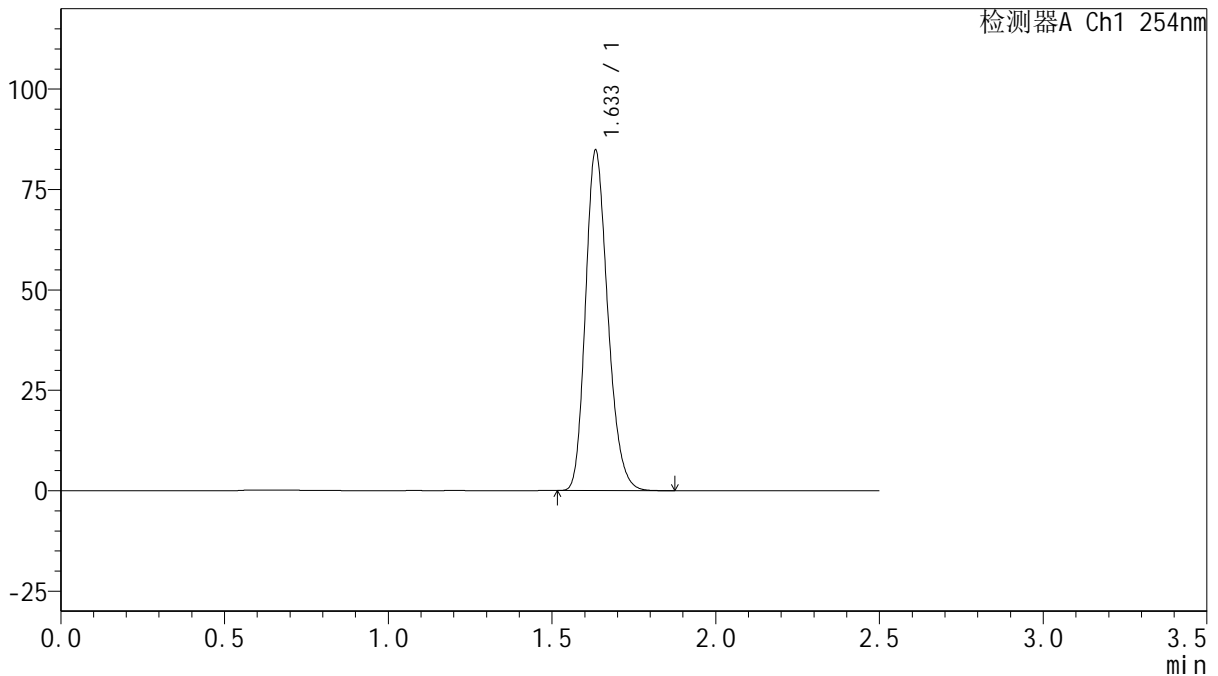
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2522-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:13:21      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:04:17      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	1.633	400708	100.000	84308	2782	1.217	--
总计		400708	100.000	84308			

图96 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



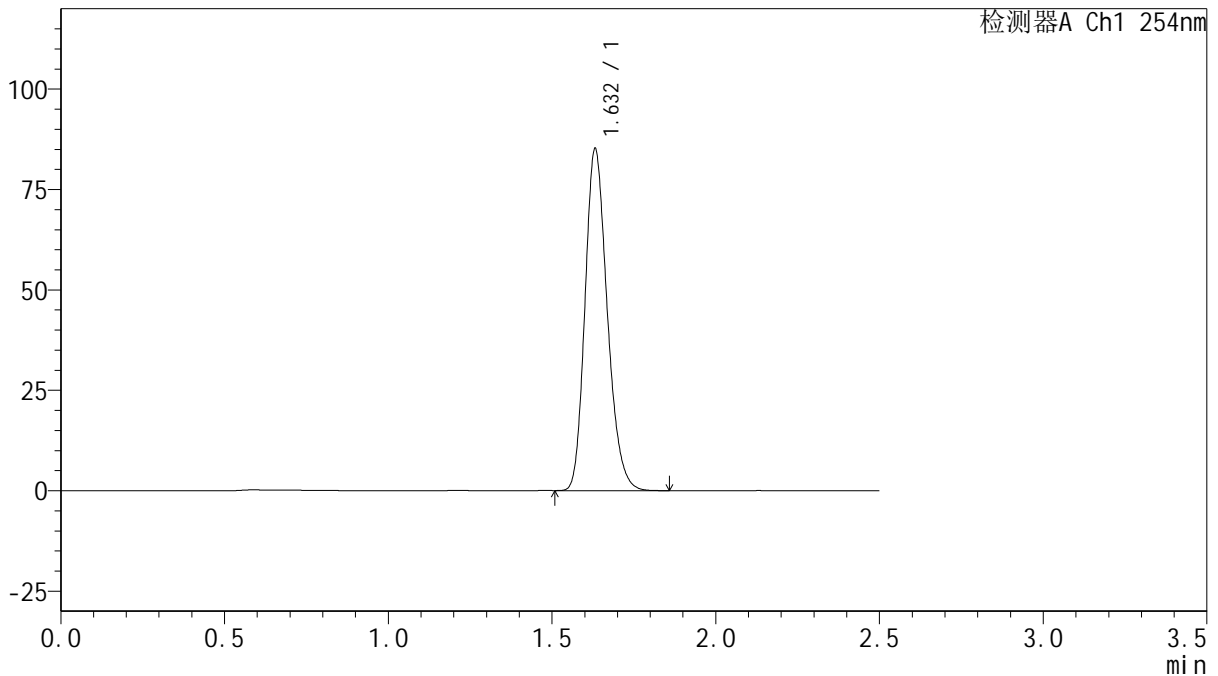
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2523-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:16:15      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:04:25      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	1.632	402490	100.000	85037	2778	1.215	--
总计		402490	100.000	85037			

图97 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



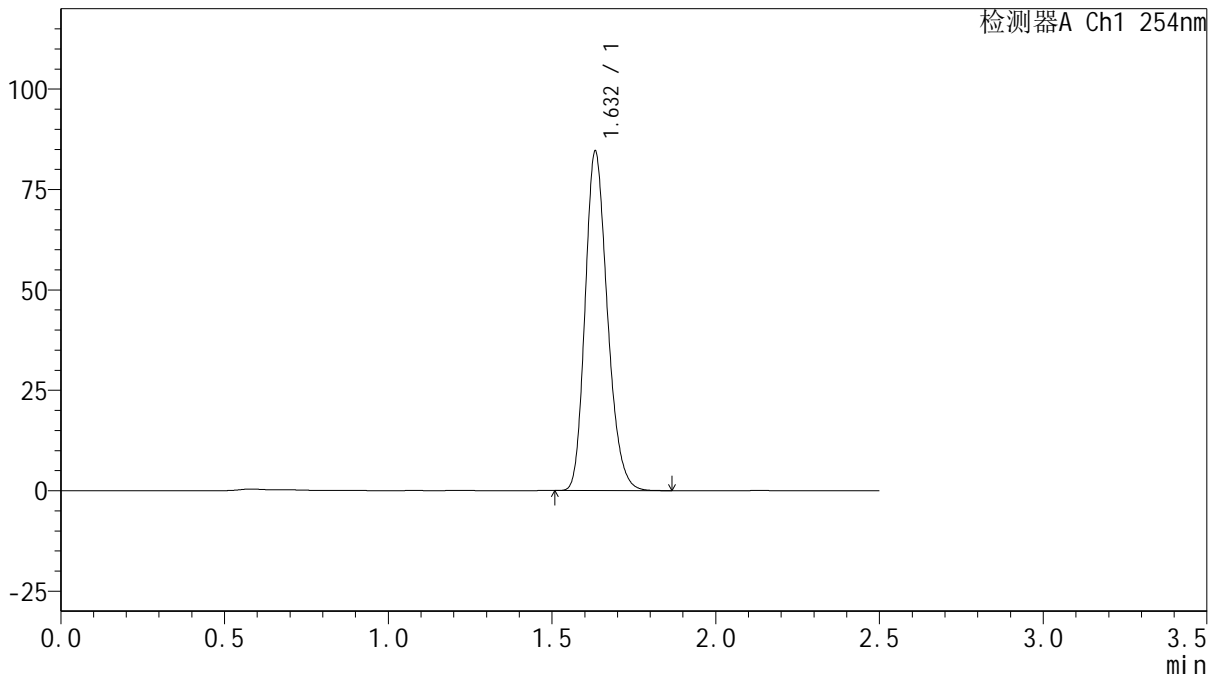
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2524-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:19:09      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:04:33      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	1.632	399842	100.000	84370	2777	1.216	--
总计		399842	100.000	84370			

图98 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



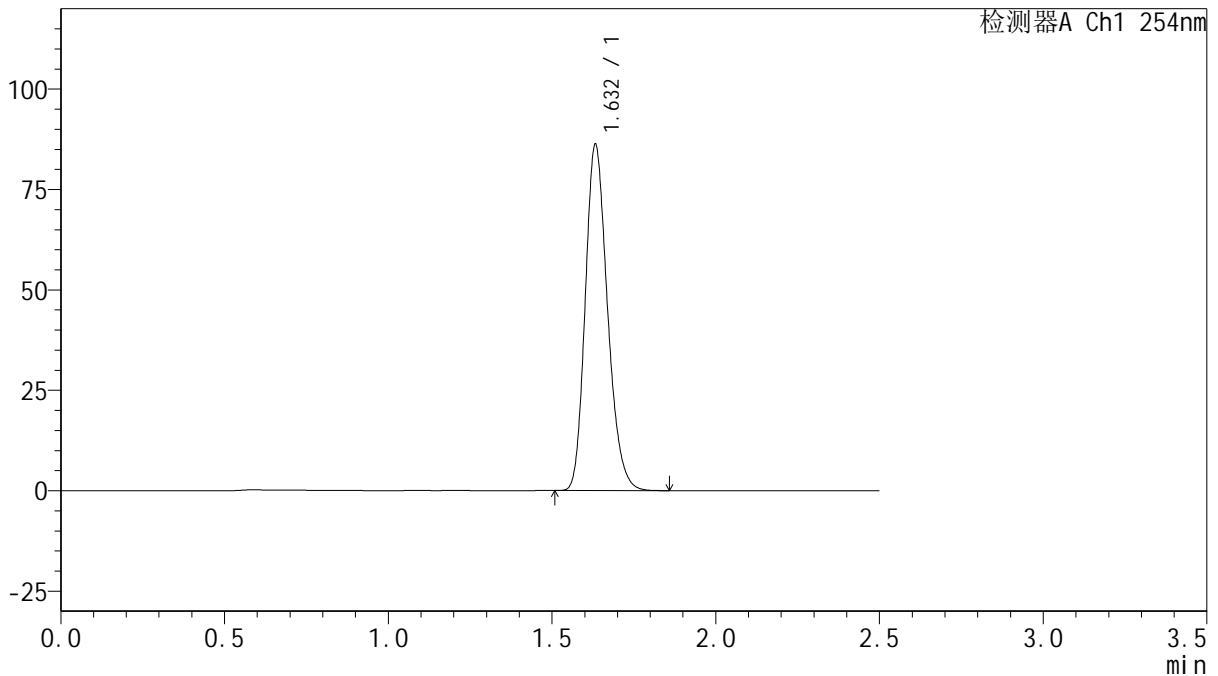
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2525-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:22:03      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:04:40      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	1.632	407639	100.000	85969	2778	1.216	--
总计		407639	100.000	85969			

图99 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



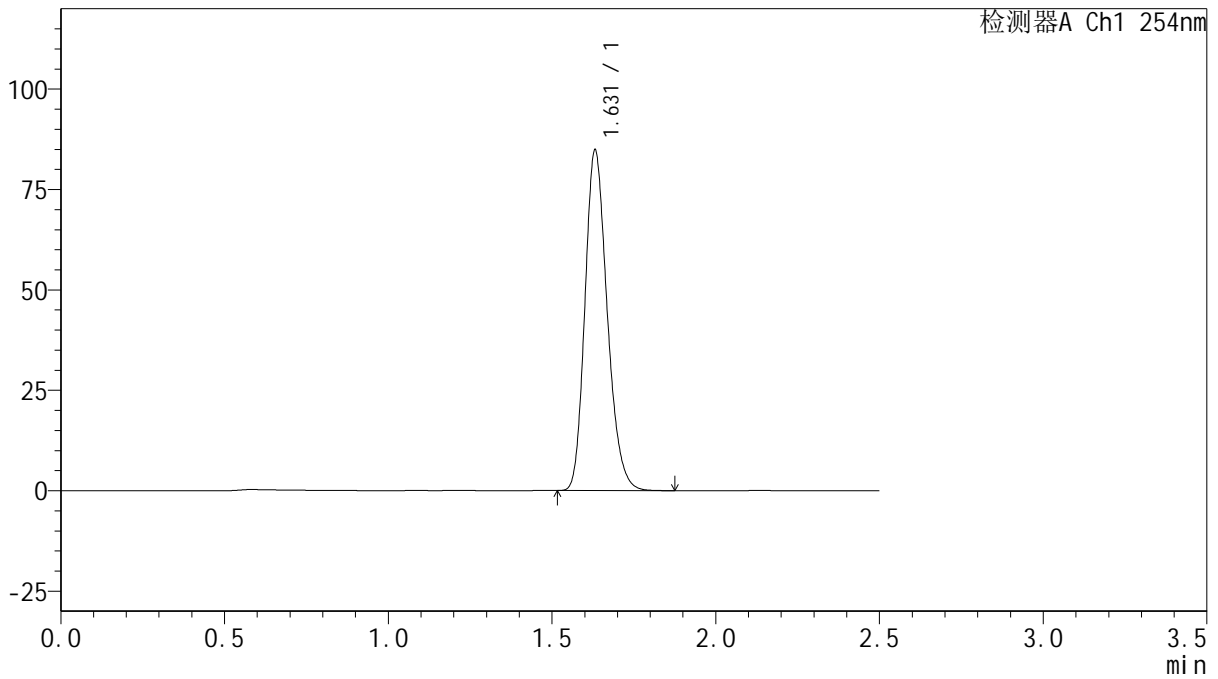
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2526-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:24:57      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:04:47      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	1.631	401122	100.000	84717	2774	1.215	--
总计		401122	100.000	84717			

图100 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



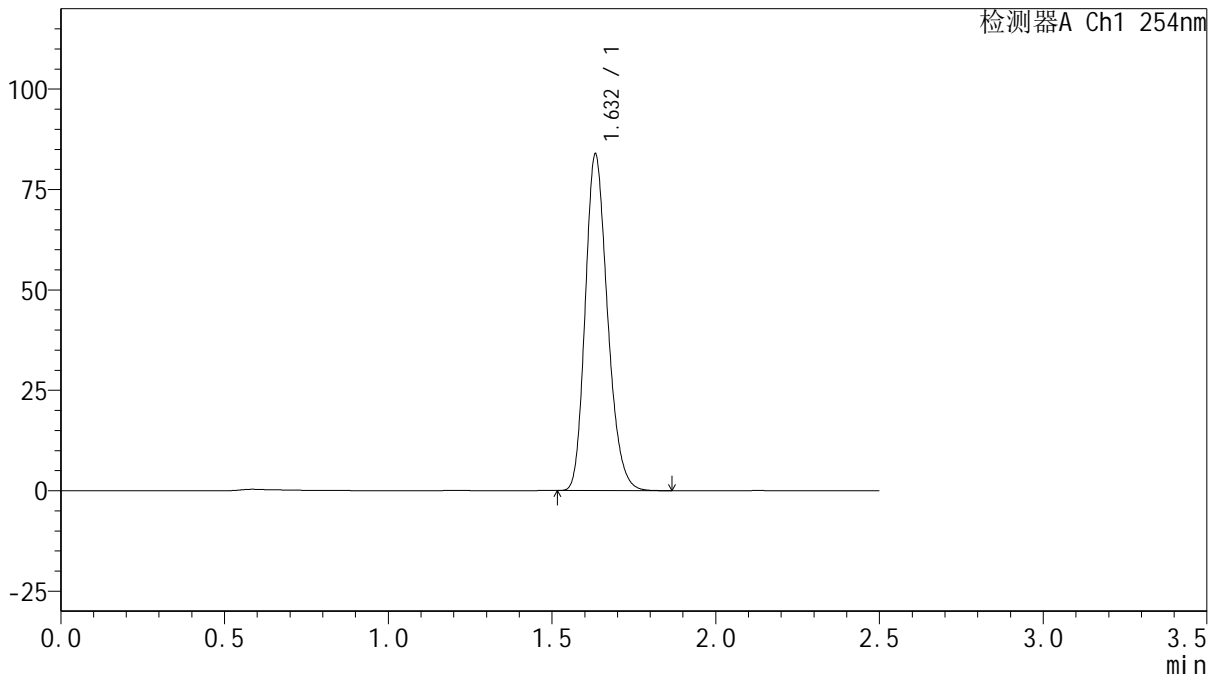
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2527-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:27:51      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:04:55      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	1.632	396368	100.000	83568	2776	1.216	--
总计		396368	100.000	83568			

图101 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



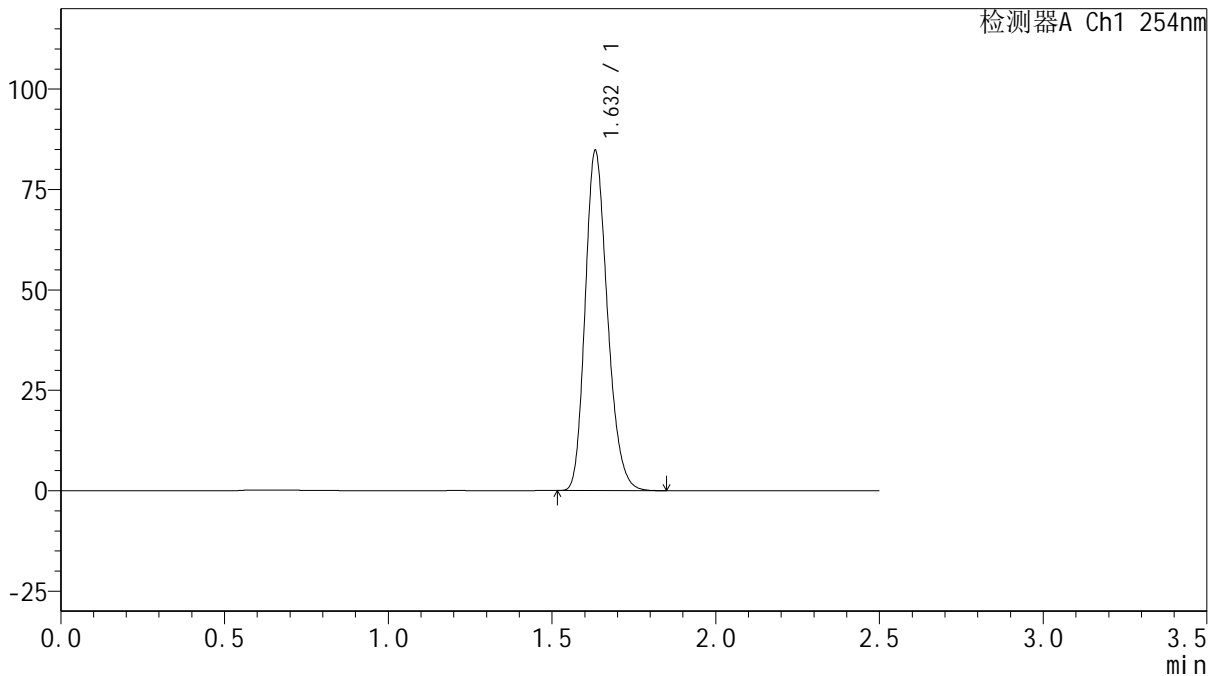
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2528-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:30:45      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:05:02      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	1.632	400318	100.000	84474	2777	1.215	--
总计		400318	100.000	84474			

图102 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



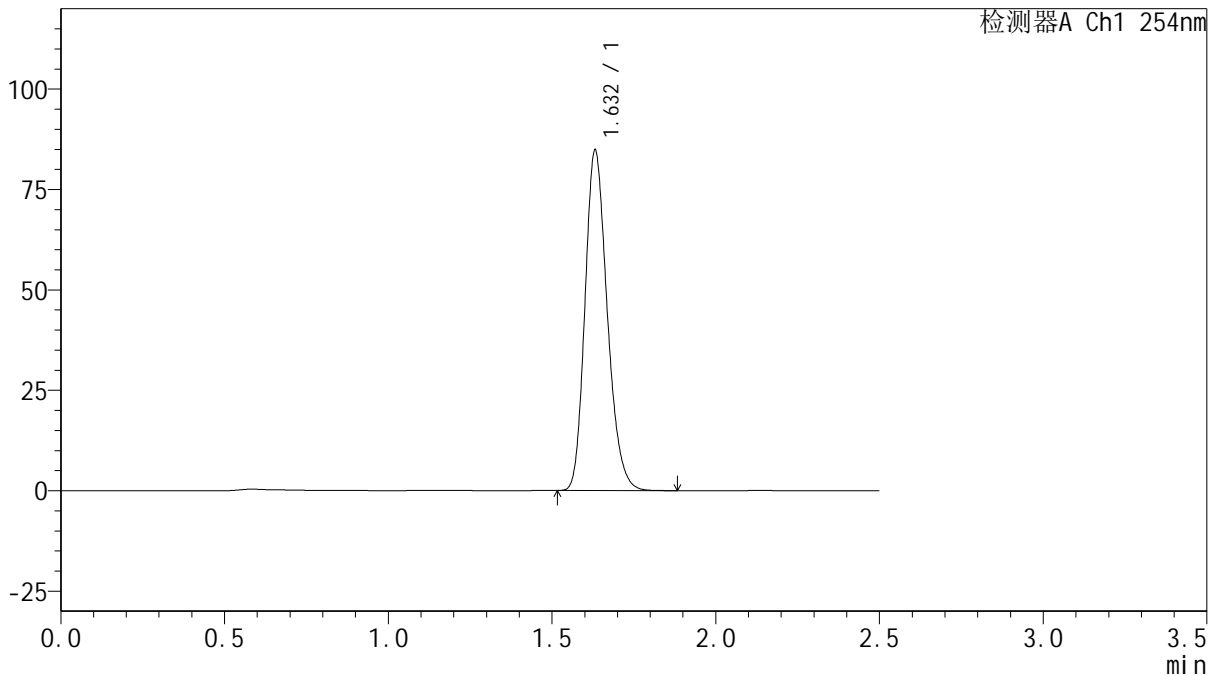
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2529-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:33:38      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:05:10      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	1.632	400948	100.000	84666	2773	1.216	--
总计		400948	100.000	84666			



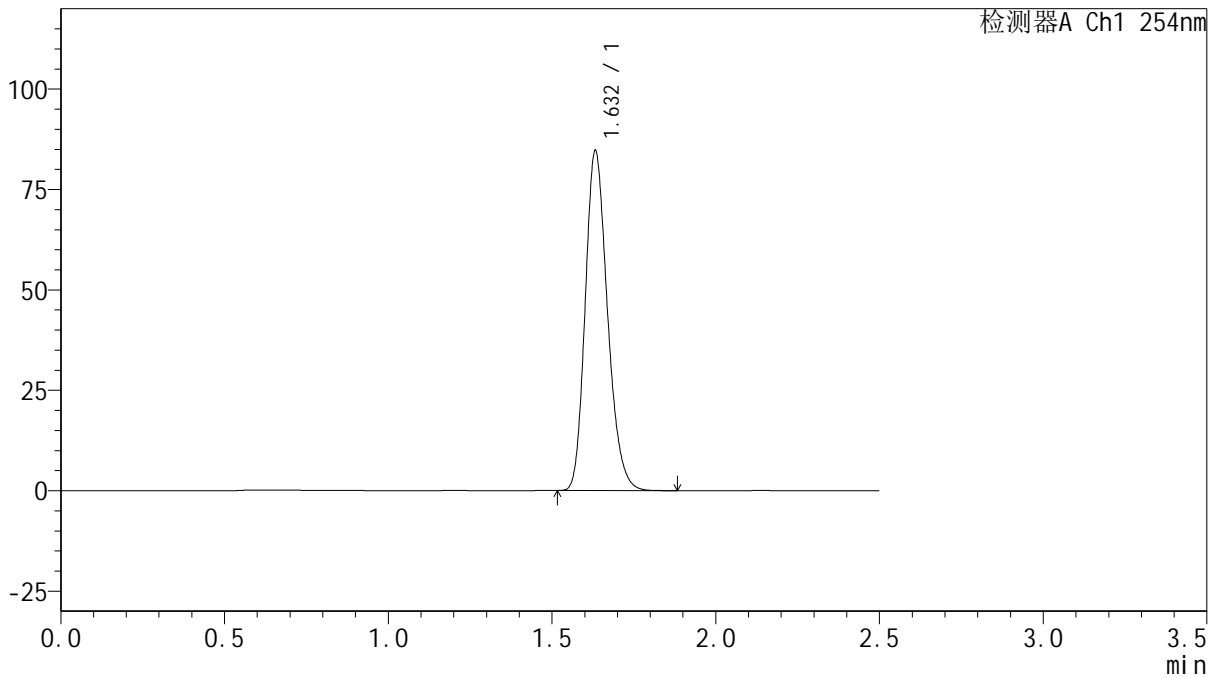
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2530-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 18:36:32      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:05:17  
 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	1.632	400495	100.000	84449	2776	1.216	--
总计		400495	100.000	84449			

图104 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



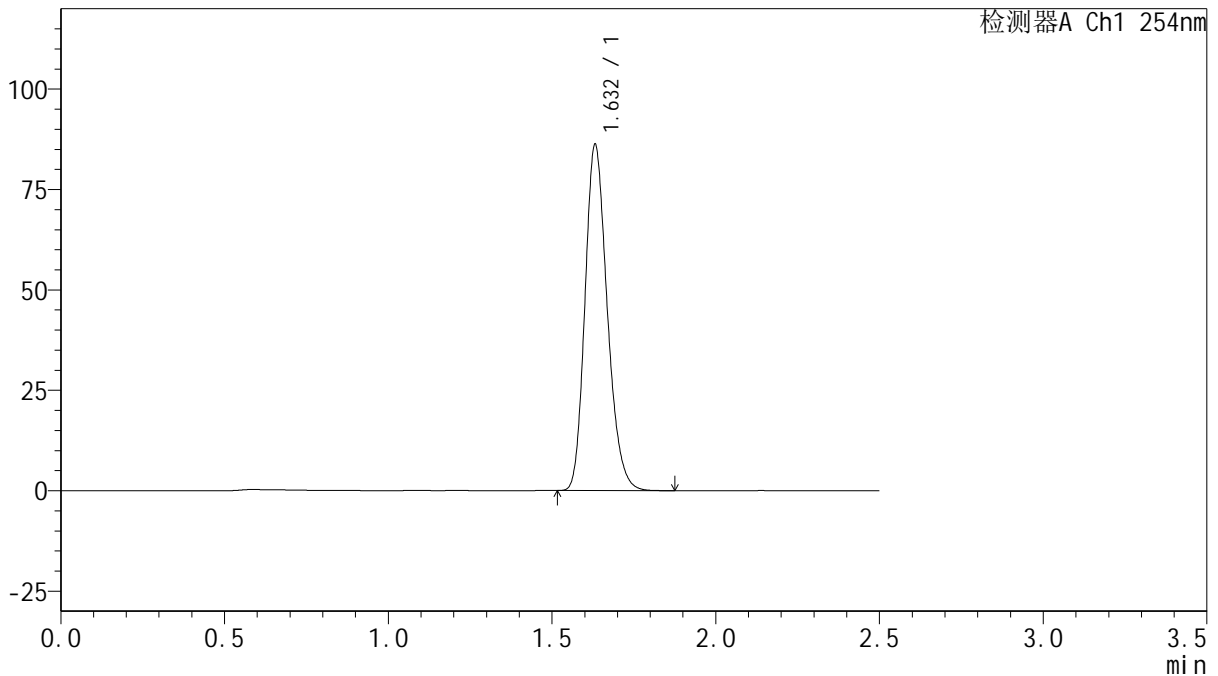
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2531-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:39:27      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:05:25      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	1.632	407604	100.000	86102	2774	1.215	--
总计		407604	100.000	86102			



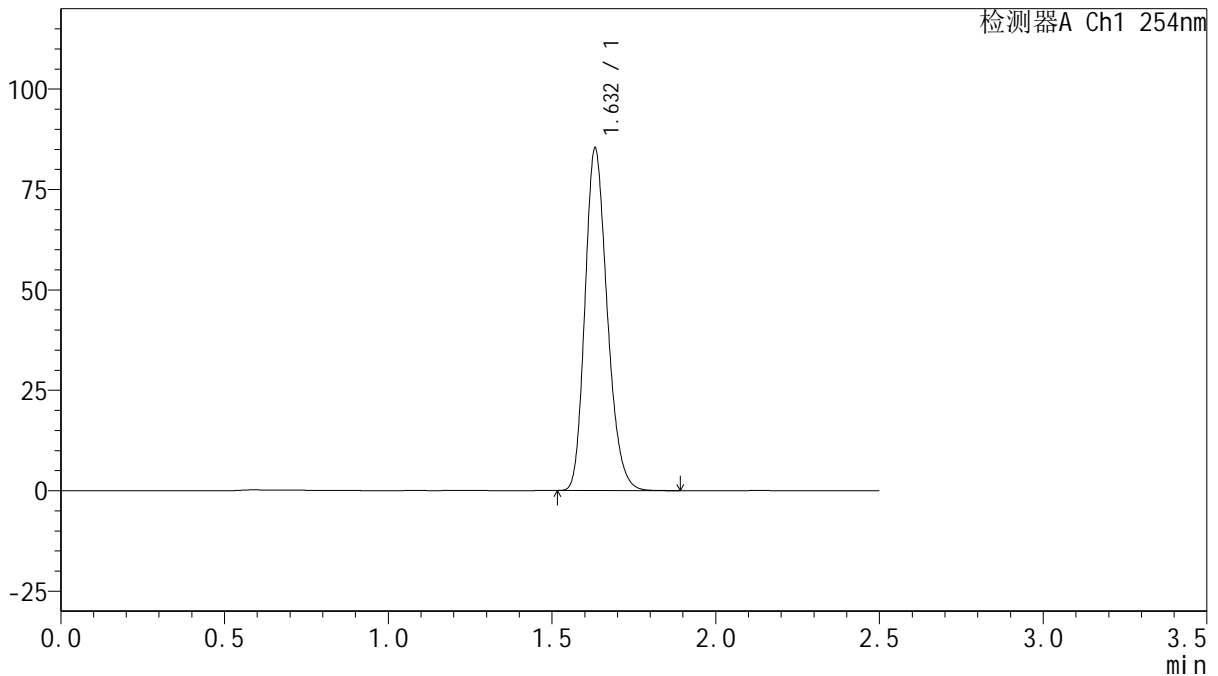
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2532-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:42:20      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:05:32      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	1.632	403212	100.000	85157	2774	1.216	--
总计		403212	100.000	85157			



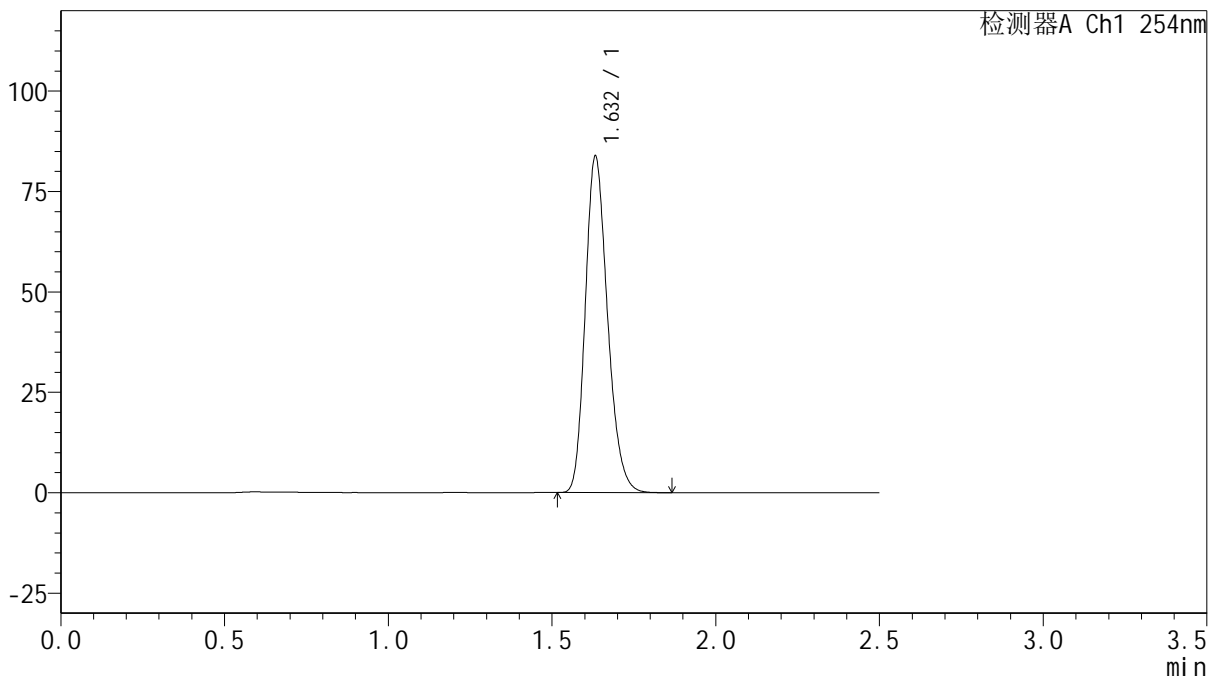
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2533-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:45:14      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:05:40      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	1.632	396222	100.000	83550	2777	1.216	--
总计		396222	100.000	83550			



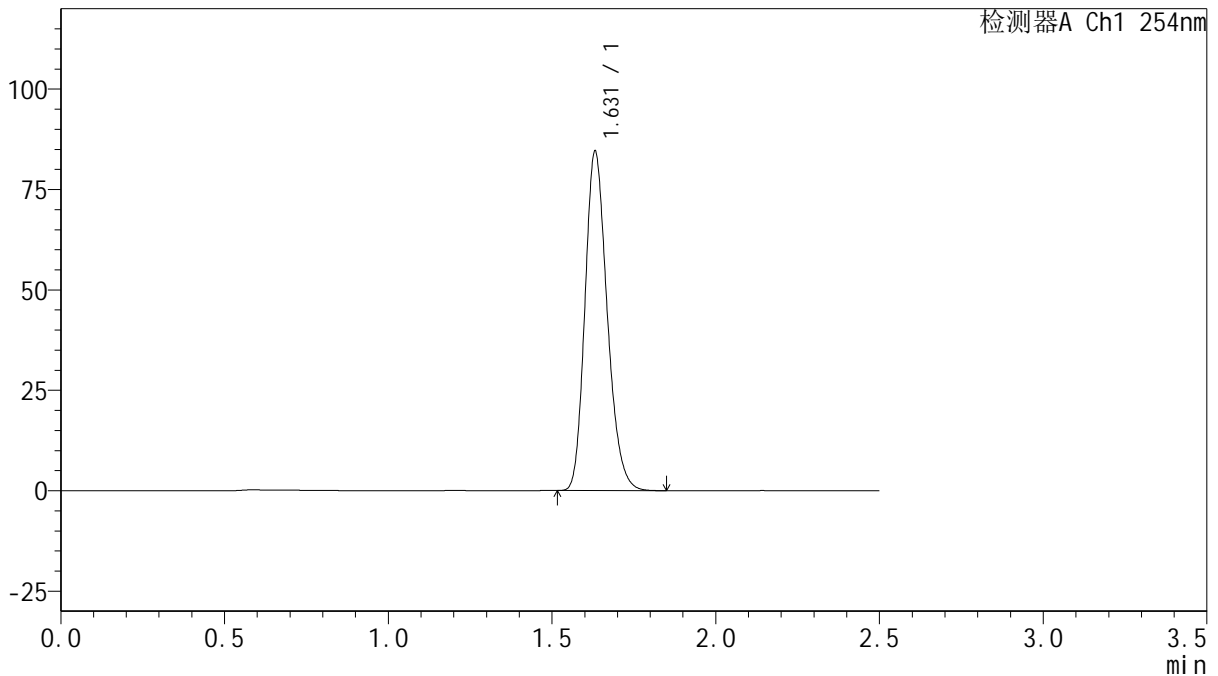
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2534-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:48:08      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:05:47      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	1.631	399588	100.000	84436	2775	1.216	--
总计		399588	100.000	84436			



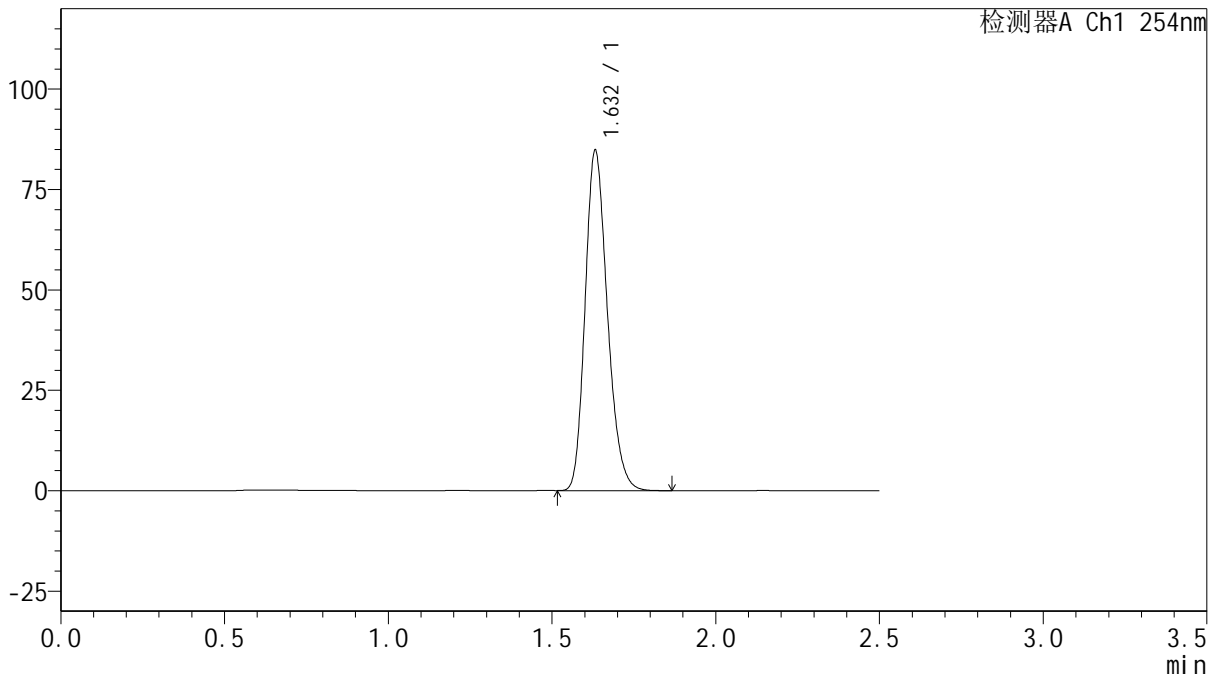
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2535-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:51:02      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:05:55      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

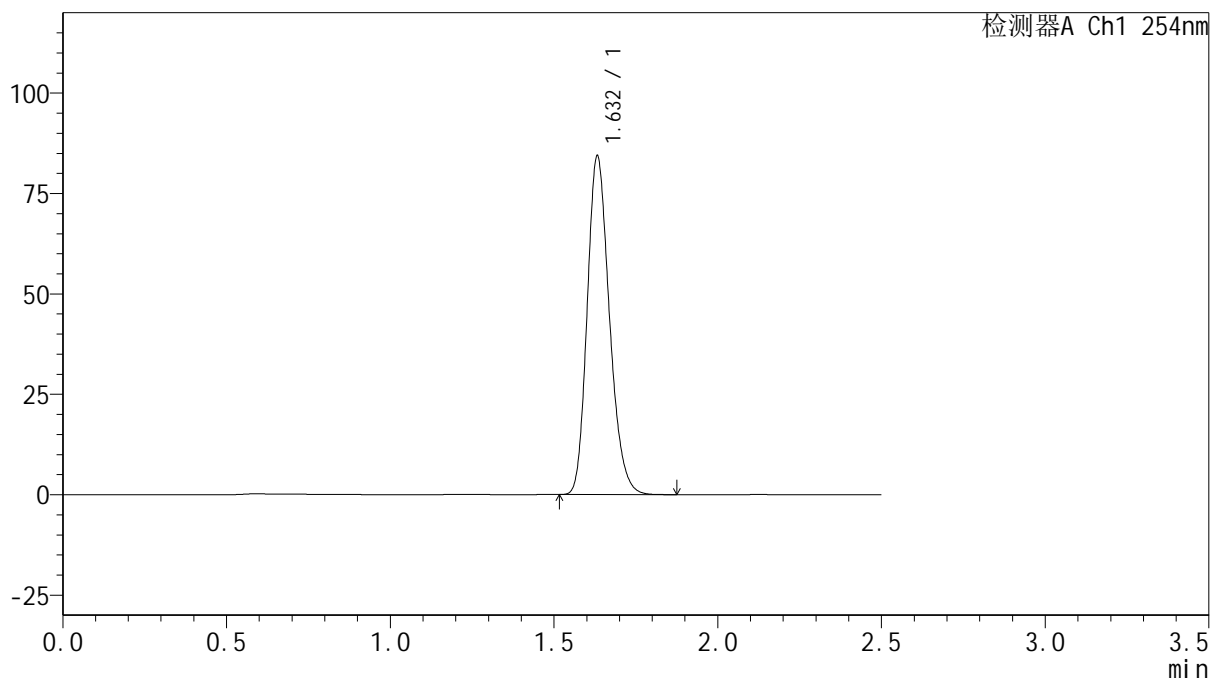
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	400862	100.000	84584	2774	1.216	--
总计		400862	100.000	84584			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2536-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:53:56      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:06:02      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	1.632	398535	100.000	84119	2779	1.216	--
总计		398535	100.000	84119			

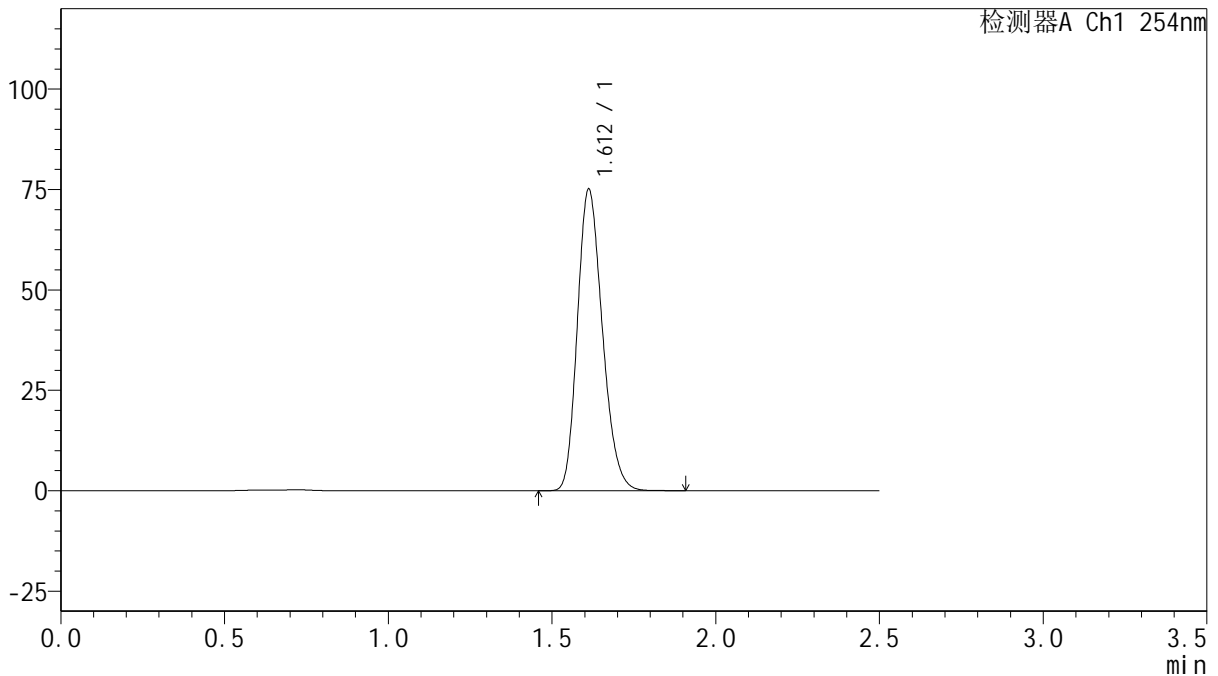
图110 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-  
 极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2537-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 18:56:50	处理者: liuqihuizi
处理时间(V2): 2025/06/13 09:06:10	
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	1.612	399010	100.000	75046	2126	1.212	--
总计		399010	100.000	75046			

图111 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-1



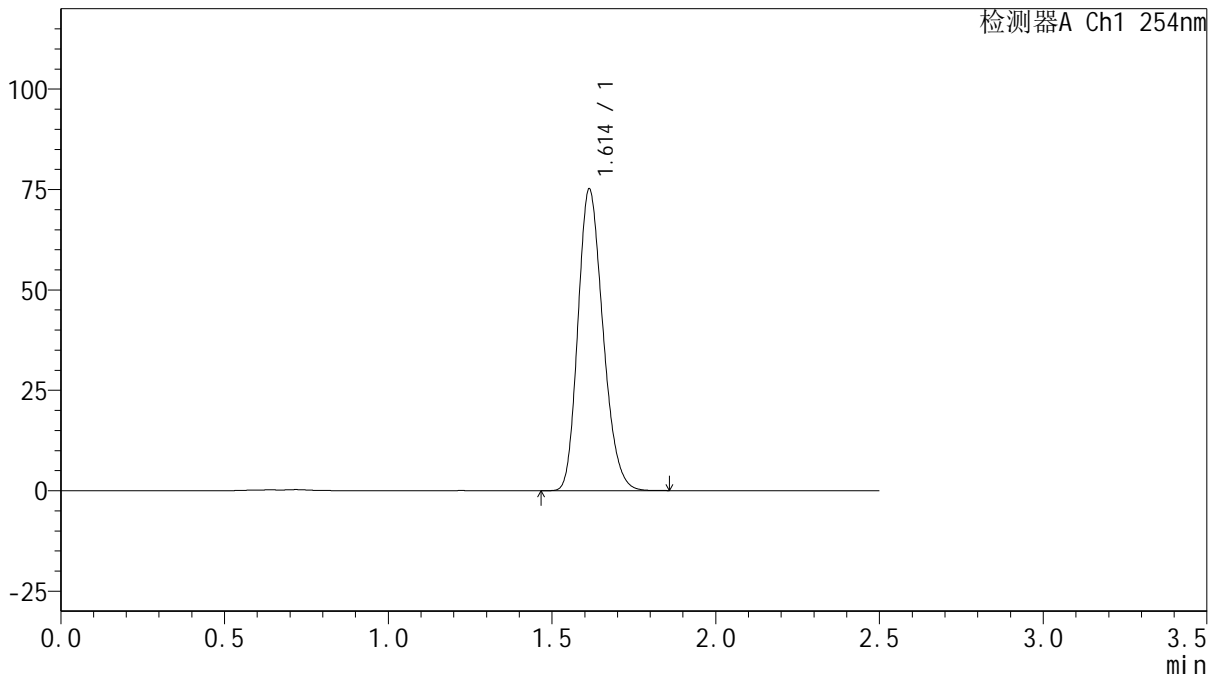
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2538-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:59:44      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:06:17      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	1.614	399304	100.000	75126	2128	1.212	--
总计		399304	100.000	75126			

图112 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



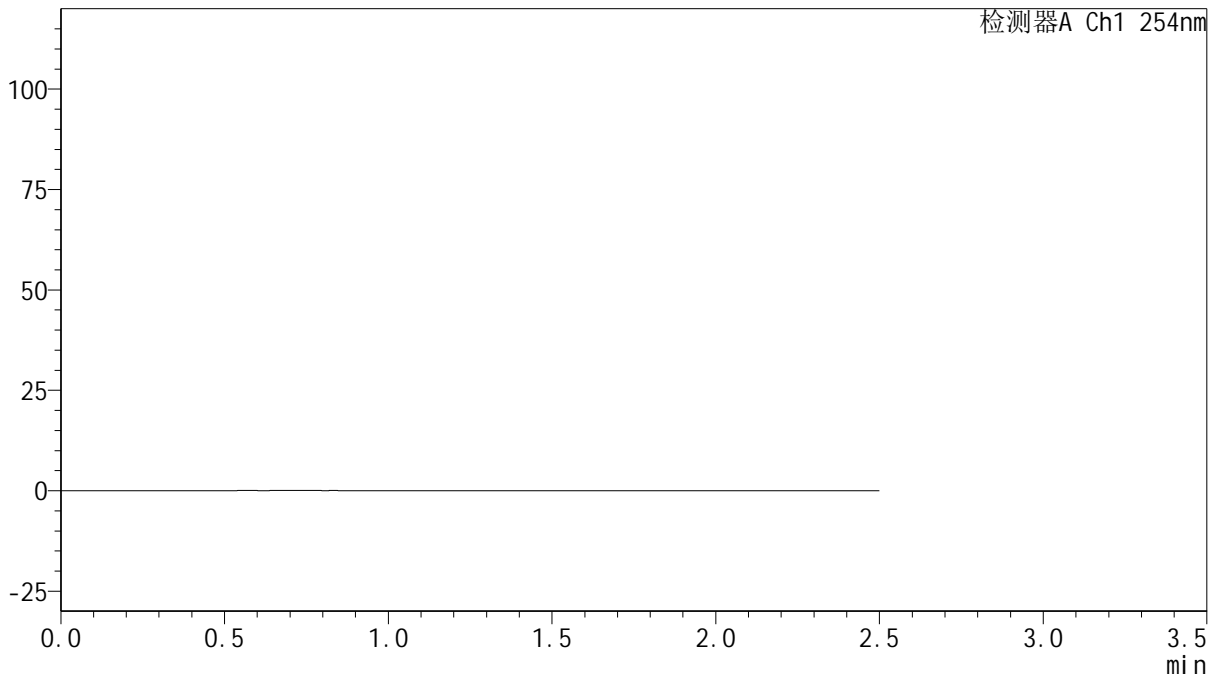
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2539-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 19:02:37      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:06:25      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113 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 溶剂



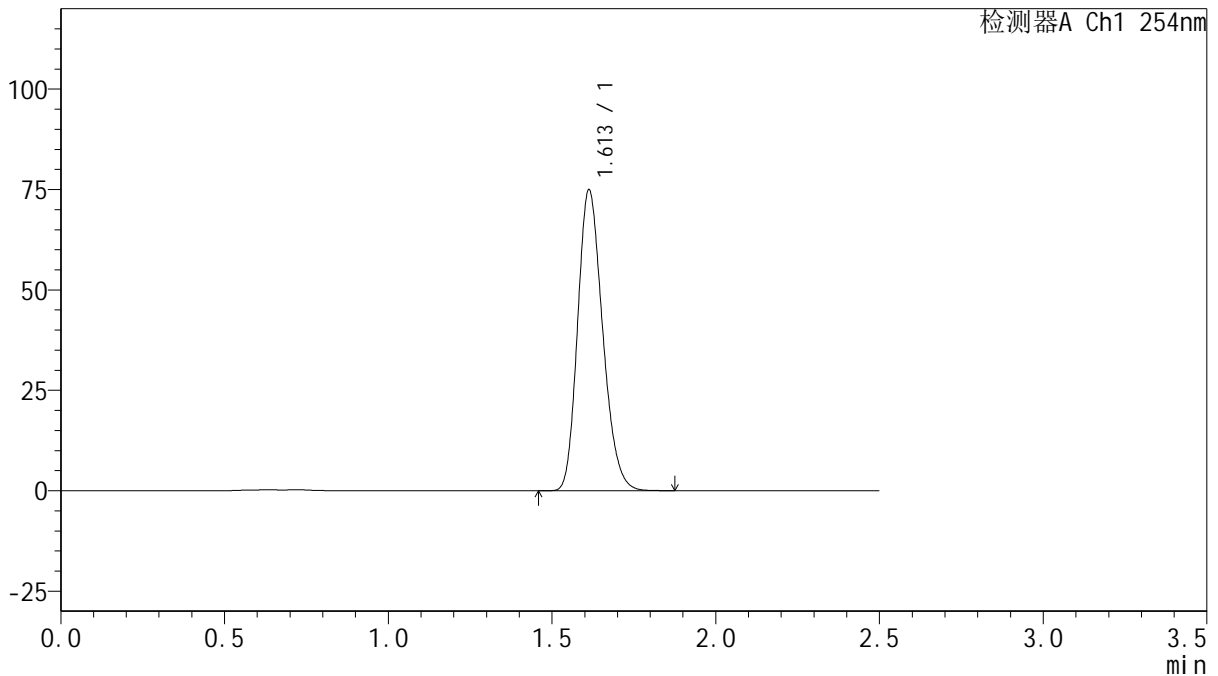
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2540-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 19:05:29      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:06:32  
 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	1.613	397956	100.000	74946	2132	1.213	--
总计		397956	100.000	74946			

图114 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



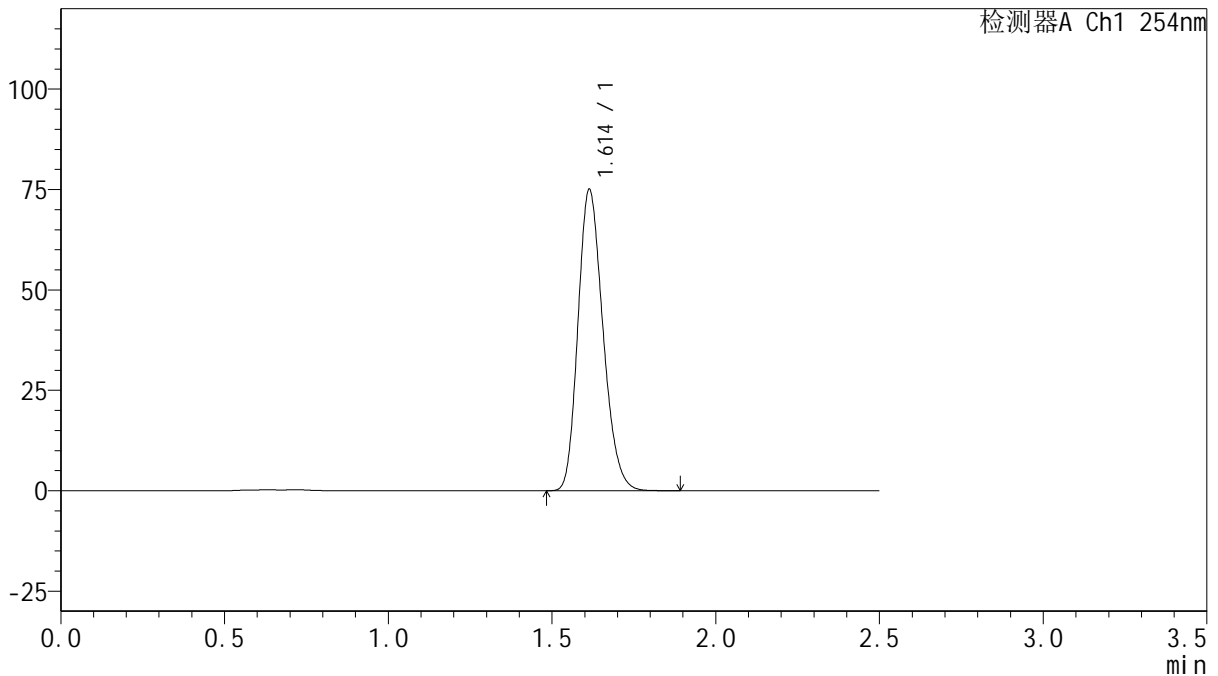
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2541-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 19:08:21      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:06:40      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	1.614	398576	100.000	75025	2132	1.212	--
总计		398576	100.000	75025			

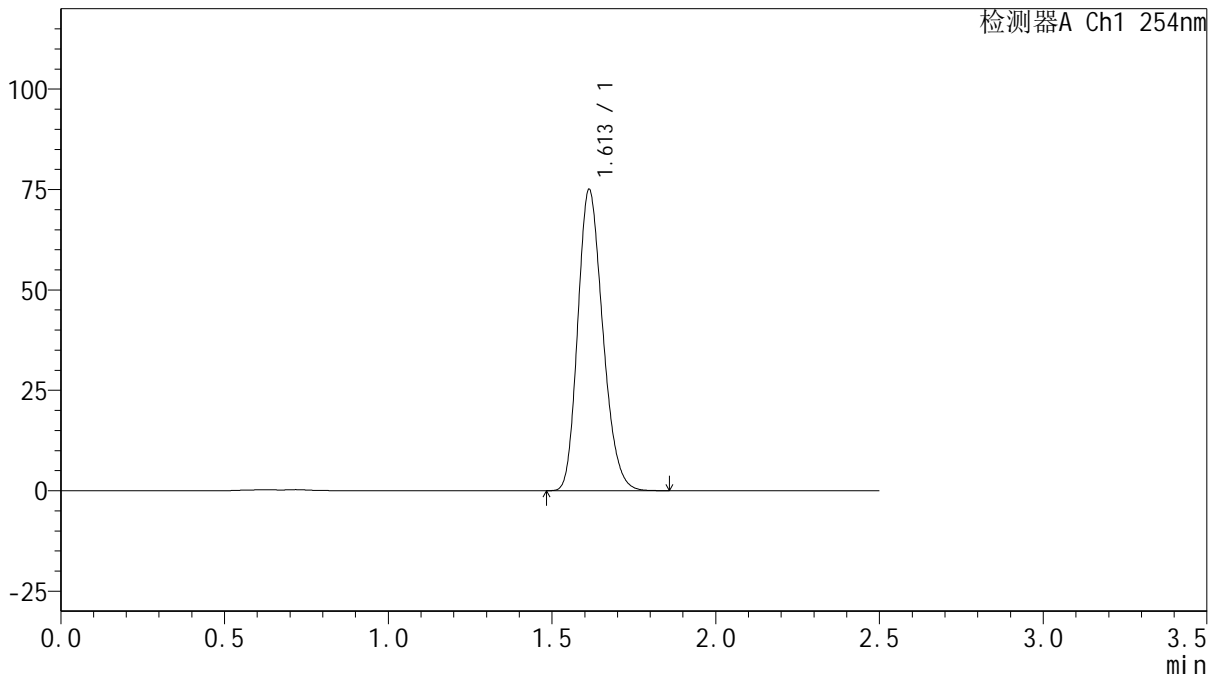
图115 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2542-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 19:11:13	处理者: liuqihuizi
处理时间(V2): 2025/06/13 09:06:47	
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	1.613	398162	100.000	75009	2131	1.212	--
总计		398162	100.000	75009			

图116 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3



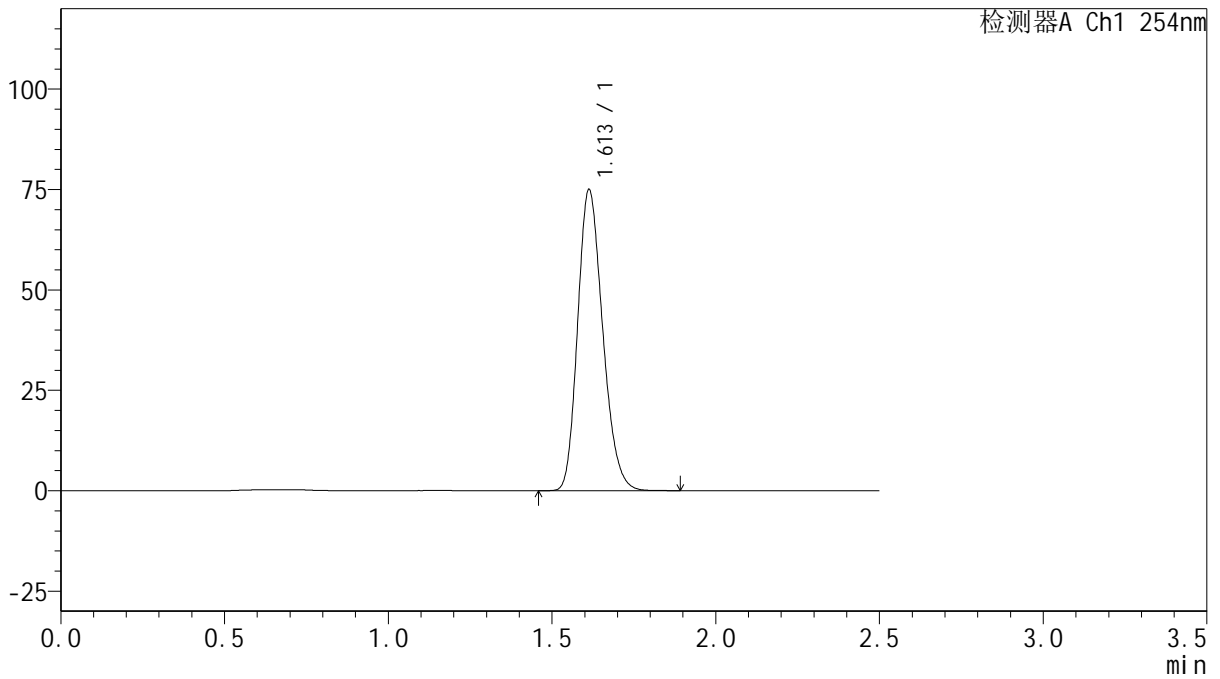
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2543-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 19:14:05      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:06:55      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	1.613	398460	100.000	74983	2127	1.212	--
总计		398460	100.000	74983			

图117 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



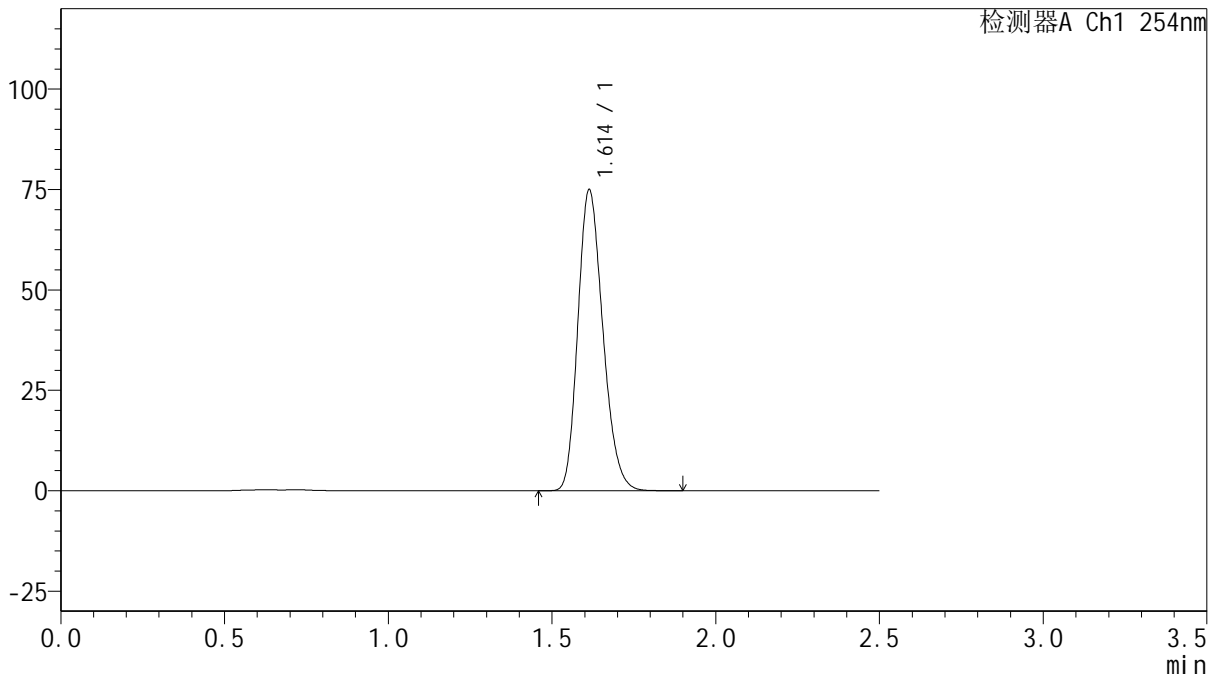
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2544-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 19:16:57      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:07:02  
 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	1.614	398045	100.000	74968	2132	1.212	--
总计		398045	100.000	74968			

图118 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



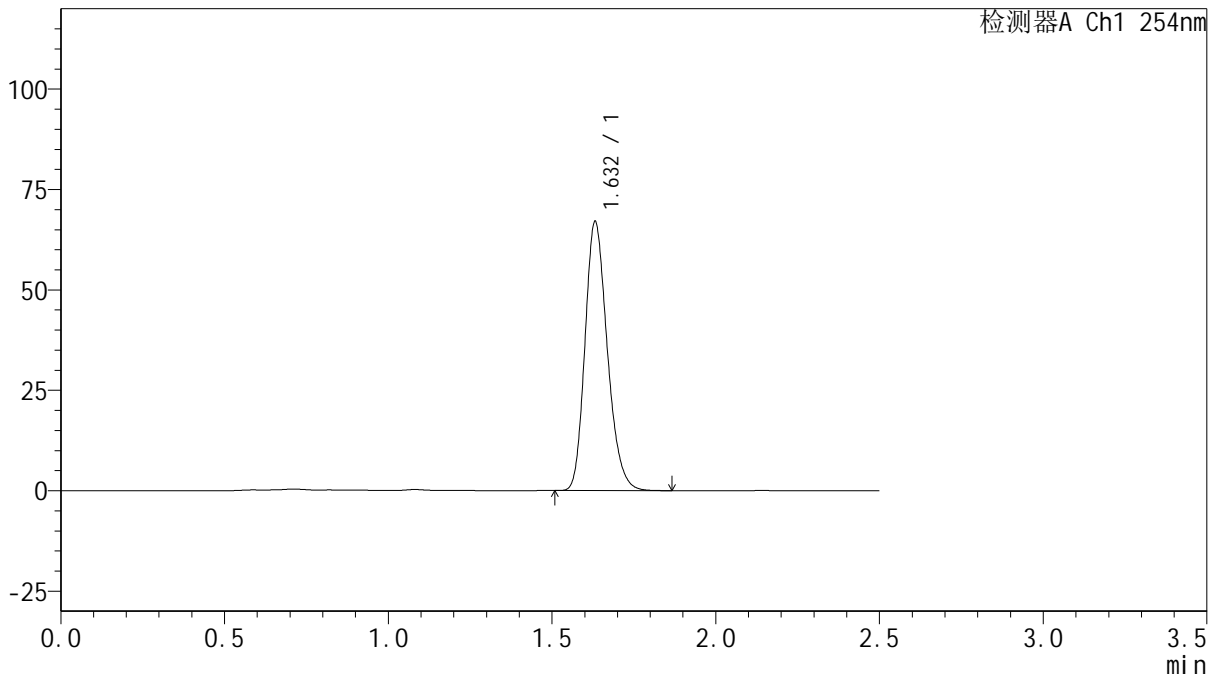
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2545-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 19:19:49      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:07:10      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	1.632	317737	100.000	66933	2764	1.219	--
总计		317737	100.000	66933			

图119 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



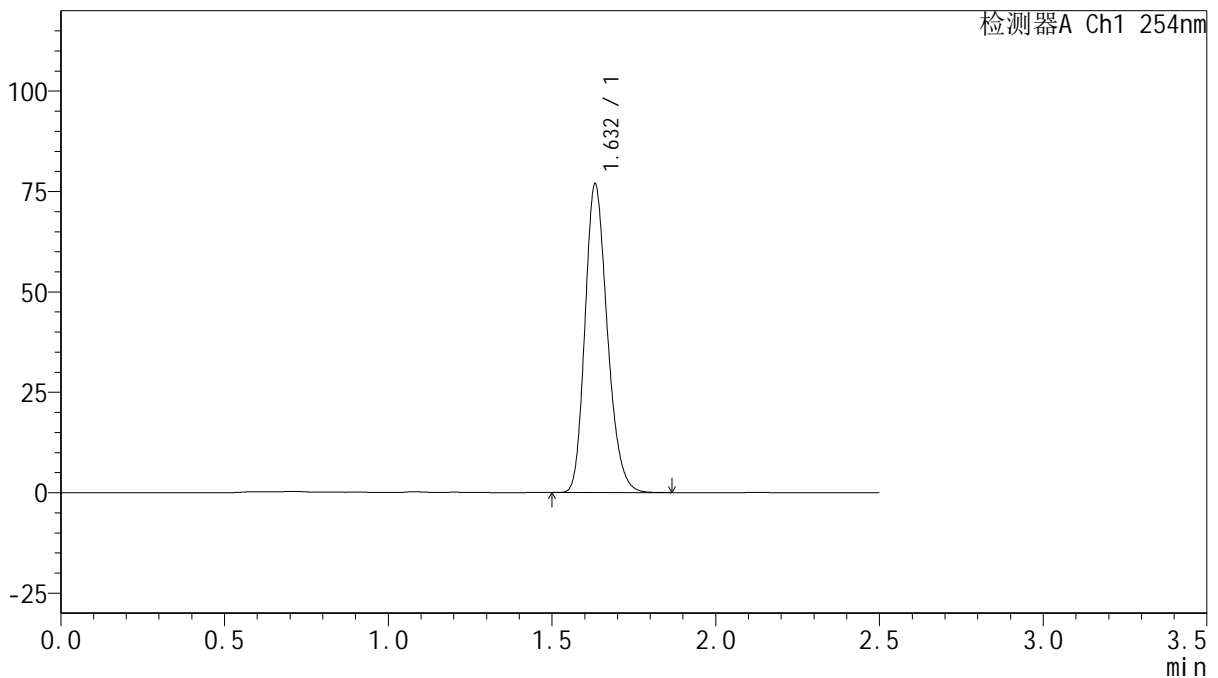
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2546-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-10      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 19:22:41      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:07:17  
 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	1.632	364545	100.000	76762	2761	1.218	--
总计		364545	100.000	76762			

图120 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



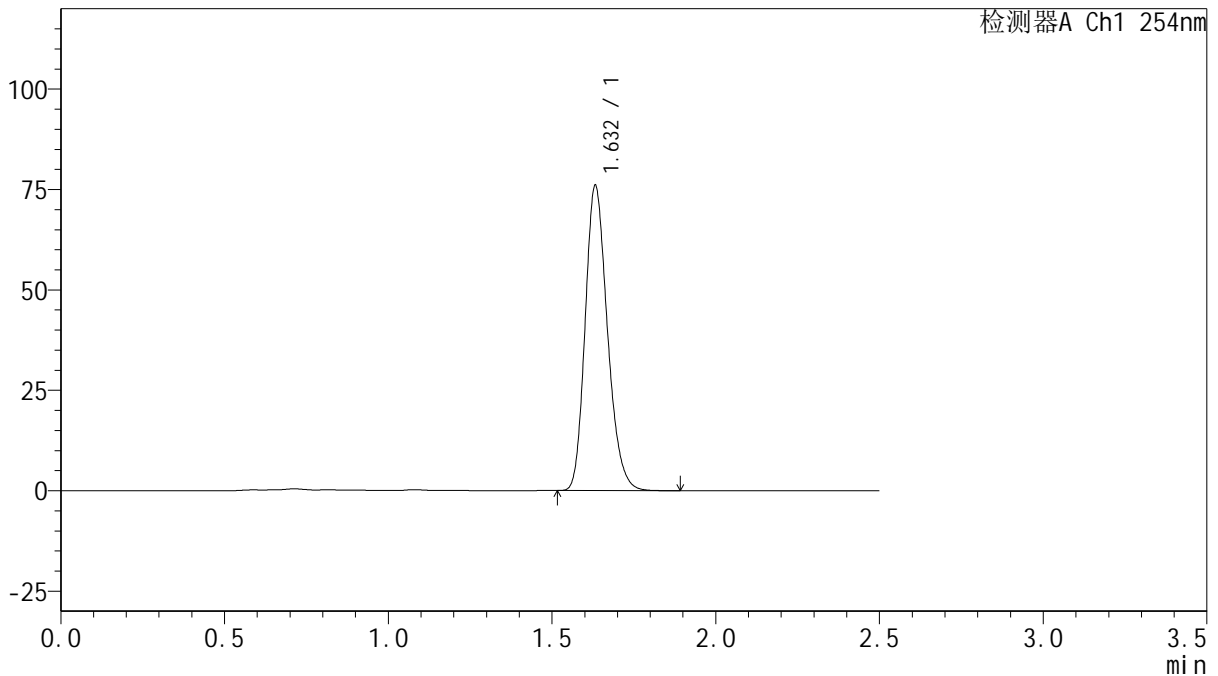
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2547-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-19      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 19:25:33      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:07:24  
 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	1.632	359702	100.000	75835	2775	1.217	--
总计		359702	100.000	75835			

图121 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



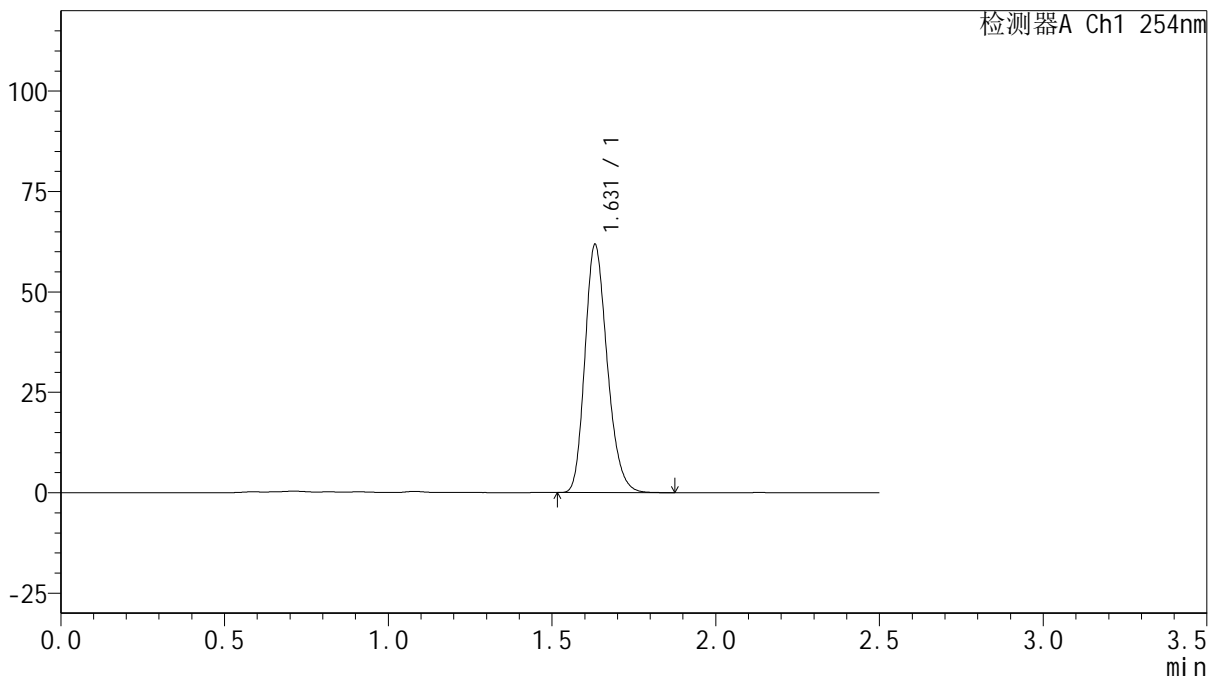
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2548-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 19:28:24      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:07:32      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	1.631	292979	100.000	61733	2757	1.219	--
总计		292979	100.000	61733			

图122 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



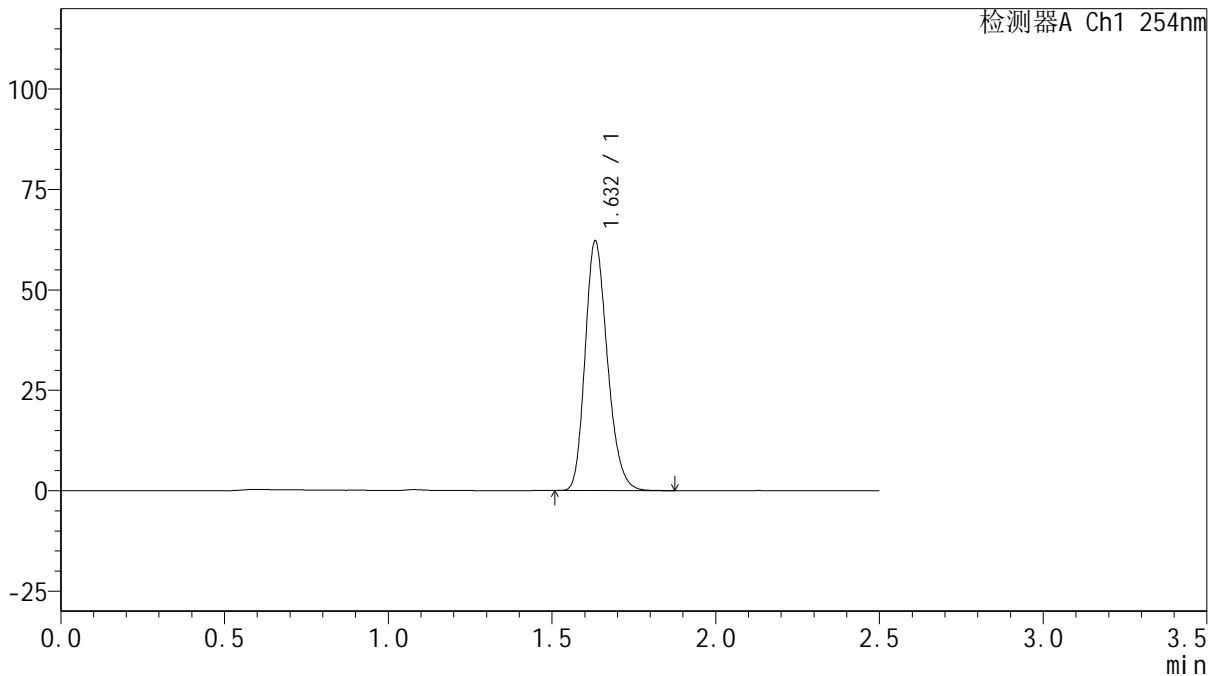
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2549-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 19:31:16      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:07:40      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	1.632	294476	100.000	62072	2770	1.218	--
总计		294476	100.000	62072			

图123 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



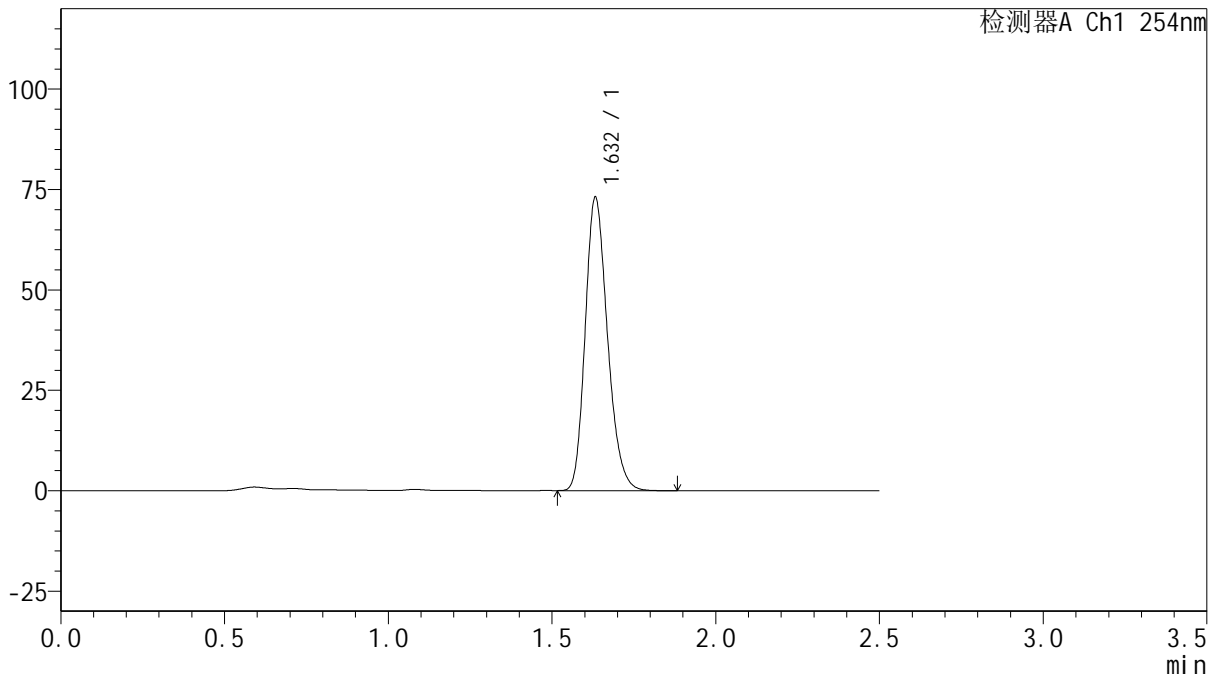
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2550-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 19:34:08      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:07:48      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	1.632	346242	100.000	72882	2767	1.218	--
总计		346242	100.000	72882			

图124 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



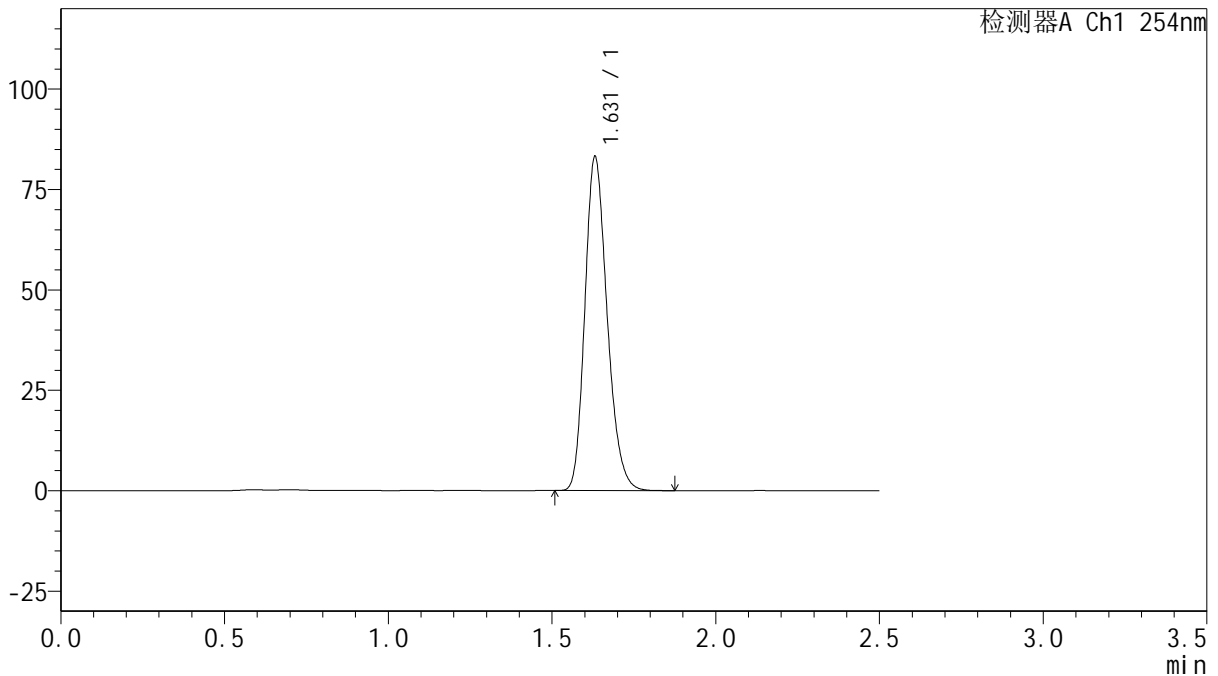
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2551-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 19:37:00      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:07:55      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	1.631	393427	100.000	83109	2769	1.217	--
总计		393427	100.000	83109			



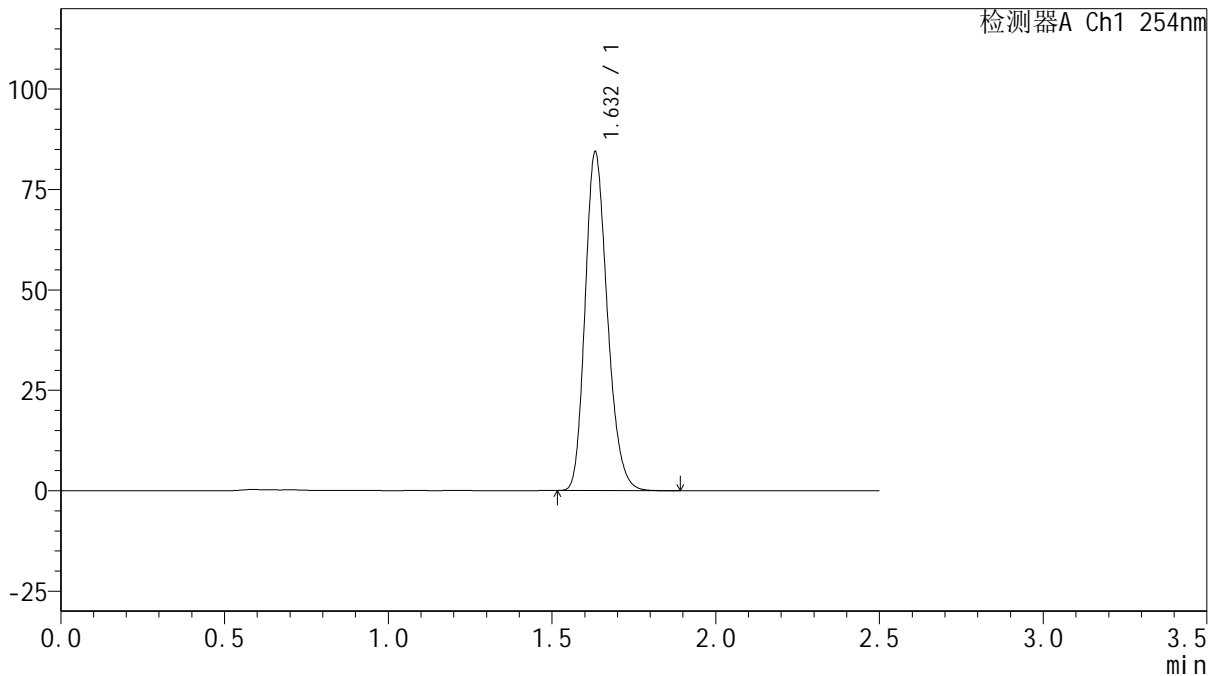
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2552-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 19:39:52      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:08:03      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	1.632	399174	100.000	84230	2777	1.216	--
总计		399174	100.000	84230			

图126 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



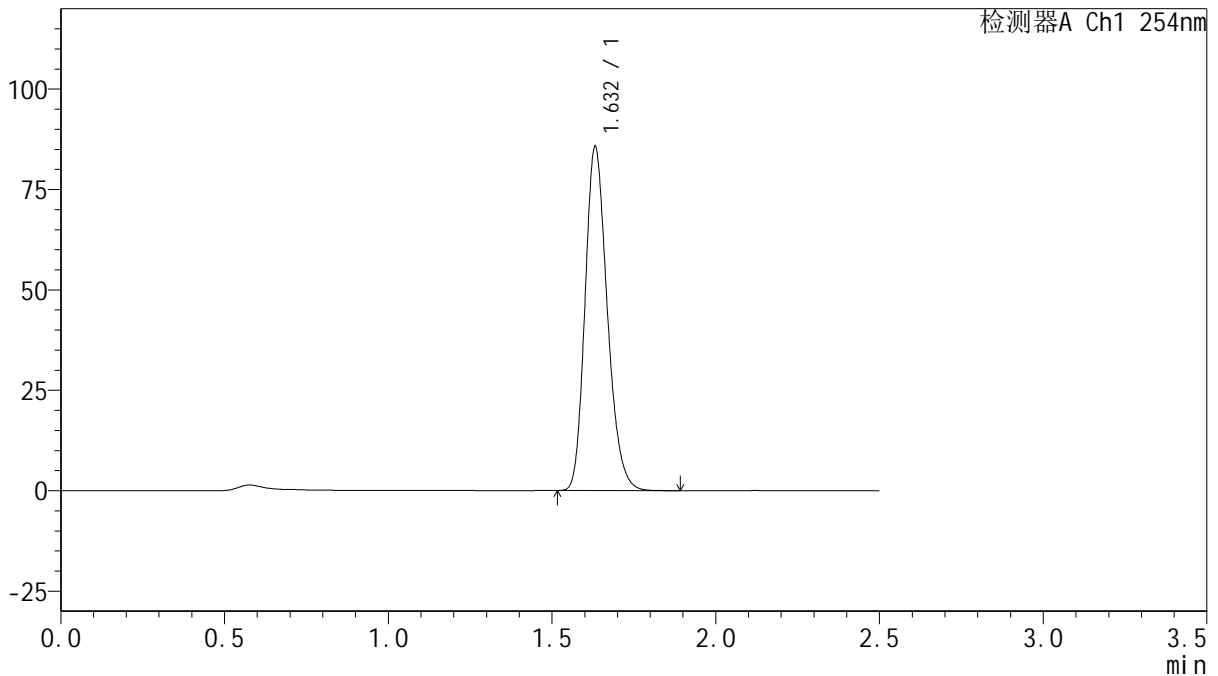
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2553-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 19:42:43      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:08:11      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	1.632	405085	100.000	85532	2776	1.217	--
总计		405085	100.000	85532			



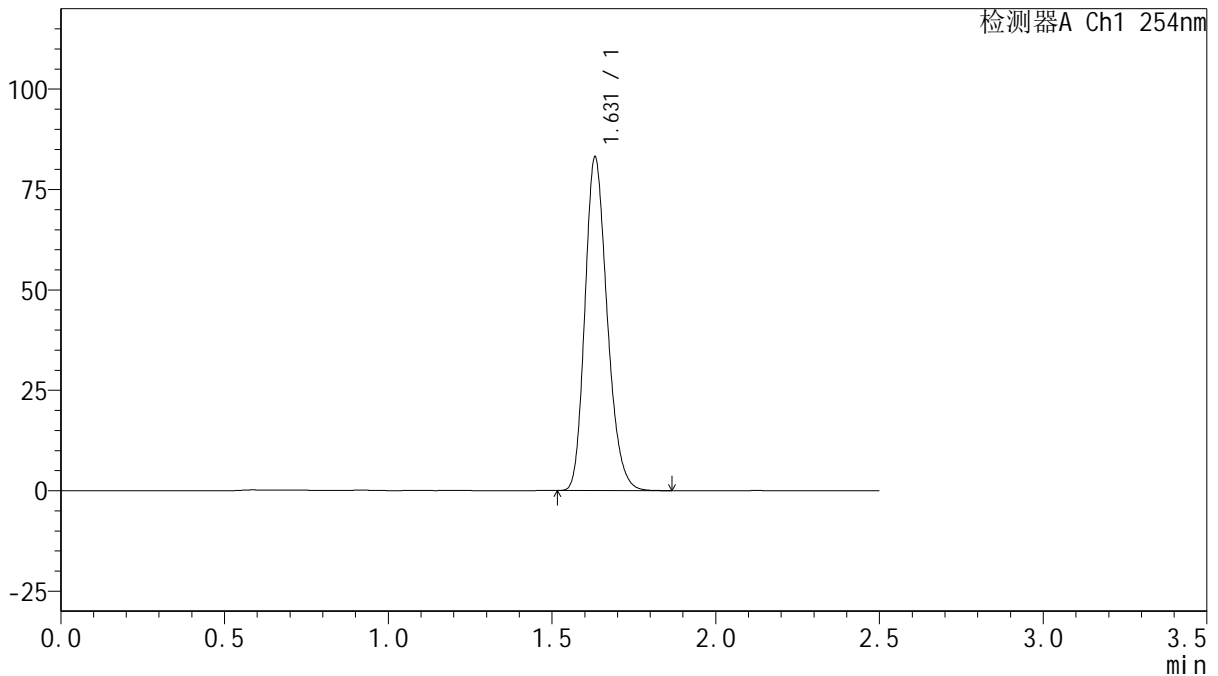
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2554-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 19:45:35      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:08:18      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	1.631	392943	100.000	82991	2770	1.216	--
总计		392943	100.000	82991			

图128 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



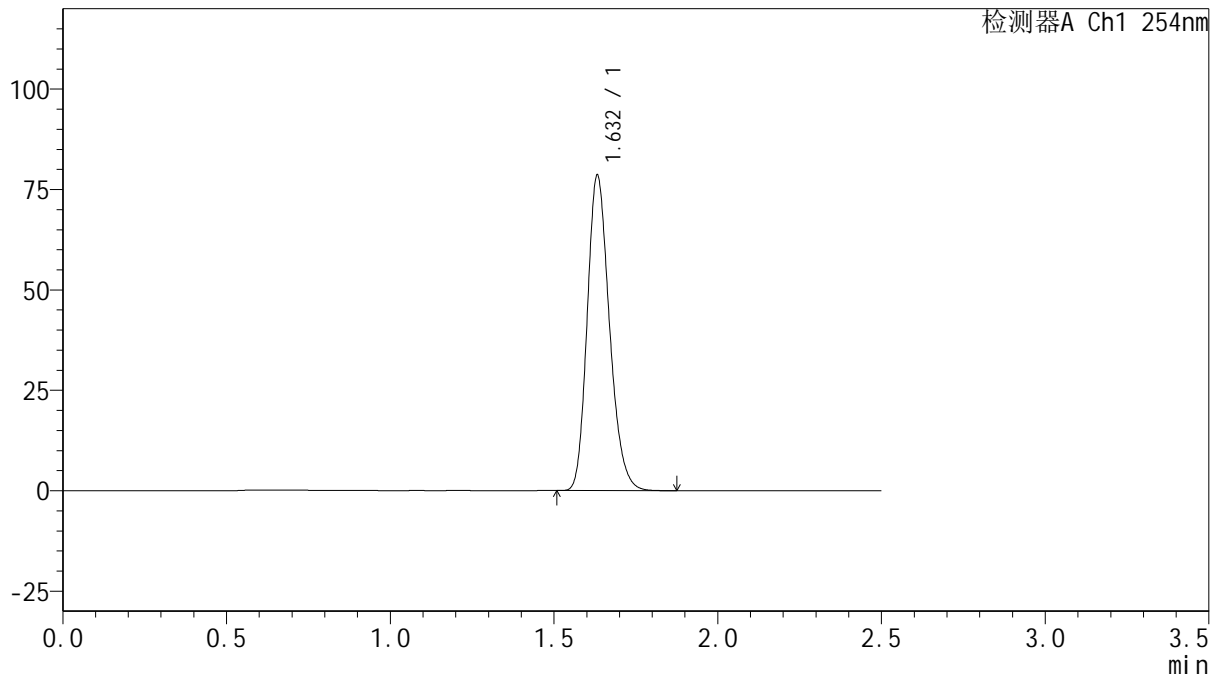
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2555-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 19:48:27      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:08:26      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	1.632	371449	100.000	78358	2777	1.216	--
总计		371449	100.000	78358			

图129 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



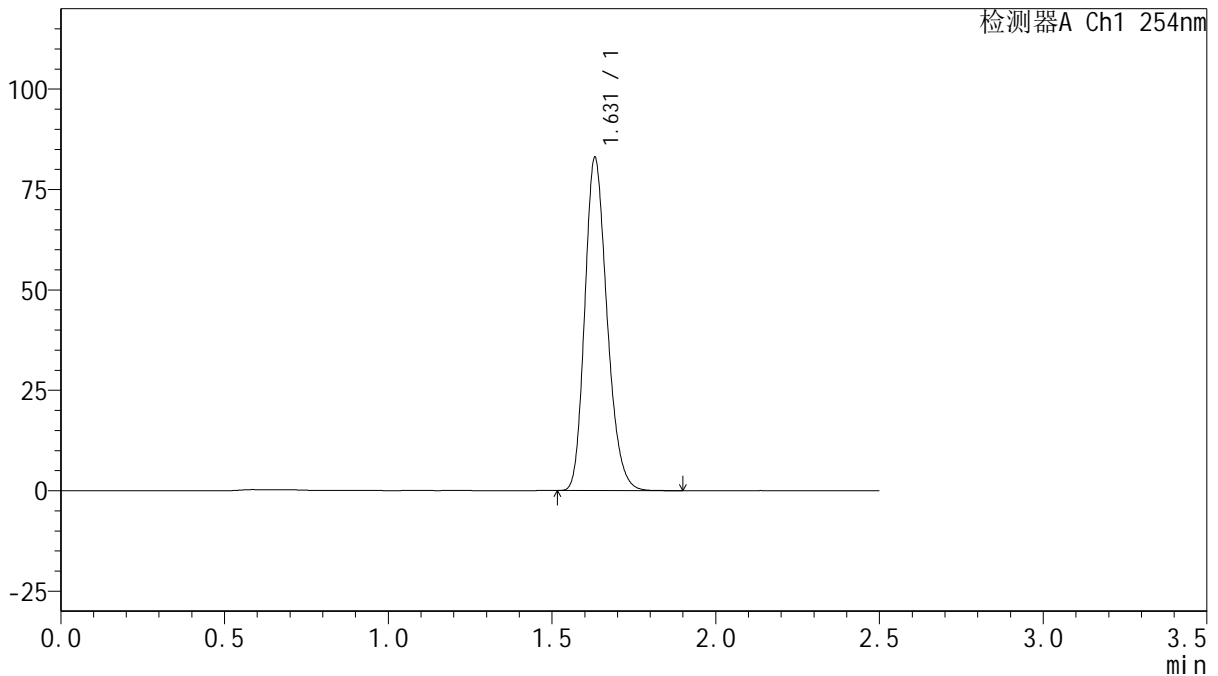
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2556-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 19:51:18      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:08:33      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	1.631	392092	100.000	82926	2775	1.216	--
总计		392092	100.000	82926			

图130 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



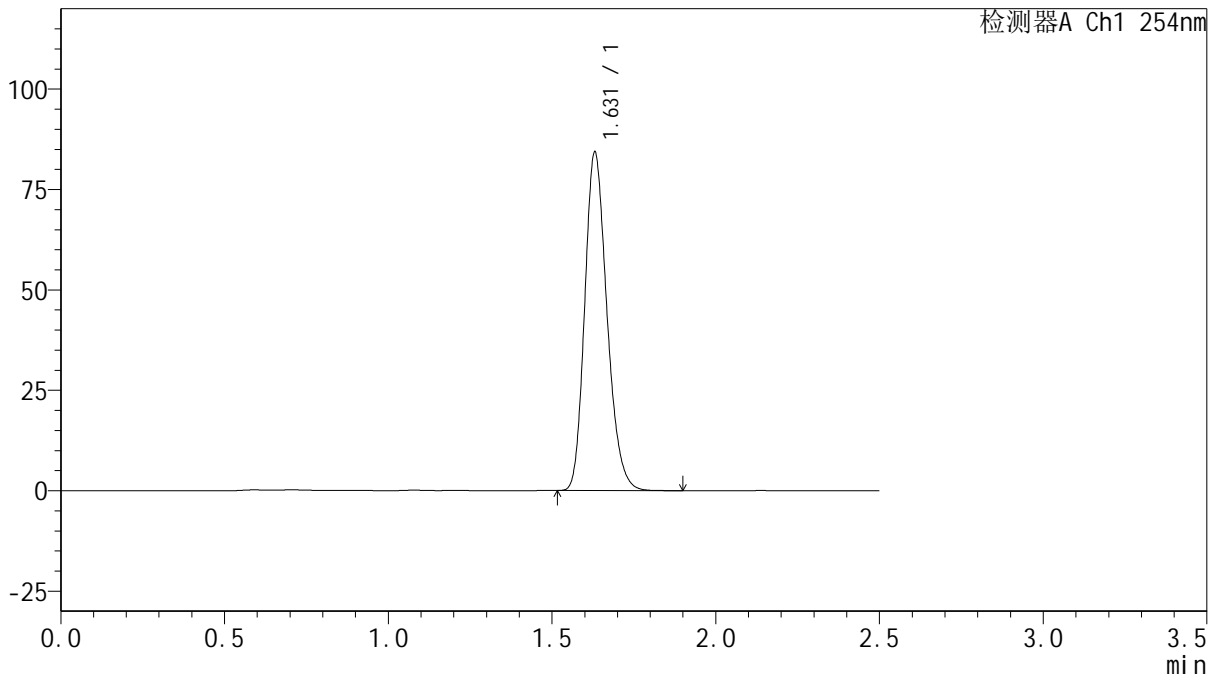
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2557-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 19:54:10      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:08:41      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)
1	1.631	398389	100.000	84281	2776	1.215	--
总计		398389	100.000	84281			

图131 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



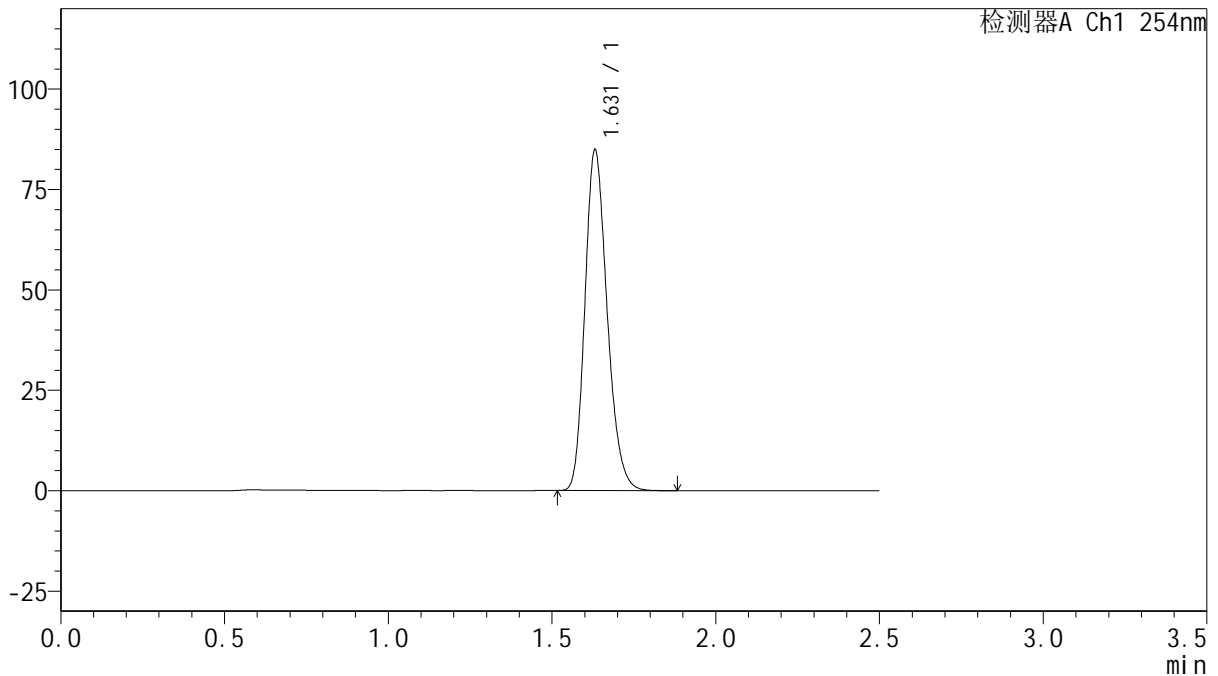
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2558-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 19:57:01      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:08:49  
 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	1.631	401118	100.000	84805	2775	1.215	--
总计		401118	100.000	84805			

图132 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



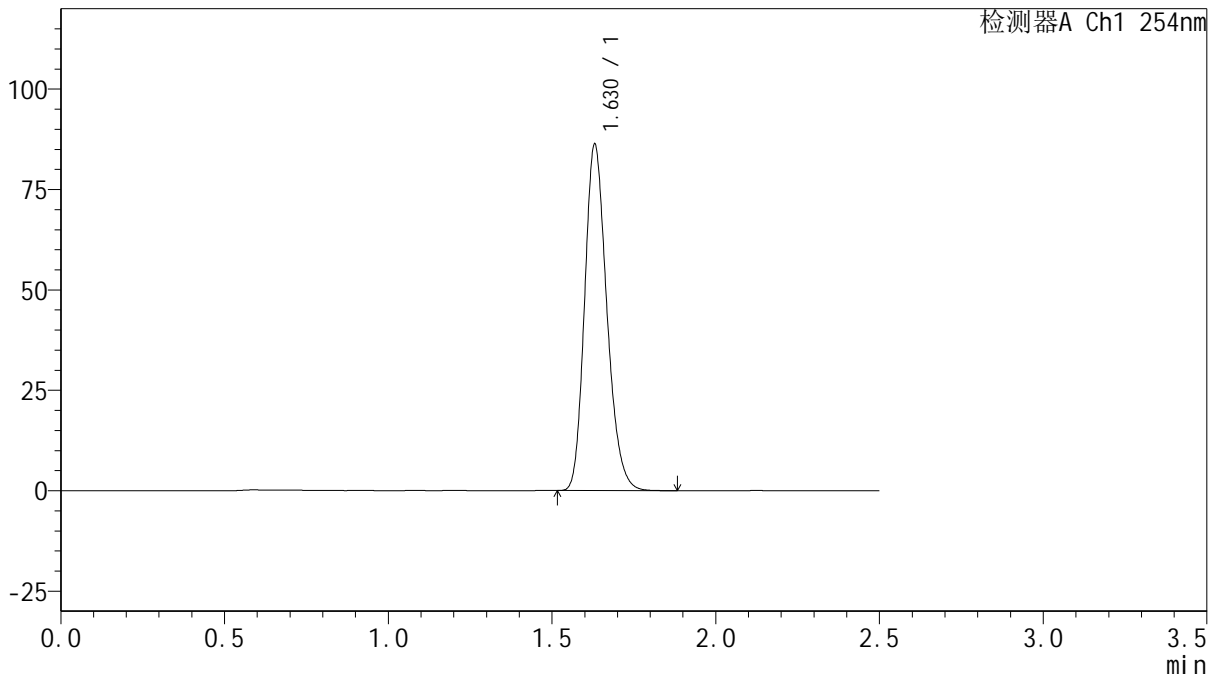
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2559-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-21      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 19:59:53      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:08:56  
 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	407401	100.000	86265	2781	1.215	--
总计		407401	100.000	86265			

图133 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



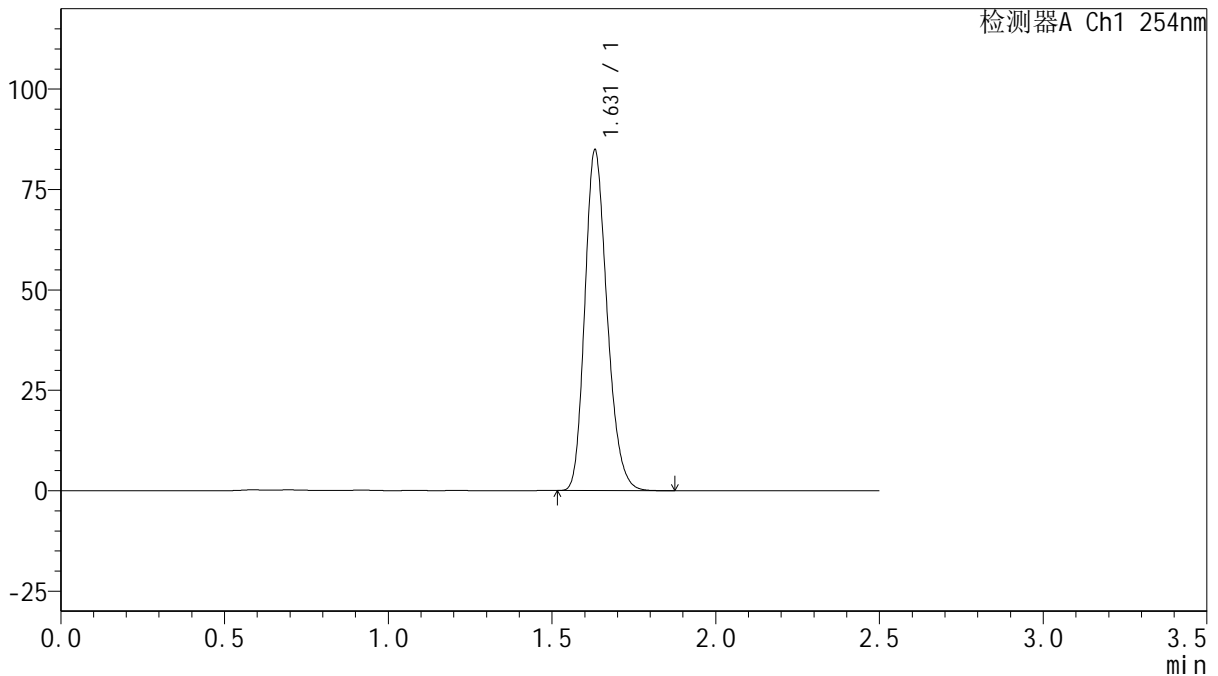
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2560-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 20:02:45      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:09:04  
 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	1.631	401113	100.000	84788	2771	1.215	--
总计		401113	100.000	84788			

图134 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



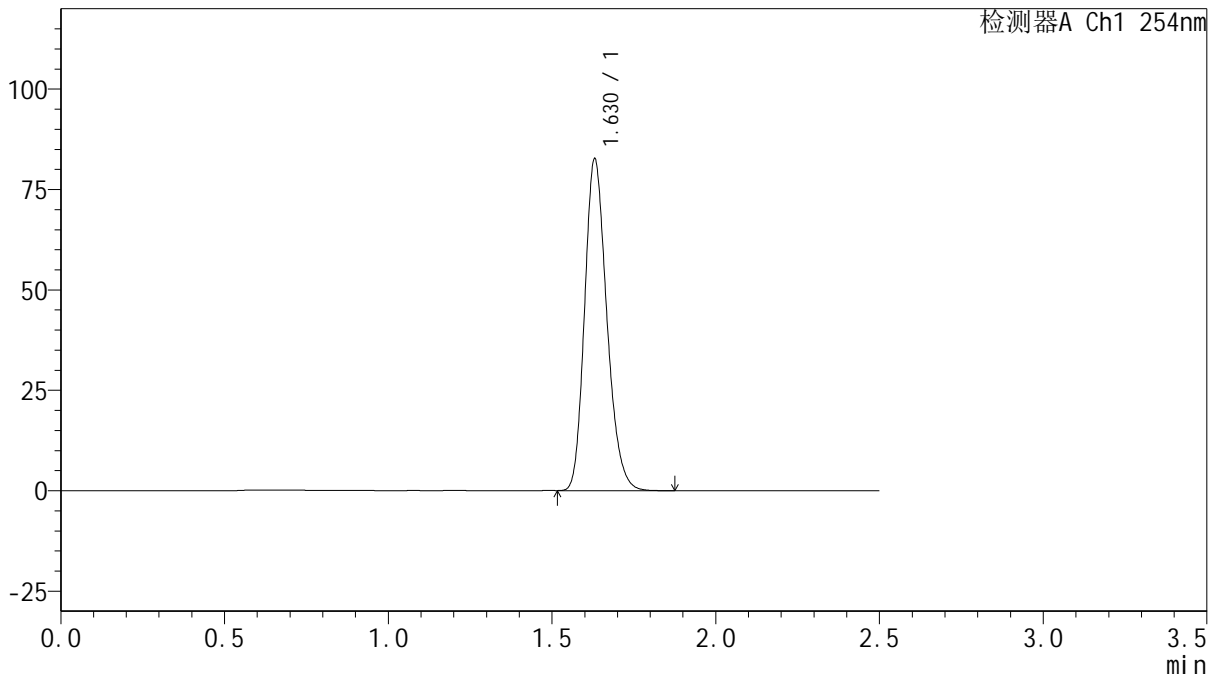
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2561-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 20:05:36      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:09:11      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	390203	100.000	82621	2779	1.214	--
总计		390203	100.000	82621			



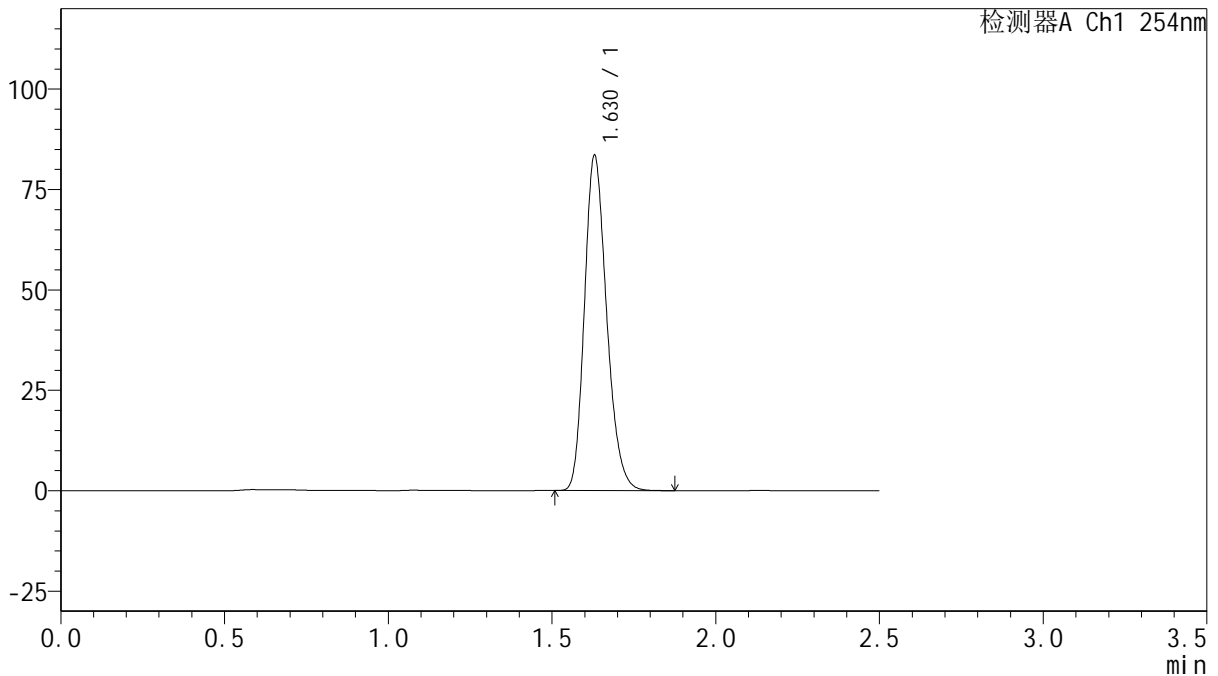
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2562-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 20:08:28      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:09:19      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	394217	100.000	83466	2777	1.215	--
总计		394217	100.000	83466			

图136 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



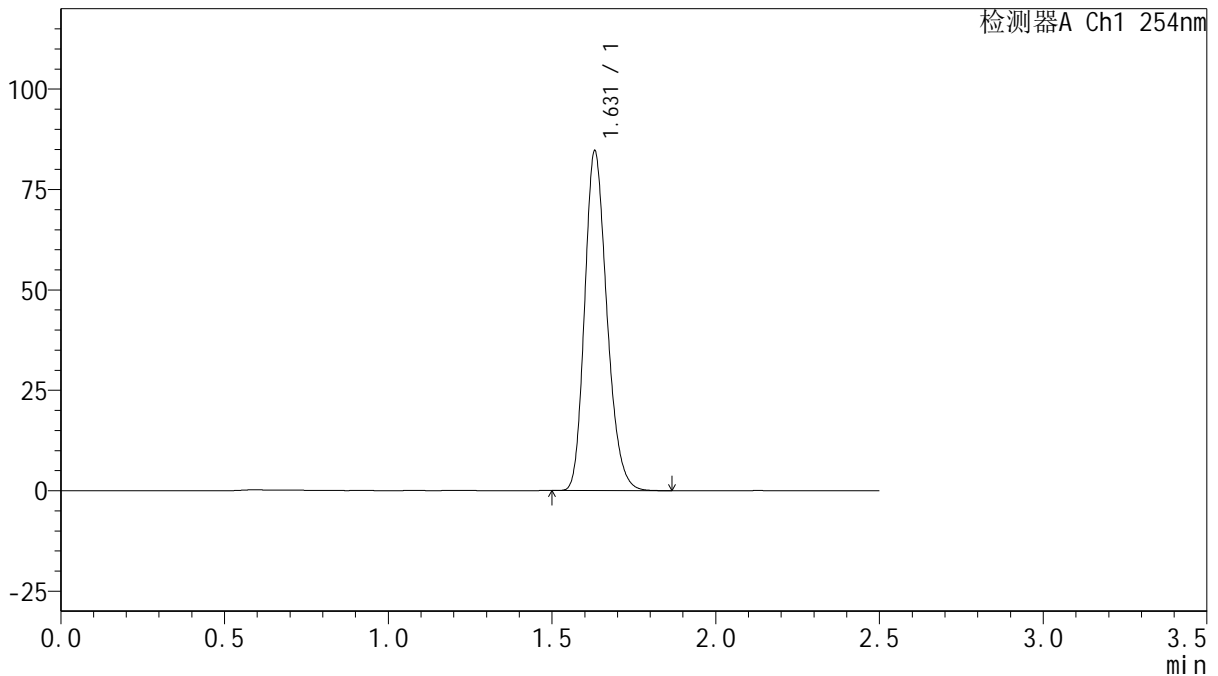
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2563-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 20:11:19      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:09:26      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	1.631	399856	100.000	84597	2776	1.215	--
总计		399856	100.000	84597			

图137 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



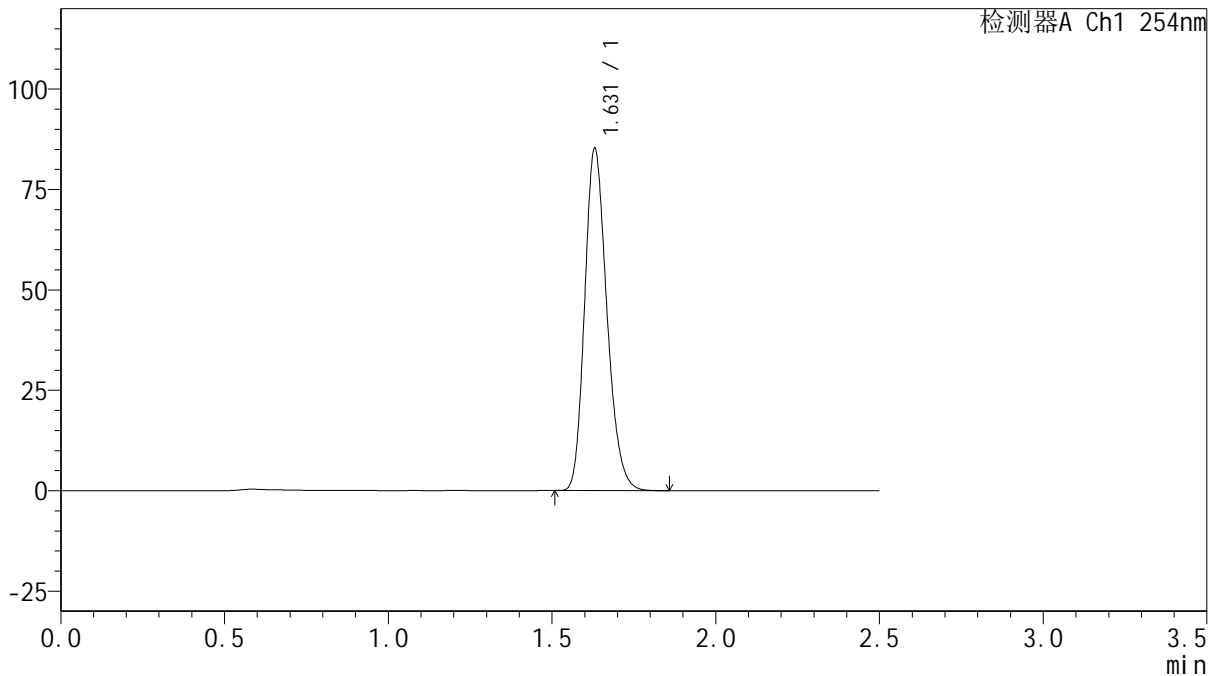
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2564-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 20:14:11      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:09:34      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	1.631	402587	100.000	85250	2779	1.214	--
总计		402587	100.000	85250			

图138 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



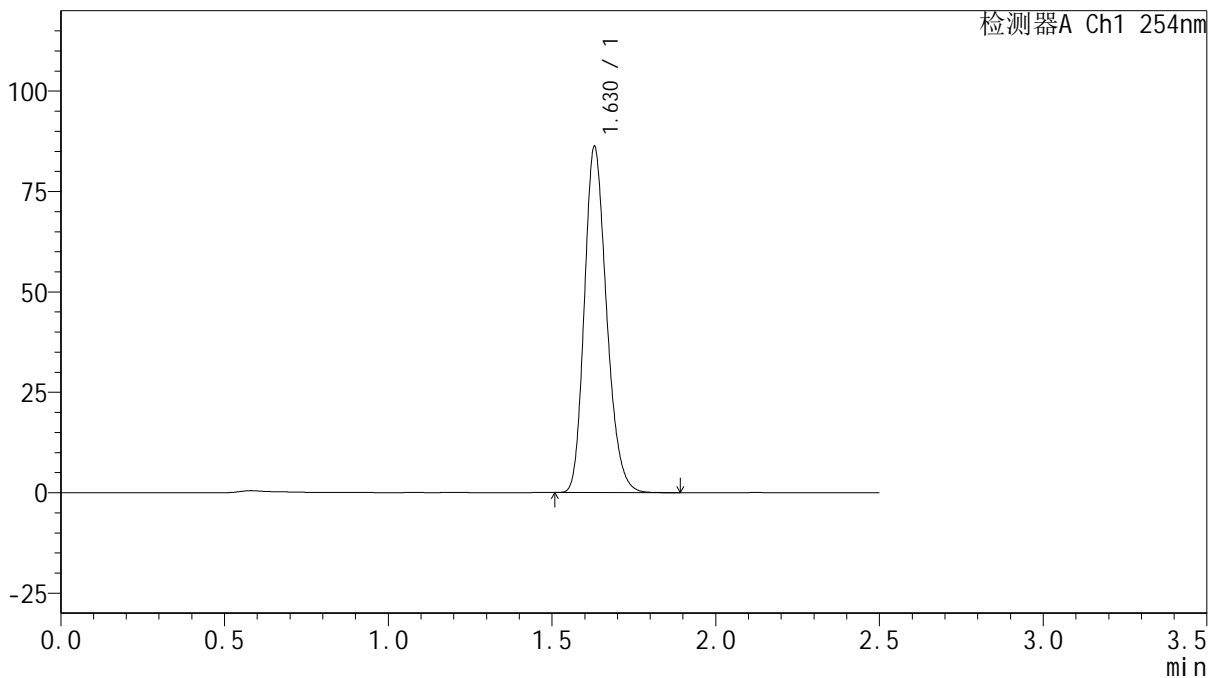
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2565-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 20:17:02      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:09:41      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)
1	1.630	406751	100.000	86156	2776	1.215	--
总计		406751	100.000	86156			

图139 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



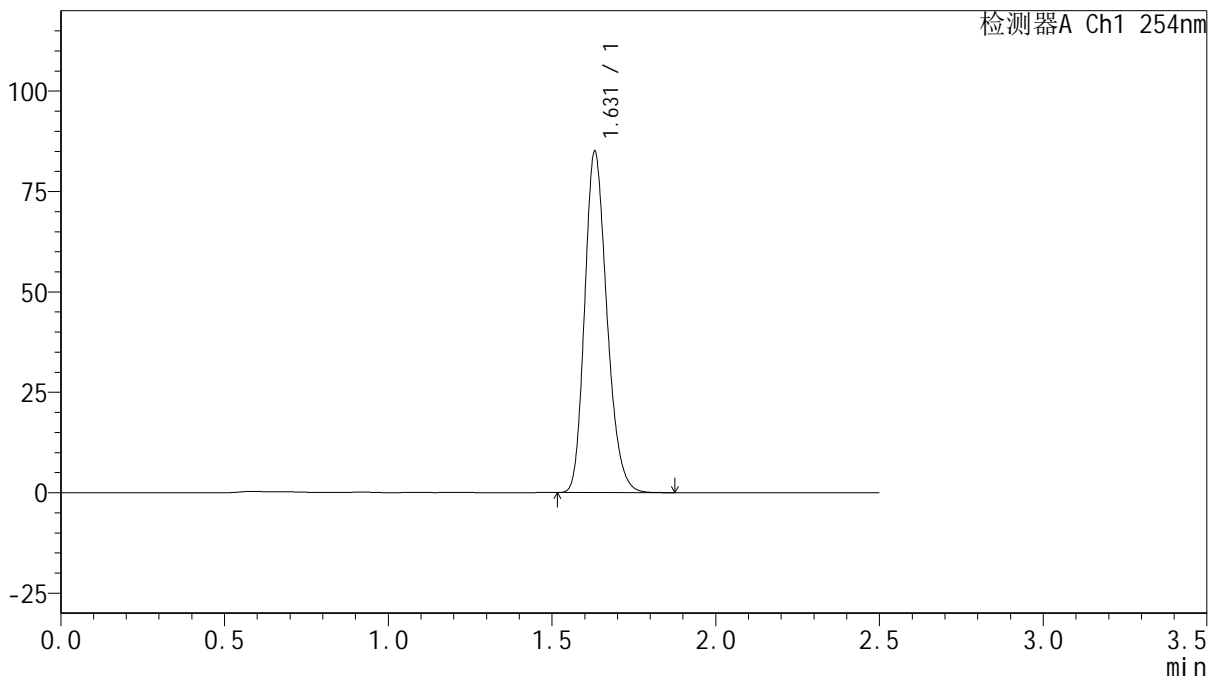
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2566-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-31      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 20:19:54      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:09:49  
 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	1.631	401613	100.000	84975	2777	1.214	--
总计		401613	100.000	84975			

图140 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



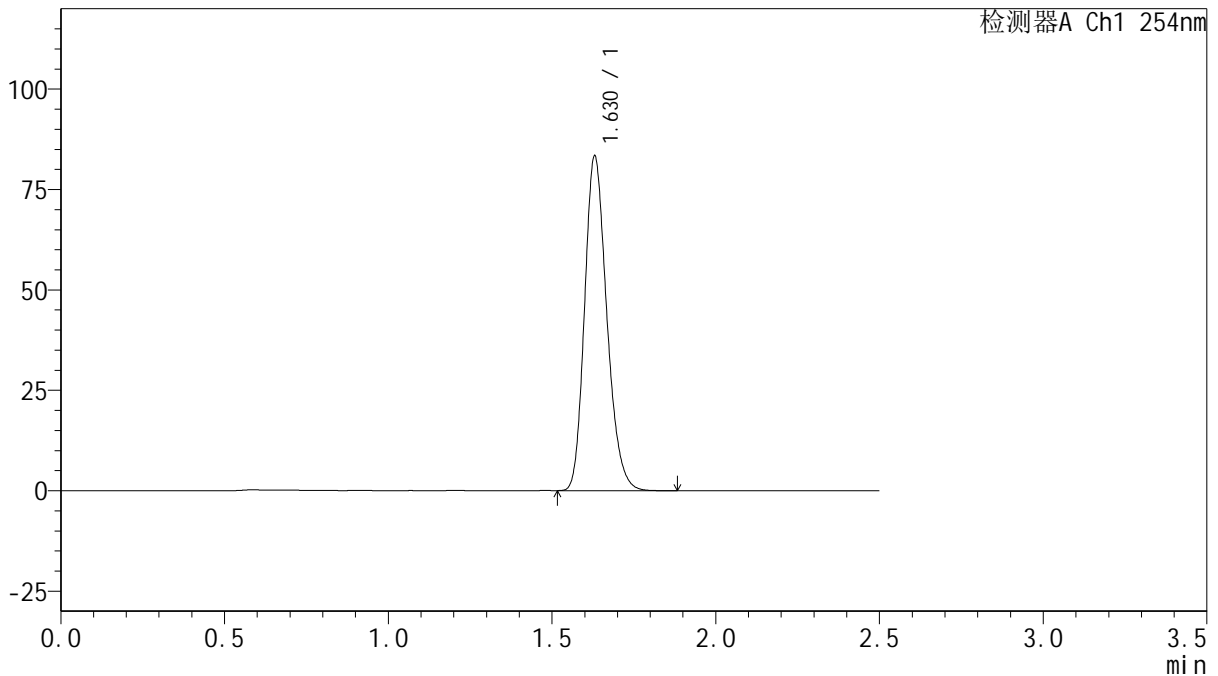
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2567-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 20:22:45      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:09:56      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	393502	100.000	83351	2781	1.214	--
总计		393502	100.000	83351			

图141 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



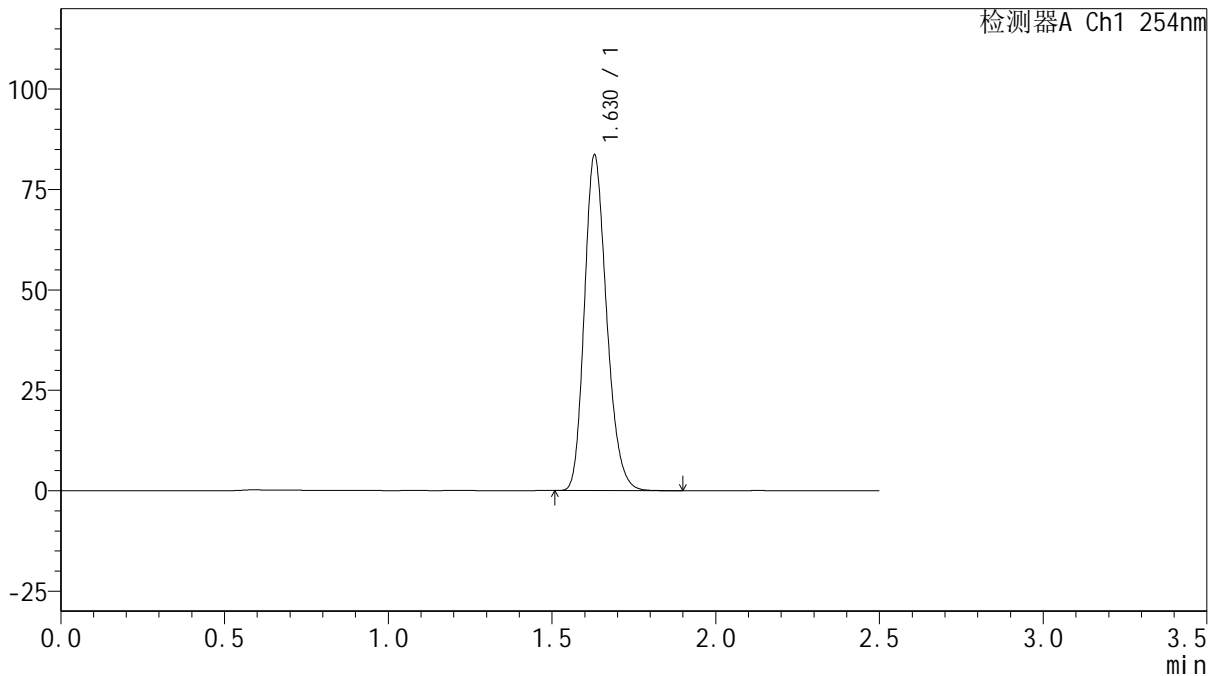
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2568-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 20:25:36      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:10:04      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	394626	100.000	83555	2776	1.214	--
总计		394626	100.000	83555			

图142 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



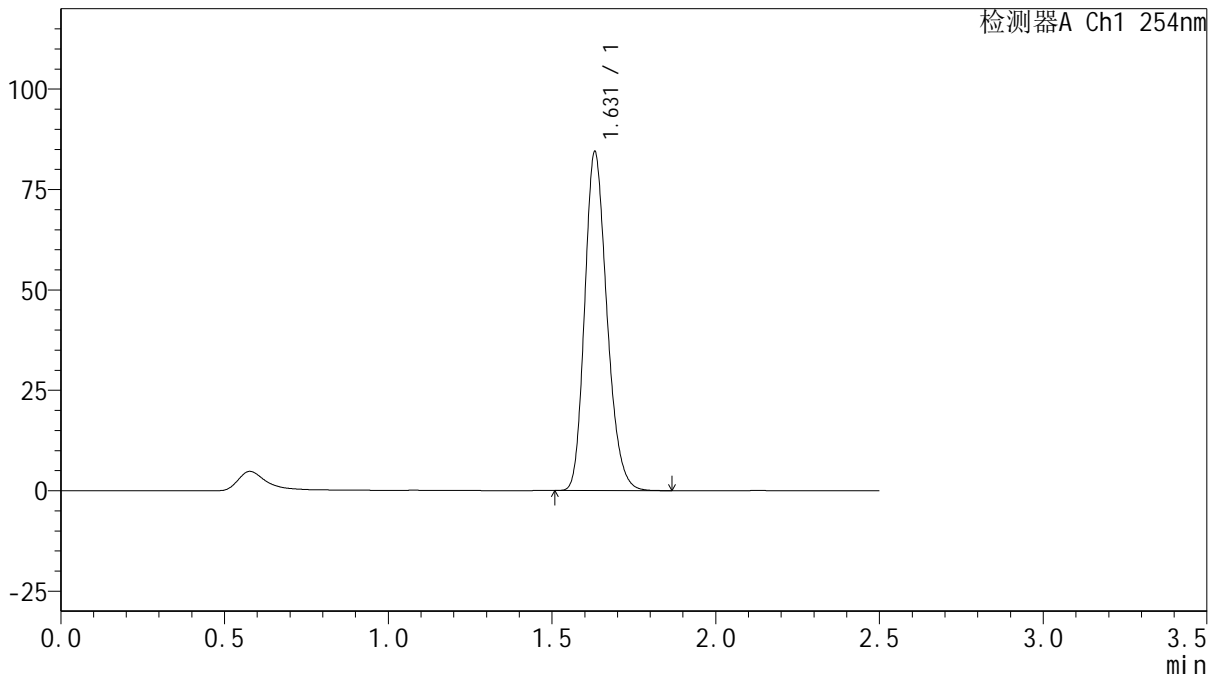
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2569-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 20:28:28      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:10:11      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	1.631	398487	100.000	84366	2782	1.214	--
总计		398487	100.000	84366			

图143 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



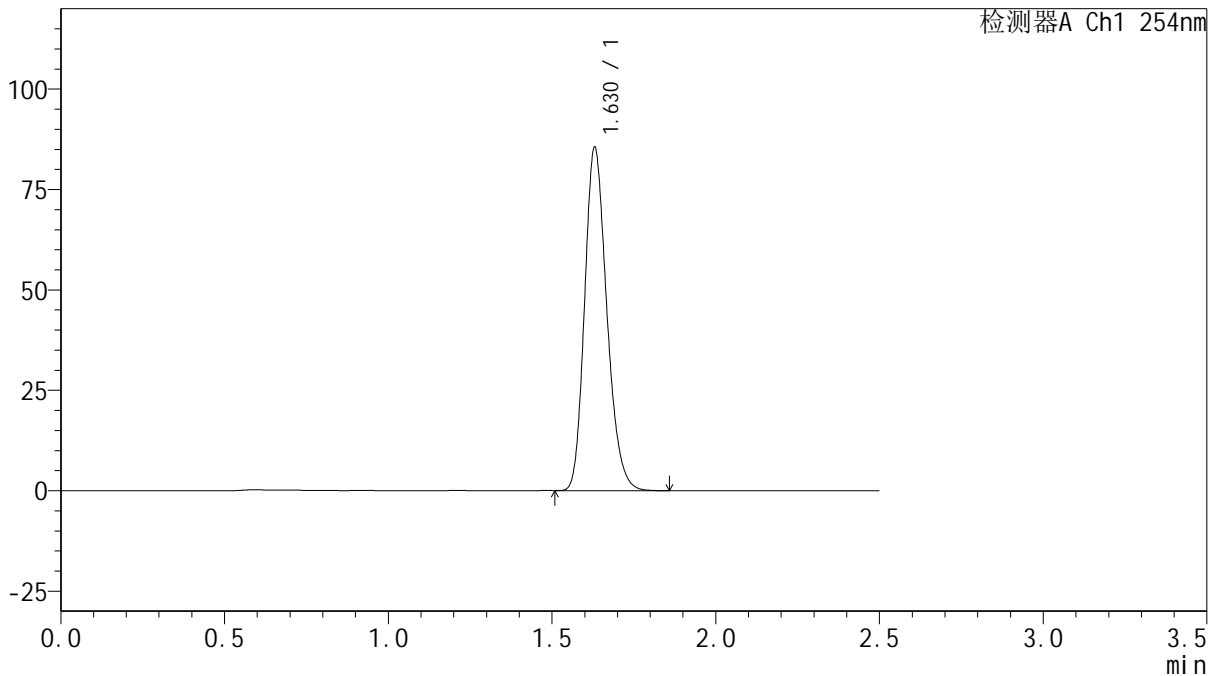
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2570-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 20:31:19      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:10:19      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	403646	100.000	85499	2782	1.214	--
总计		403646	100.000	85499			

图144 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



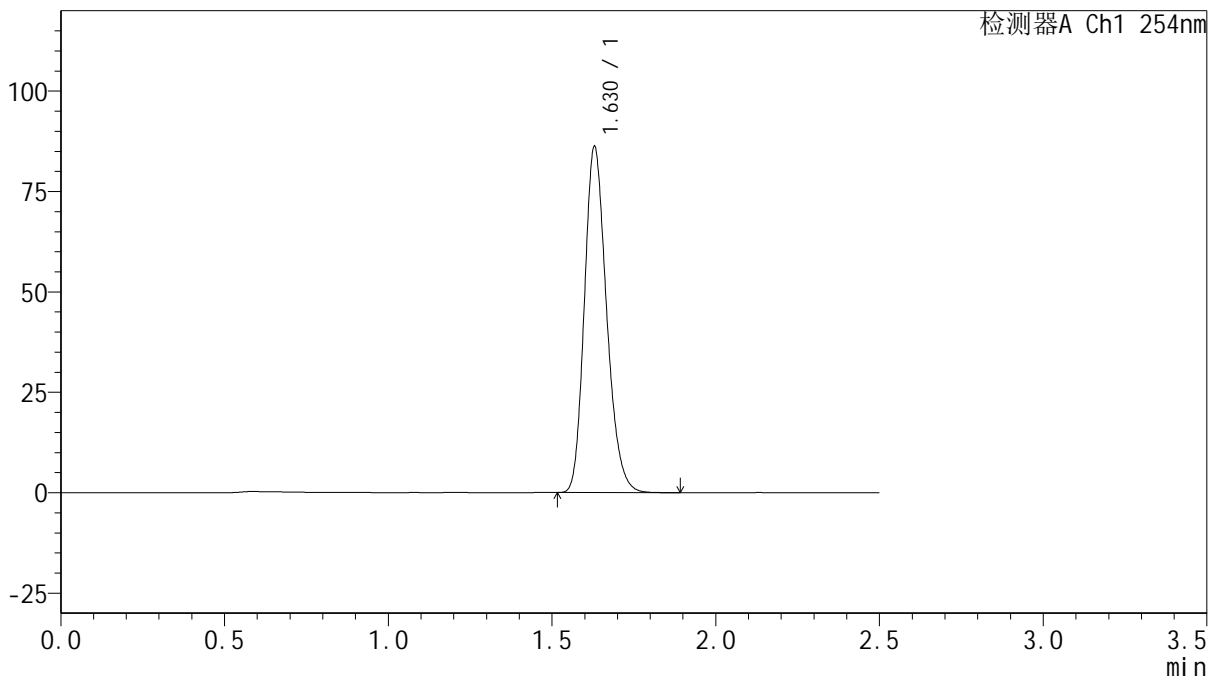
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2571-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-23      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 20:34:10      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:10:26  
 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	406666	100.000	86173	2782	1.214	--
总计		406666	100.000	86173			

图145 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



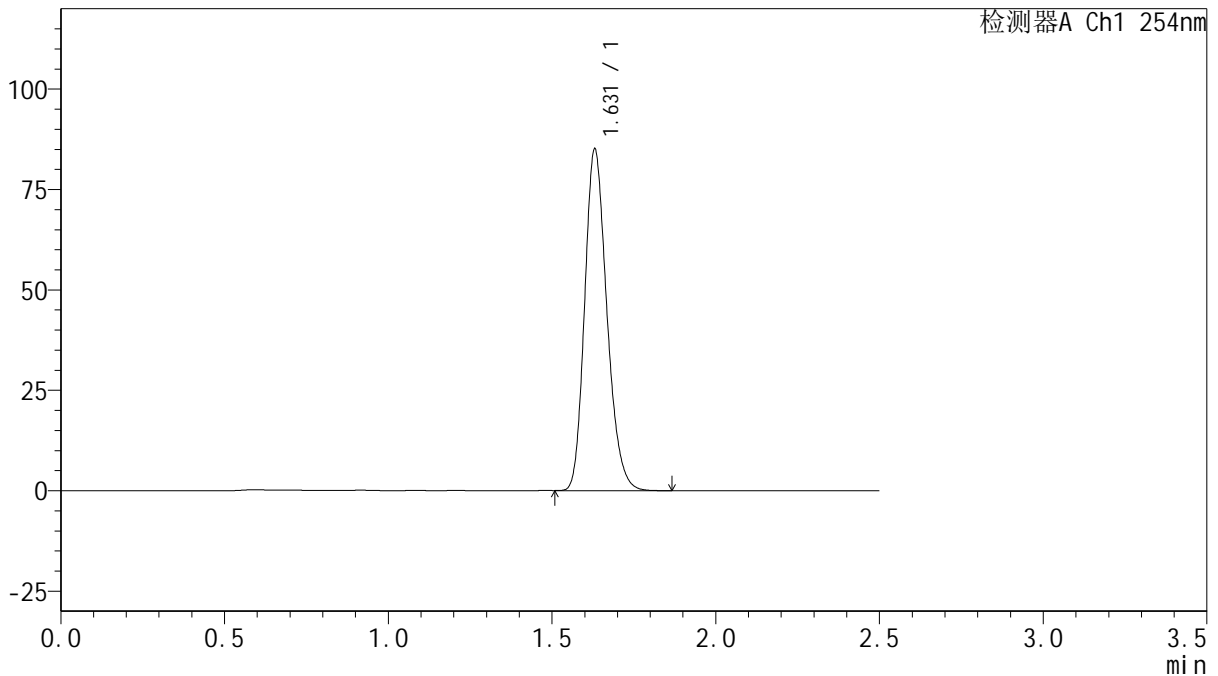
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2572-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-32      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 20:37:02      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:10:33  
 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	1.631	401539	100.000	85054	2781	1.214	--
总计		401539	100.000	85054			

图146 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



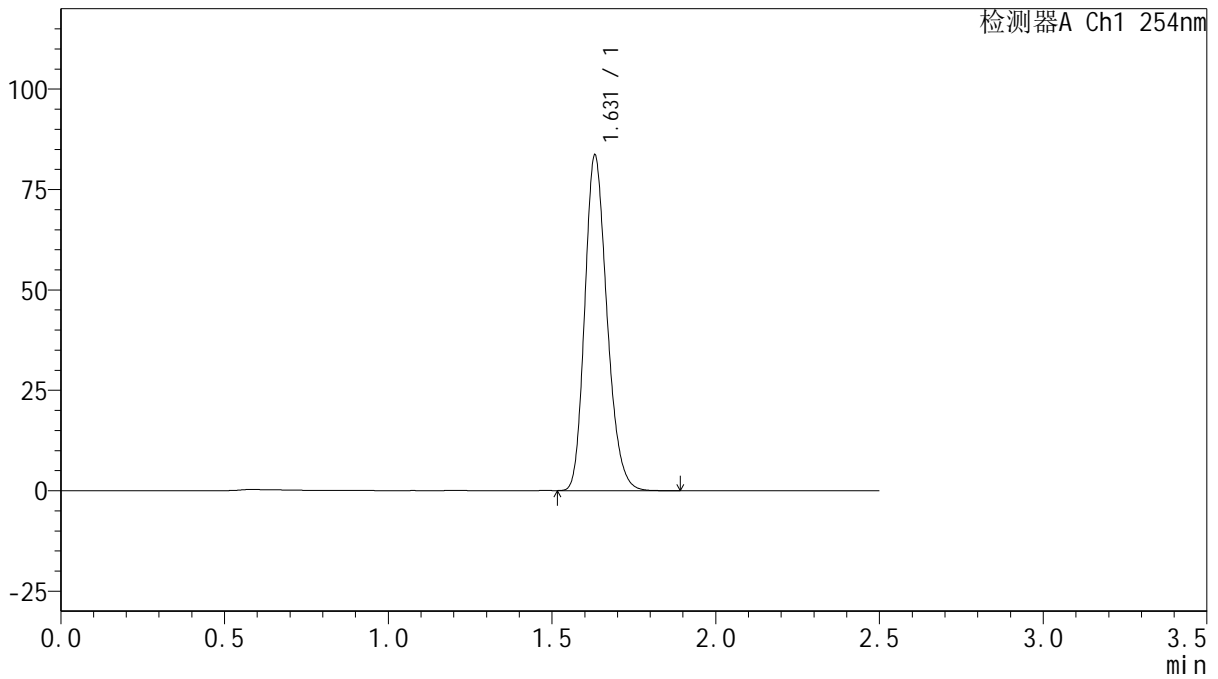
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2573-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 20:39:53      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:10:41      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)
1	1.631	394413	100.000	83538	2784	1.214	--
总计		394413	100.000	83538			

图147 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



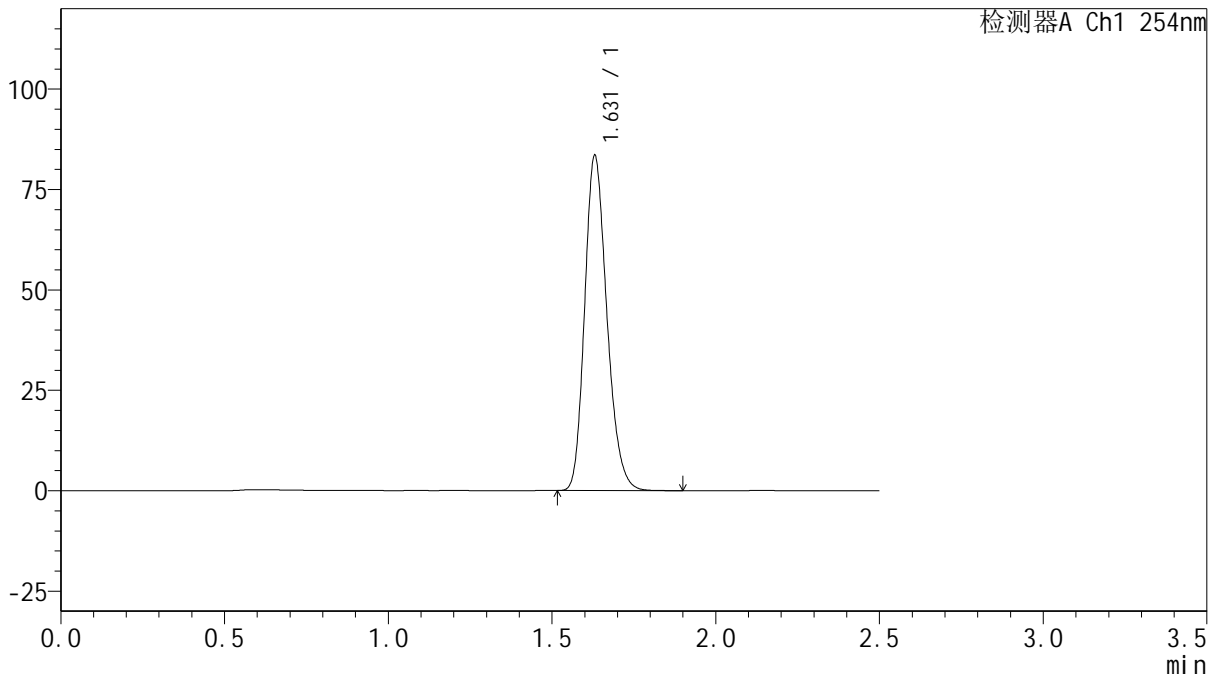
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2574-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-50      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 20:42:44      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:10:48  
 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	1.631	393961	100.000	83442	2783	1.213	--
总计		393961	100.000	83442			

图148 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



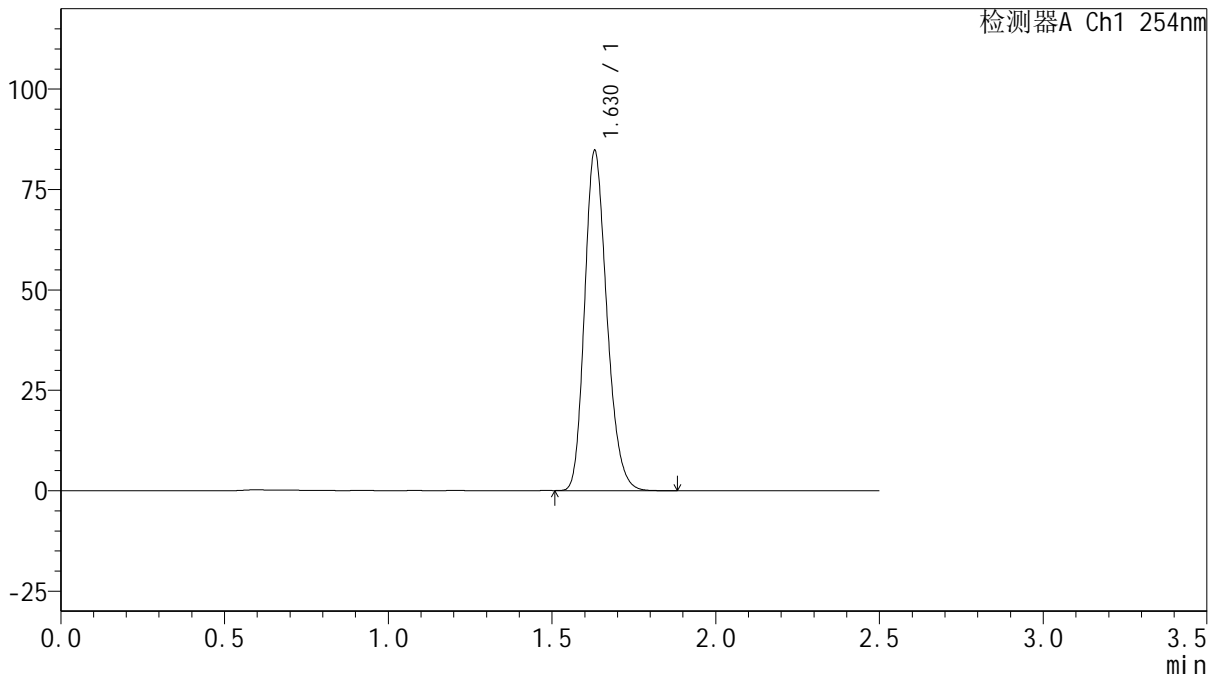
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2575-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-6      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 20:45:35      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:10:56  
 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	399746	100.000	84689	2782	1.214	--
总计		399746	100.000	84689			

图149 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



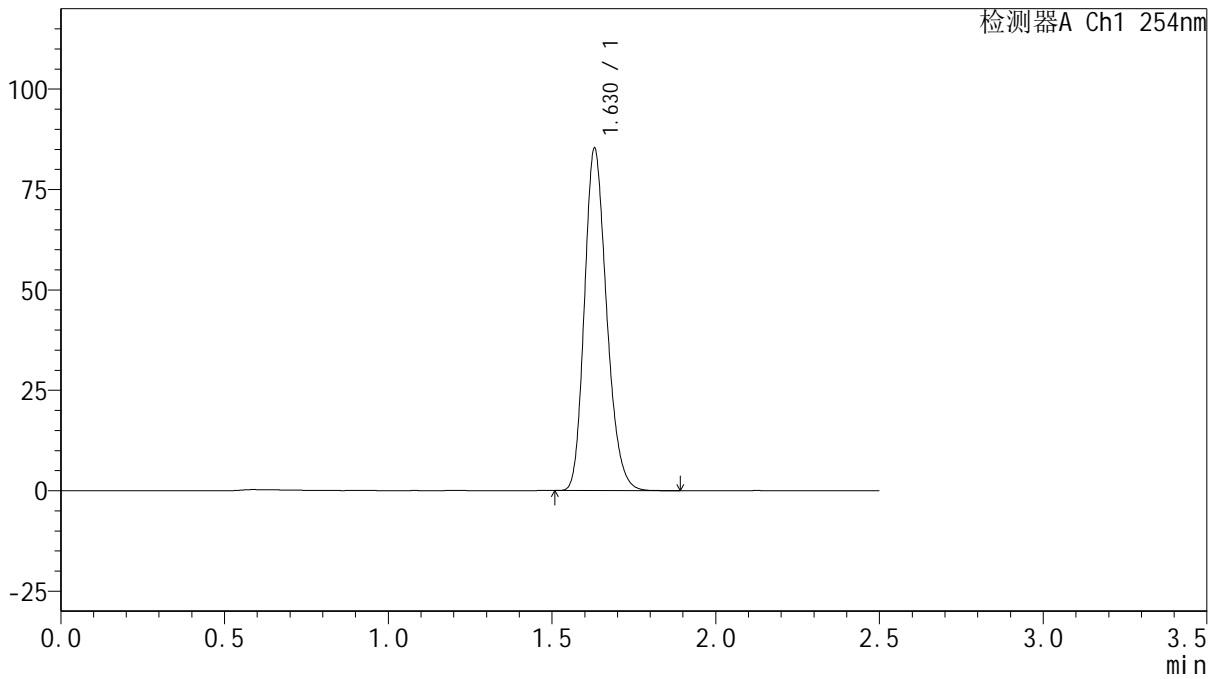
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2576-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 20:48:27      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:11:04  
 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	402230	100.000	85238	2781	1.213	--
总计		402230	100.000	85238			

图150 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



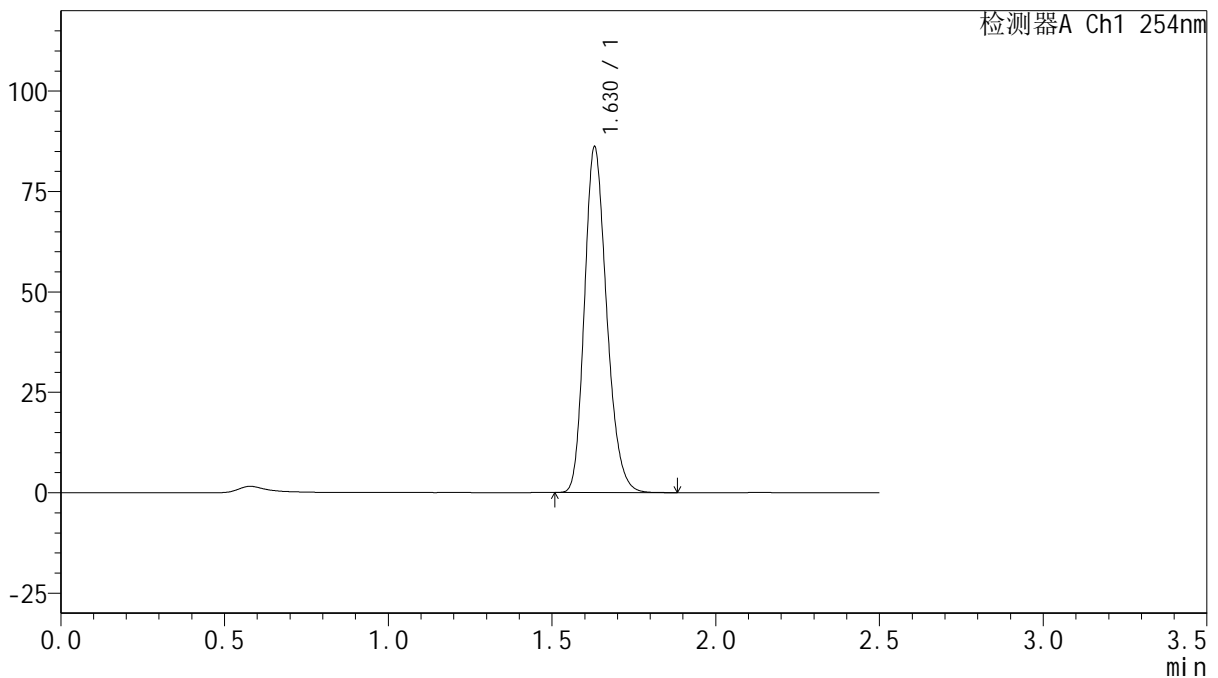
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2577-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 20:51:17      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:11:11      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	406119	100.000	86073	2784	1.213	--
总计		406119	100.000	86073			

图151 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



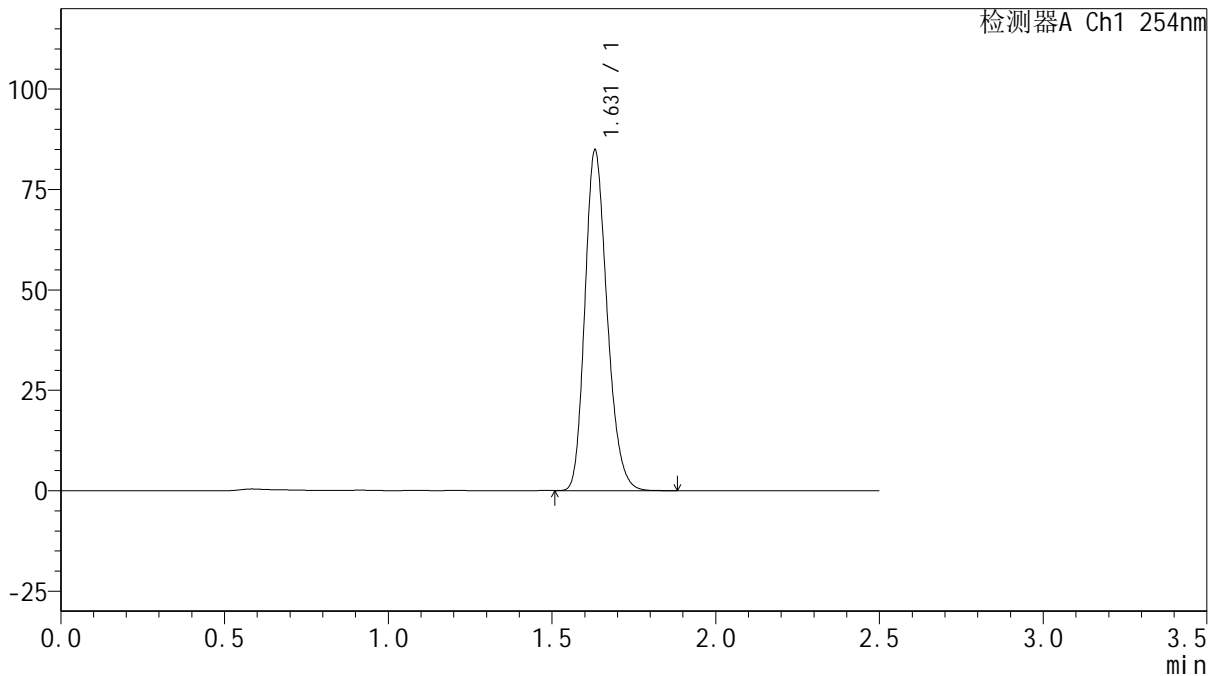
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2578-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 20:54:09      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:11:19      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	1.631	400436	100.000	84769	2782	1.215	--
总计		400436	100.000	84769			

图152 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



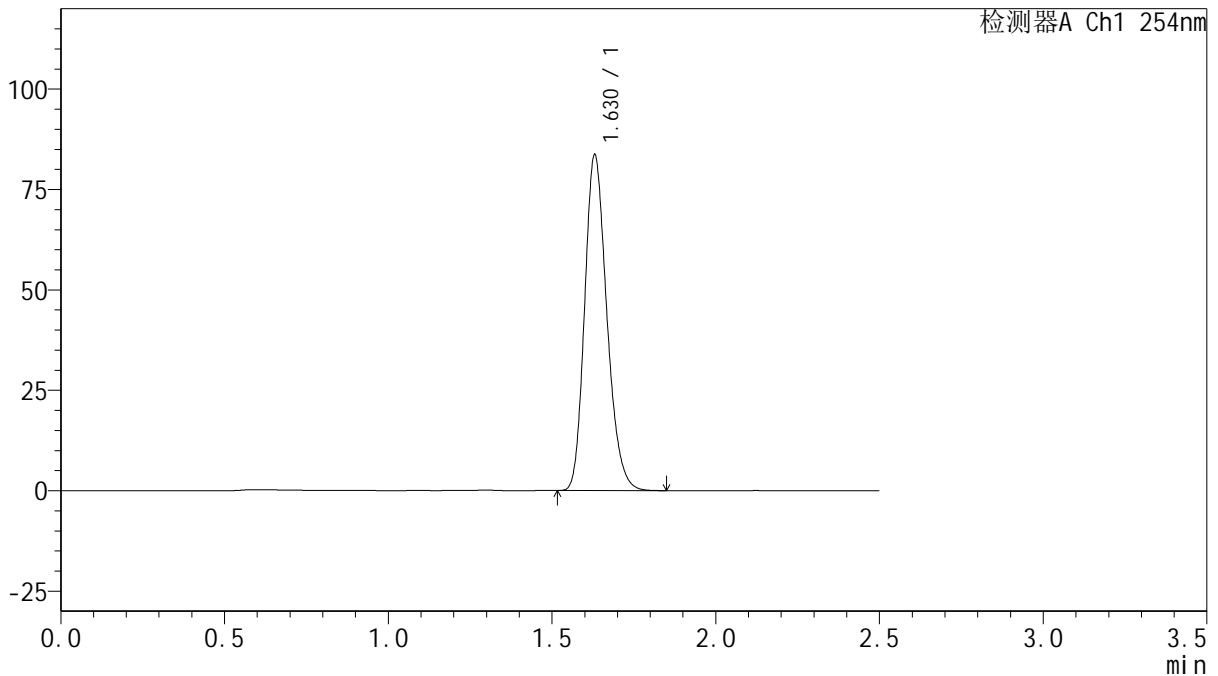
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2579-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 20:56:59      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:11:26      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	394565	100.000	83632	2783	1.215	--
总计		394565	100.000	83632			

图153 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



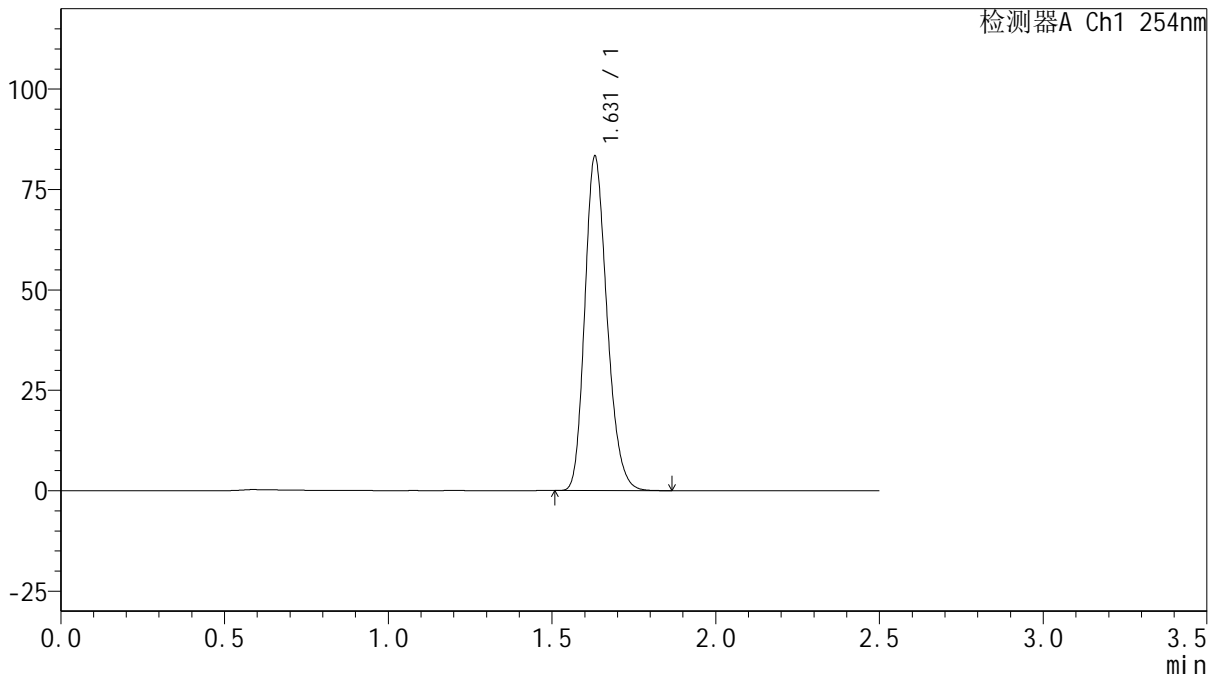
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2580-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 20:59:50      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:11:34      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	1.631	392719	100.000	83228	2783	1.214	--
总计		392719	100.000	83228			

图154 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



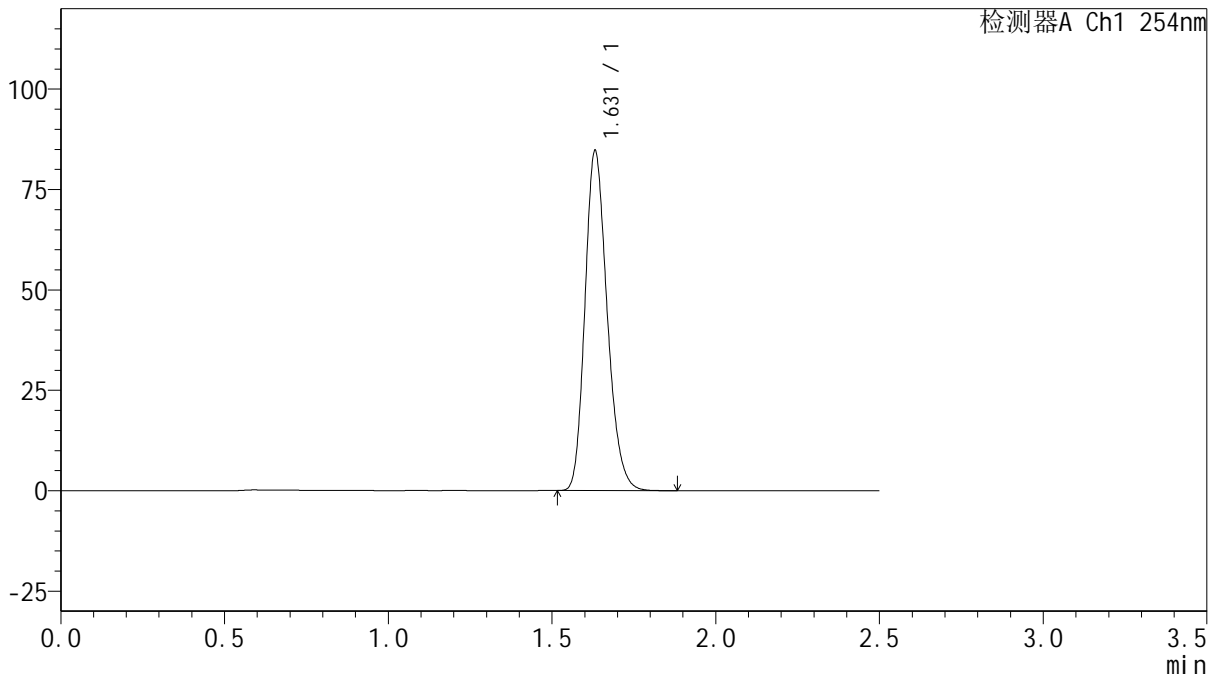
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2581-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 21:02:42      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:11:41      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)
1	1.631	399420	100.000	84552	2786	1.215	--
总计		399420	100.000	84552			

图155 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



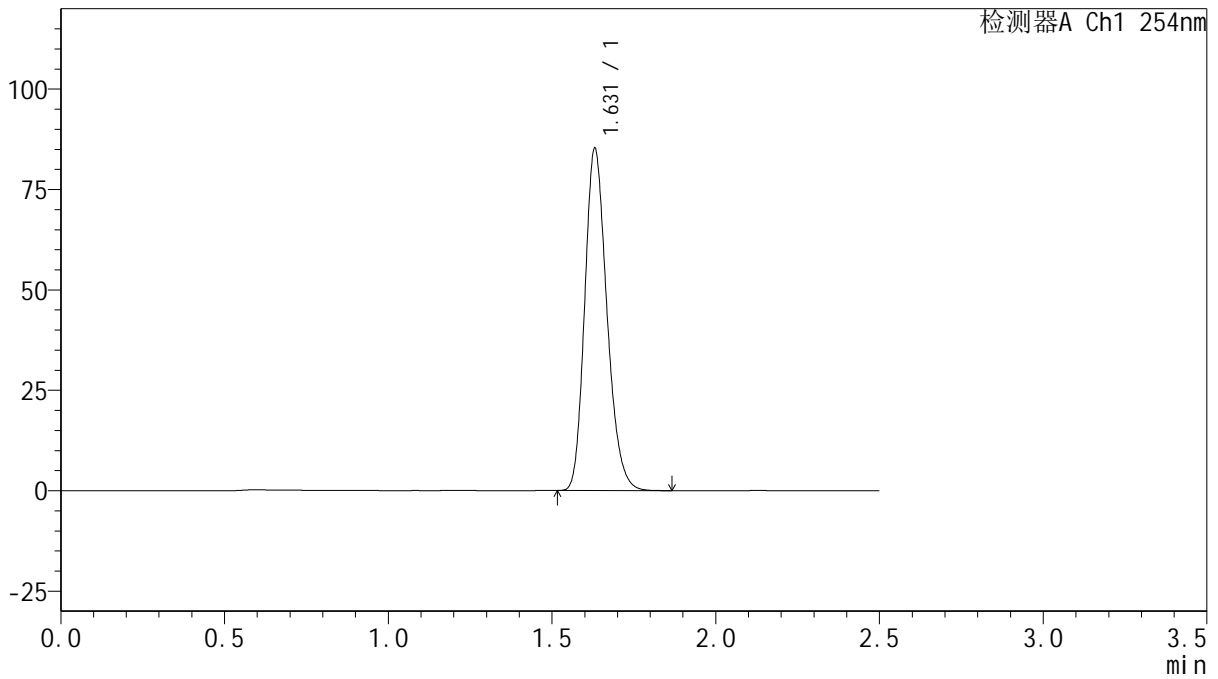
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2582-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 21:05:33      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:11:49      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	1.631	401901	100.000	85198	2786	1.214	--
总计		401901	100.000	85198			

图156 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



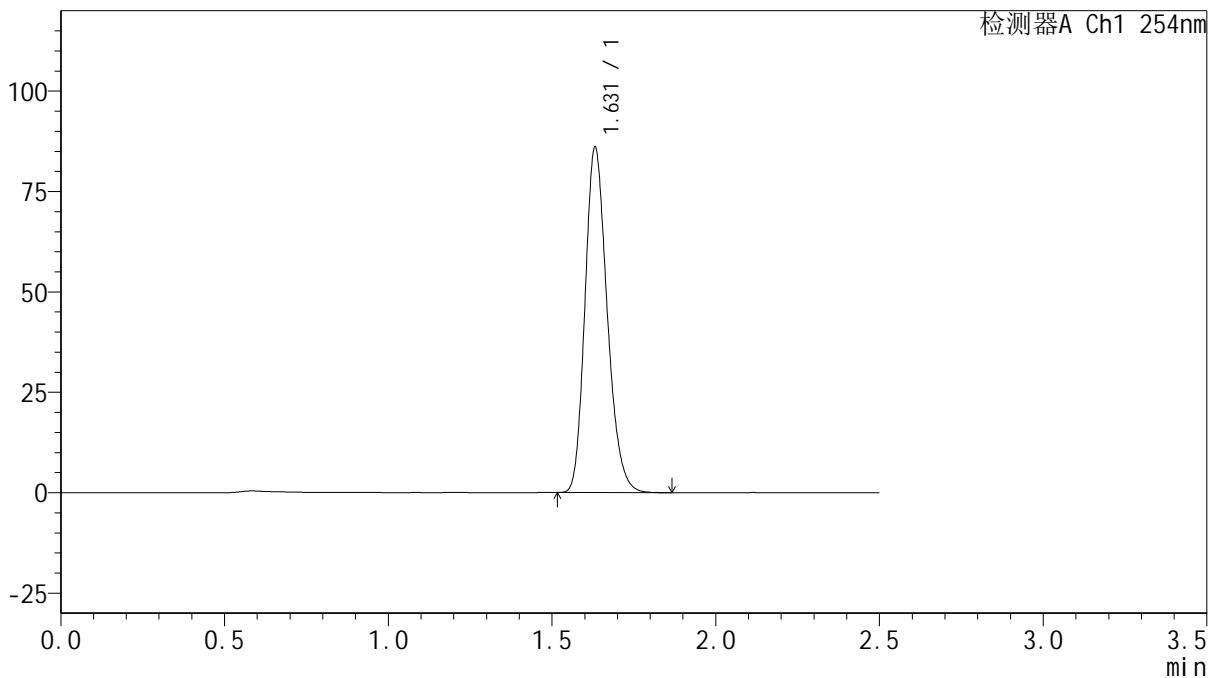
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2583-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 21:08:24      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:11:57      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	1.631	405707	100.000	85938	2790	1.214	--
总计		405707	100.000	85938			



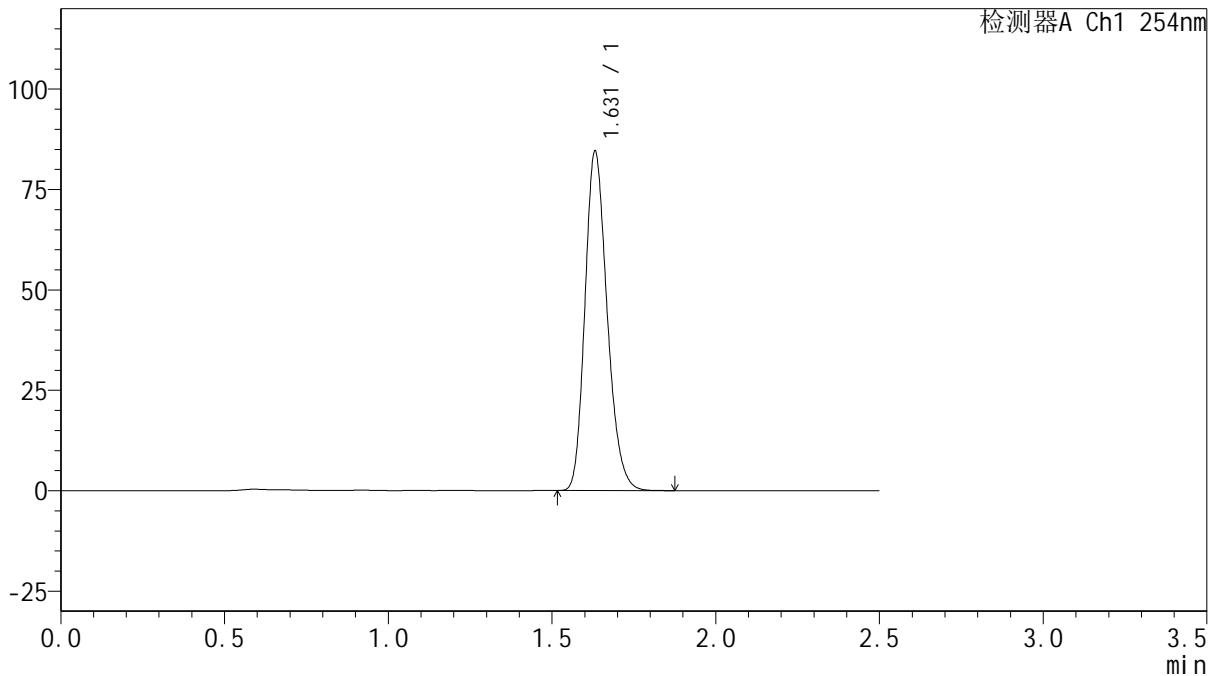
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2584-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 21:11:16      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:12:05      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	1.631	398451	100.000	84440	2790	1.214	--
总计		398451	100.000	84440			

图158 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



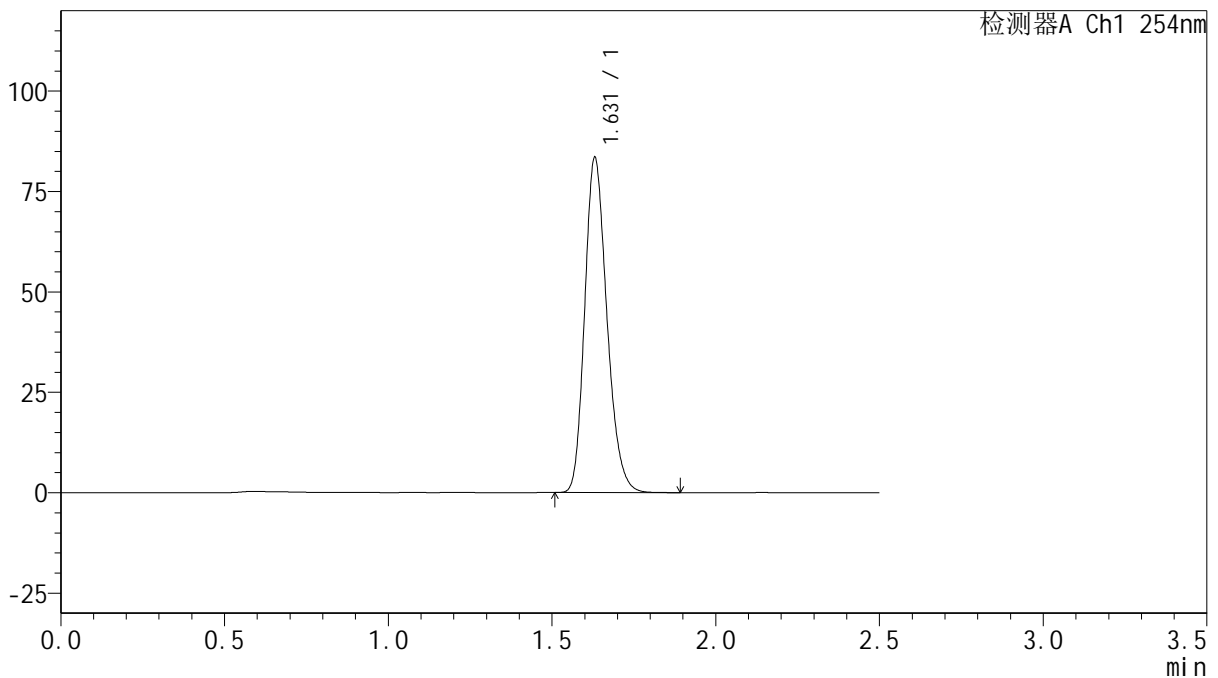
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2585-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 21:14:08      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:12:12      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	1.631	393679	100.000	83416	2785	1.215	--
总计		393679	100.000	83416			

图159 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



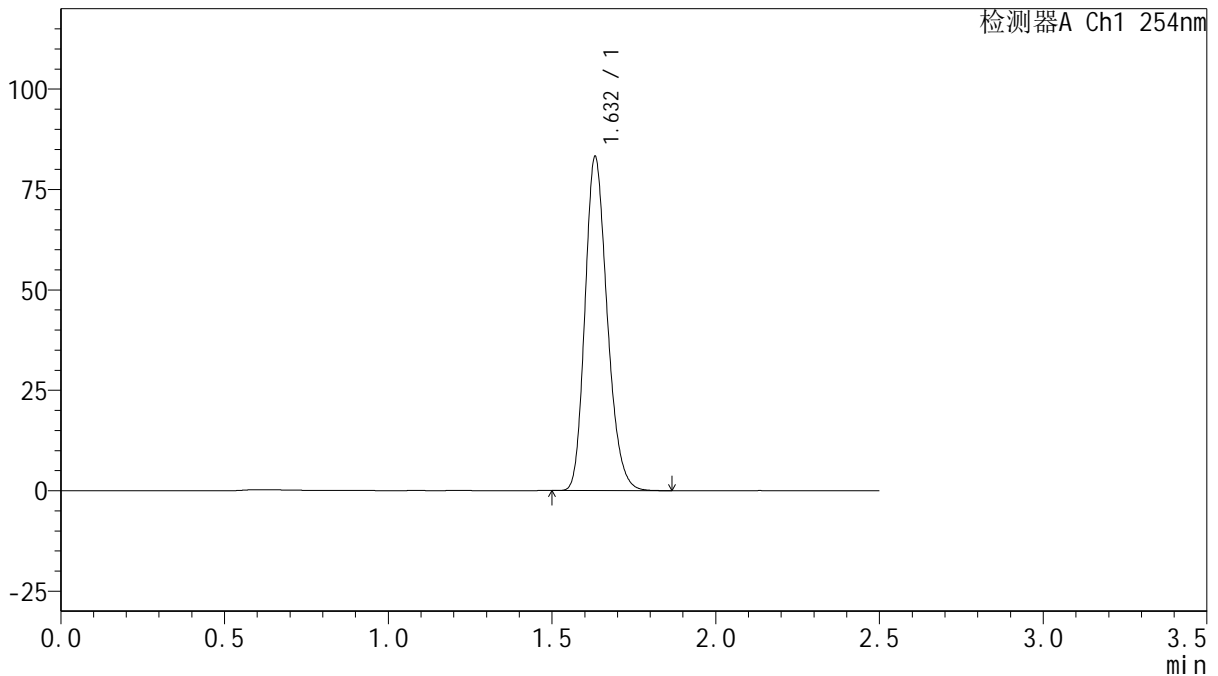
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2586-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-52      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 21:17:00      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:12:20  
 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	1.632	392541	100.000	83081	2786	1.214	--
总计		392541	100.000	83081			

图160 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



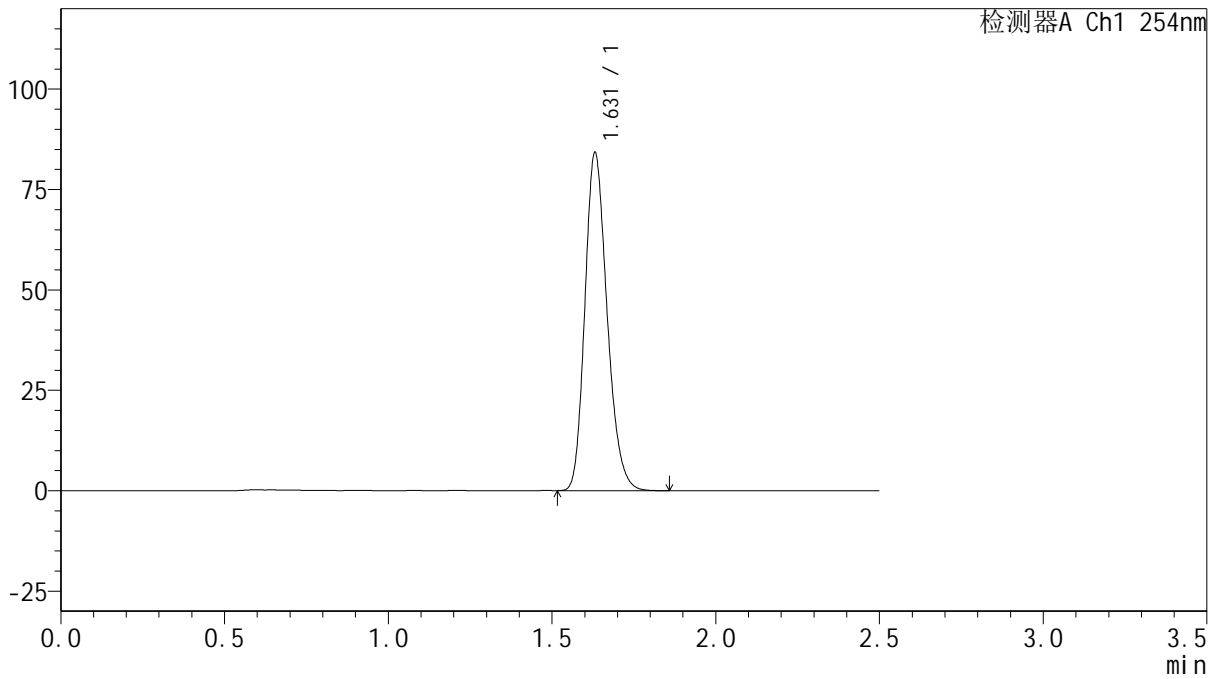
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2587-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 21:19:53      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:12:27      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	1.631	396980	100.000	84129	2784	1.214	--
总计		396980	100.000	84129			

图161 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-  
 极限转速-片1  
 供试品溶液-1



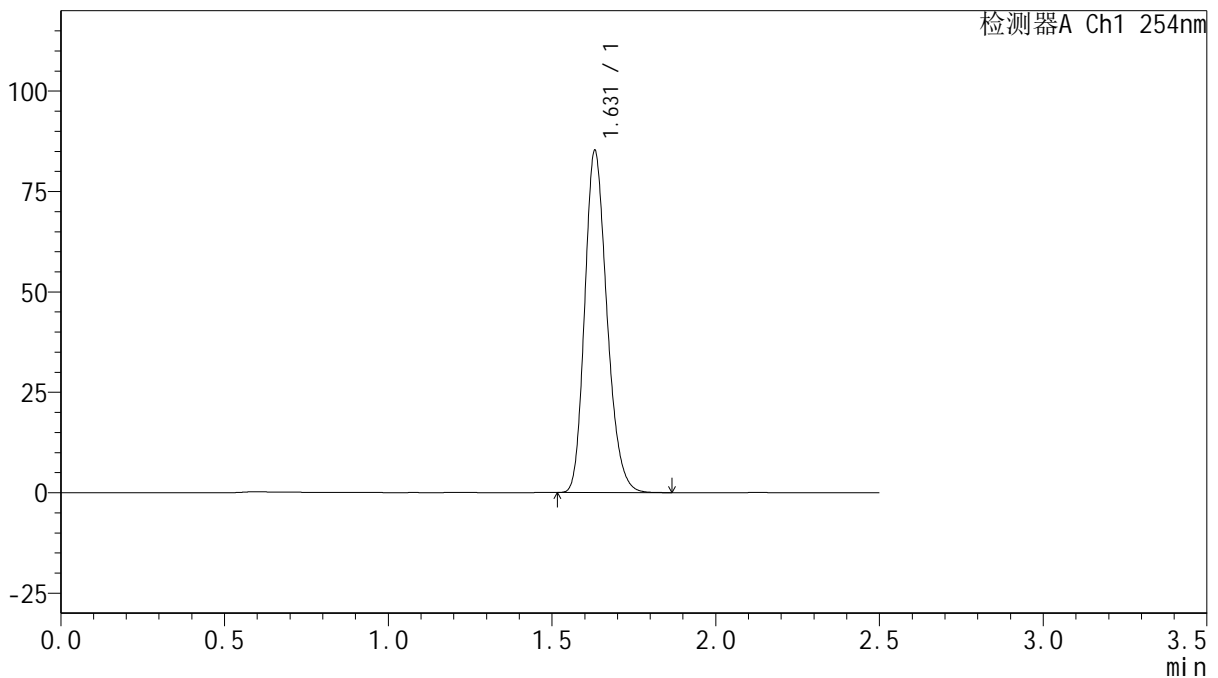
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2588-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-17      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 21:22:45      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:12:35  
 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	1.631	401904	100.000	85165	2786	1.214	--
总计		401904	100.000	85165			



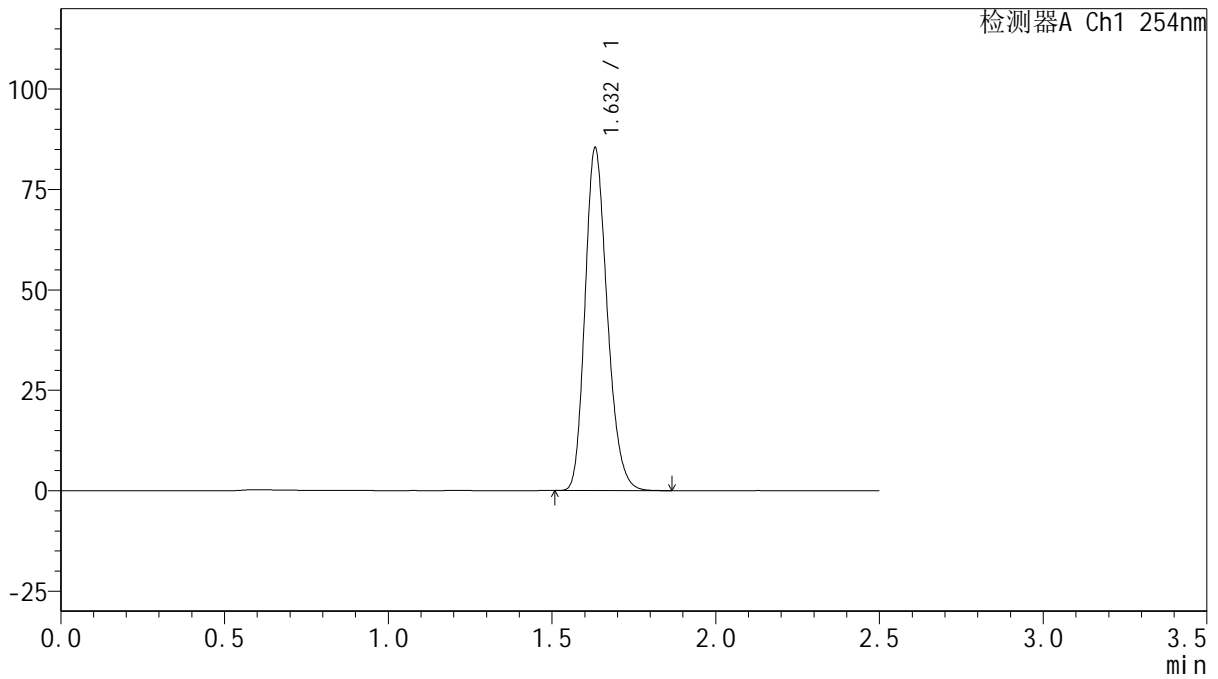
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2589-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 21:25:37      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:12:42      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	1.632	402808	100.000	85242	2787	1.214	--
总计		402808	100.000	85242			



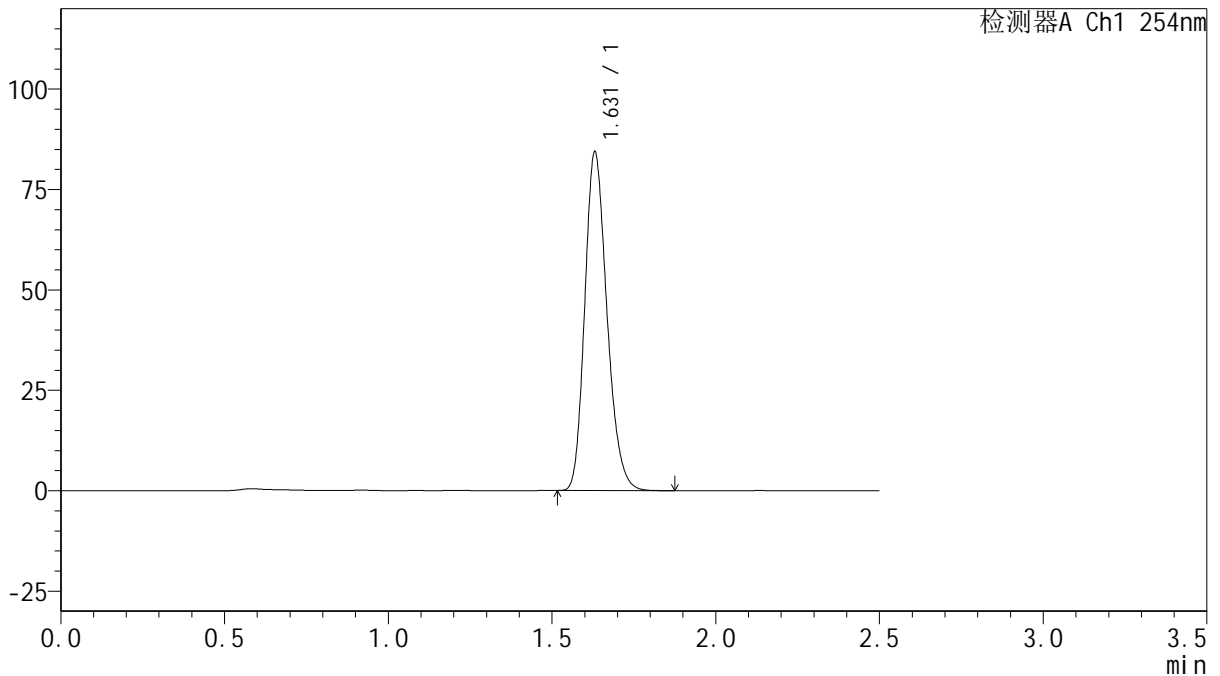
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2590-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 21:28:29      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:12:50      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	1.631	397725	100.000	84322	2788	1.214	--
总计		397725	100.000	84322			



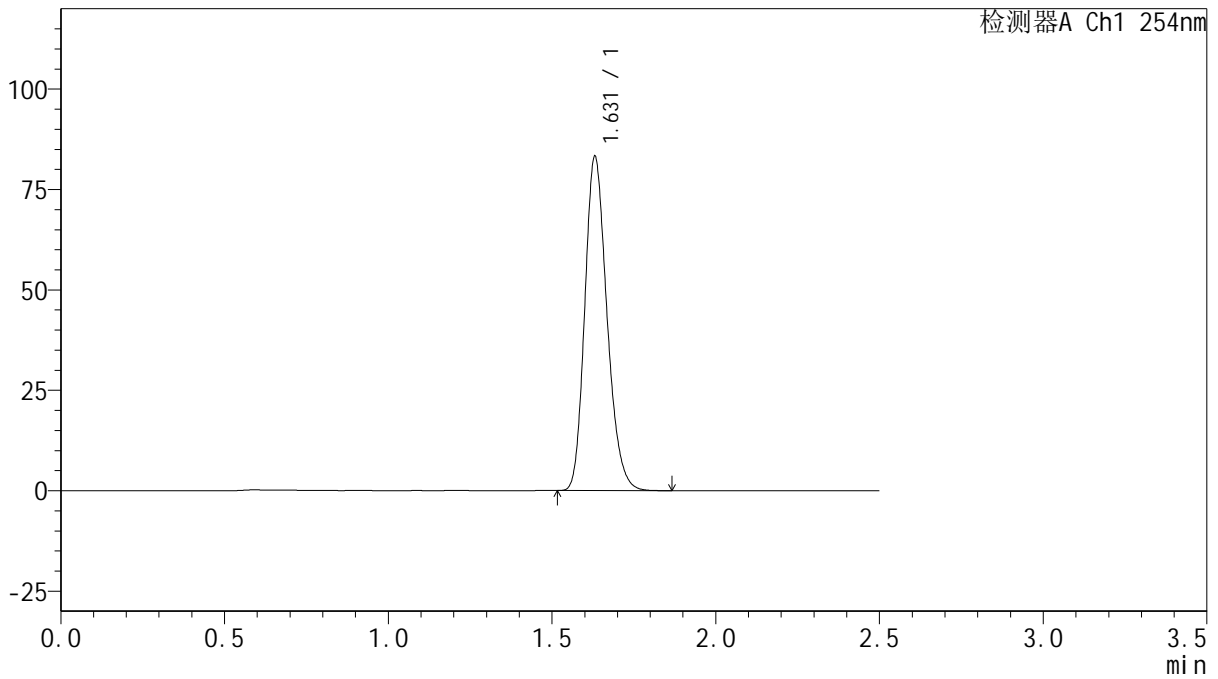
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2591-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 21:31:22      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:12:57      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

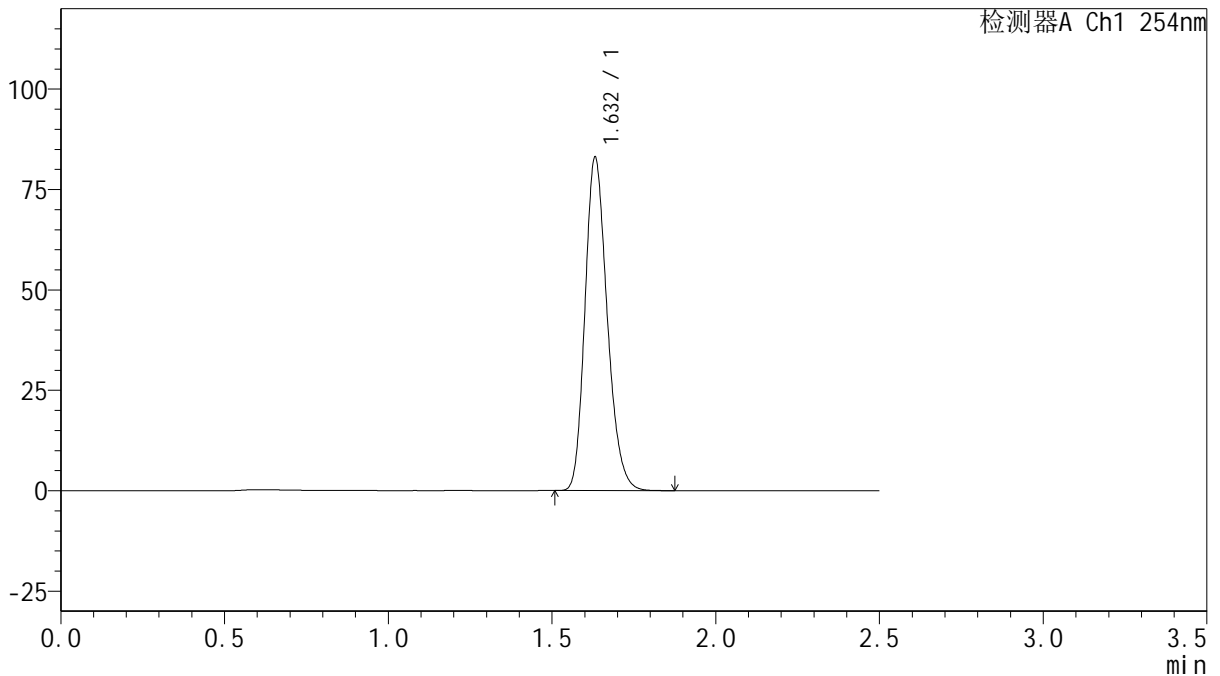
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	392674	100.000	83197	2784	1.214	--
总计		392674	100.000	83197			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2592-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 21:34:13      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:13:05      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	1.632	391906	100.000	82939	2784	1.214	--
总计		391906	100.000	82939			



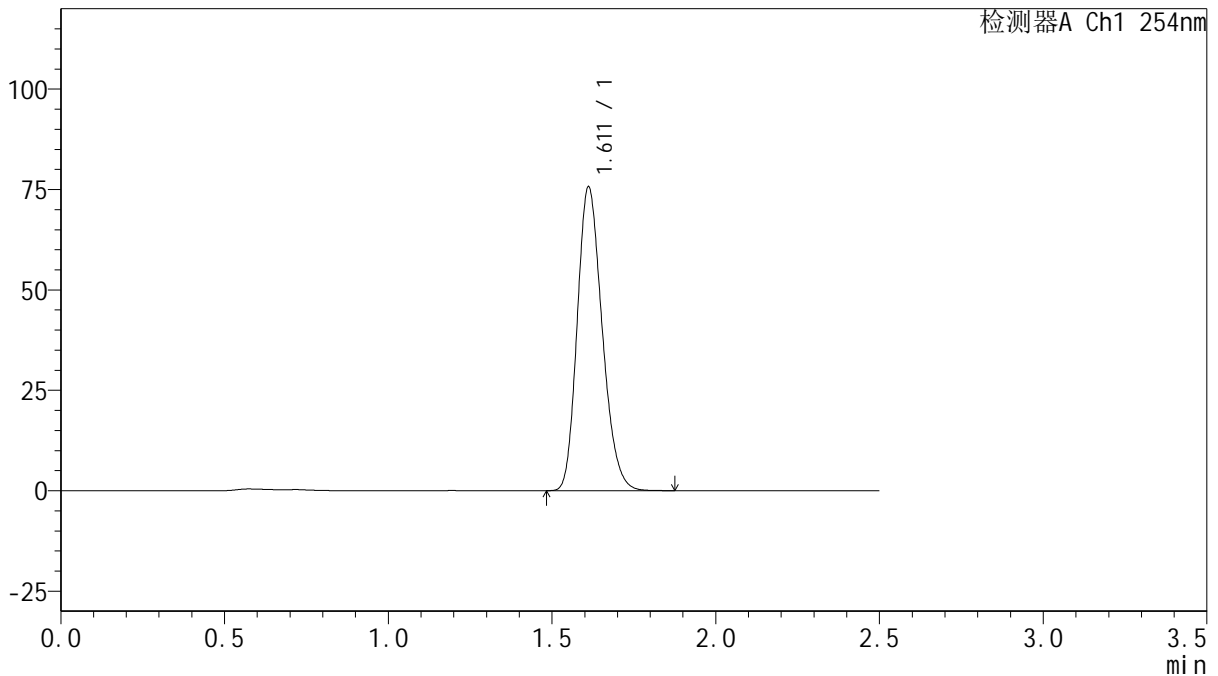
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2593-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 21:37:05      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:13:12      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	1.611	401299	100.000	75546	2131	1.213	--
总计		401299	100.000	75546			

图167 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



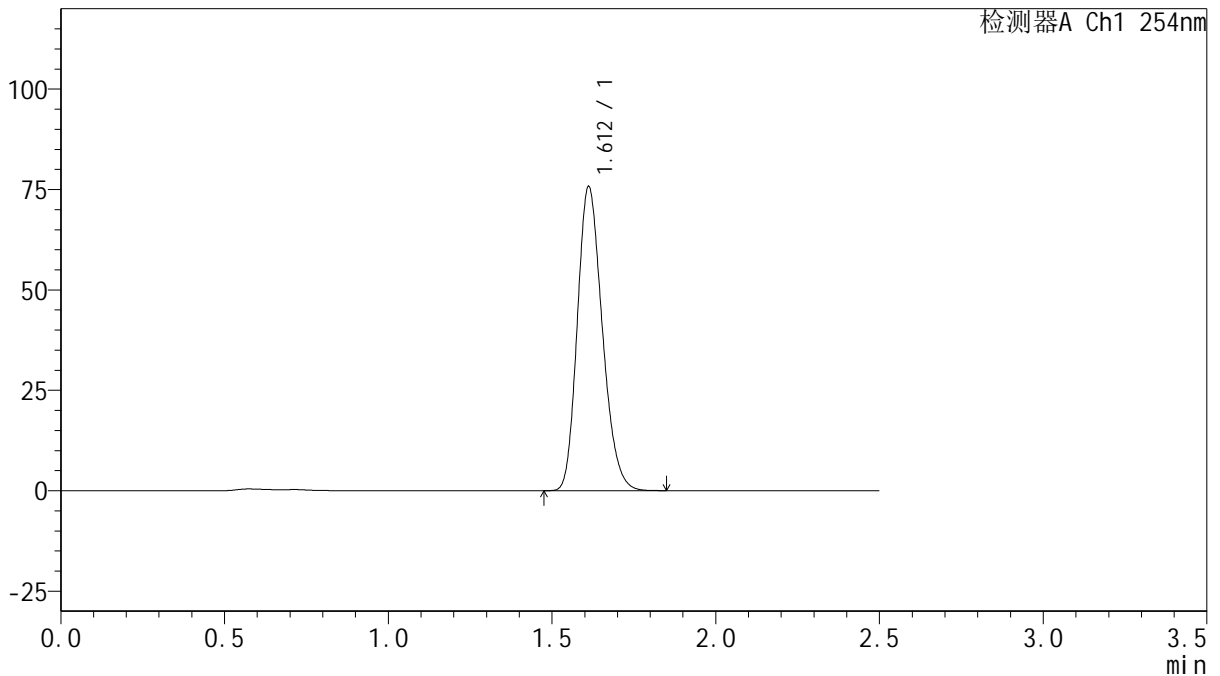
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2594-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 21:39:58      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:13:19      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	1.612	401570	100.000	75645	2131	1.212	--
总计		401570	100.000	75645			

图168 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



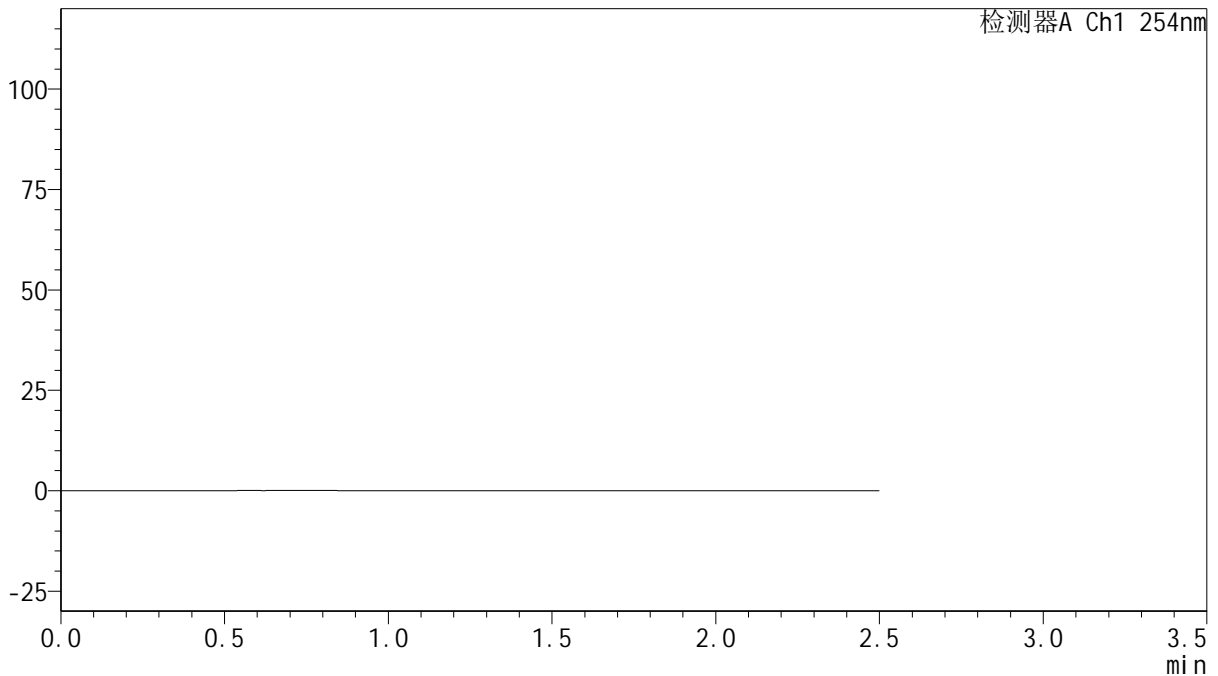
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2595-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-9      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 21:42:52      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:13:28  
 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-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 溶剂



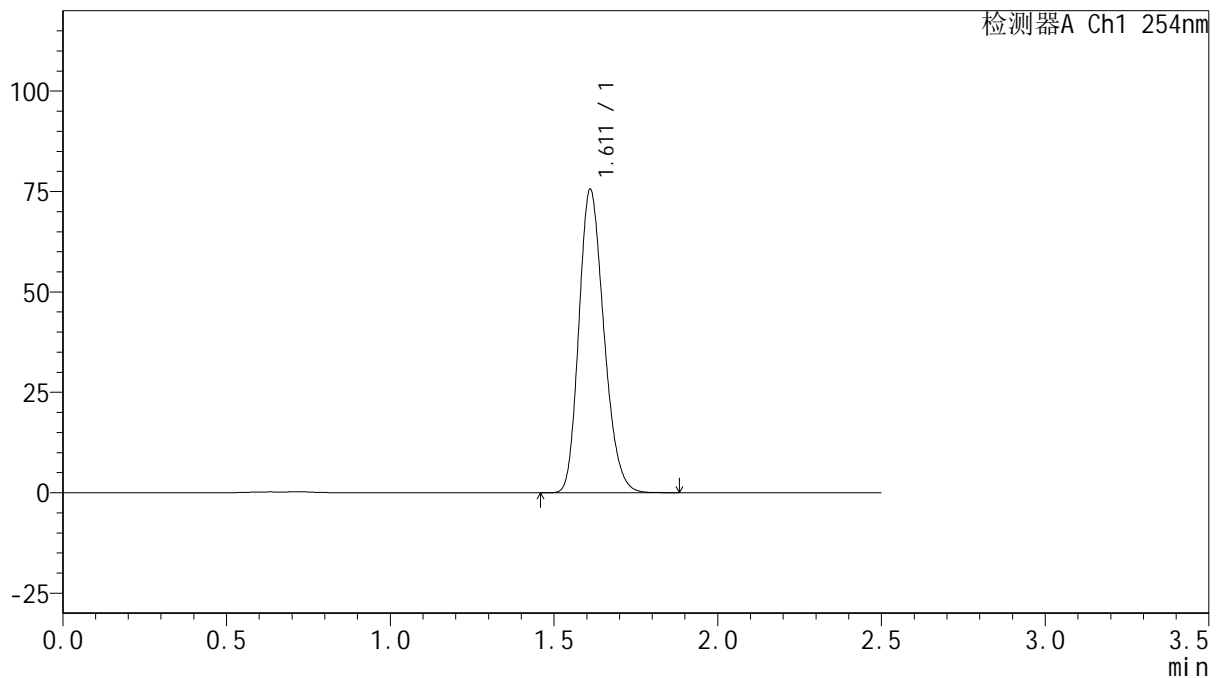
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2596-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 21:45:46      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:13:35  
 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	1.611	401085	100.000	75303	2127	1.212	--
总计		401085	100.000	75303			

图170 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



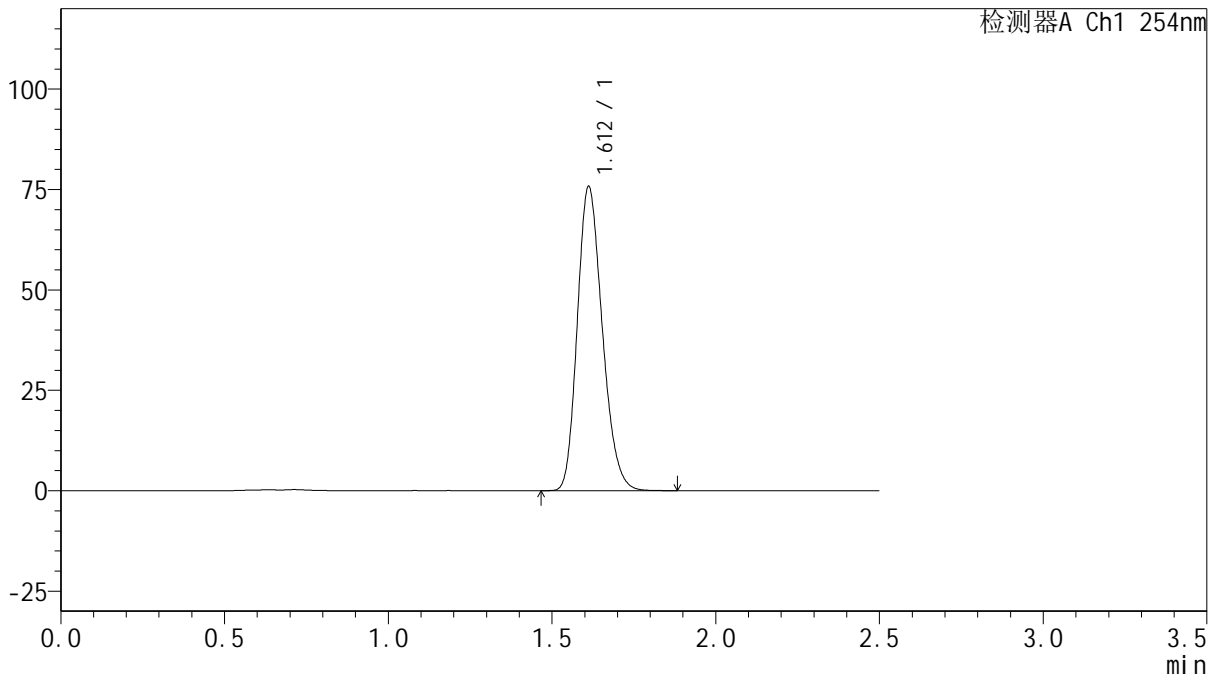
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2597-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 21:48:39      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:13:43  
 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	1.612	401506	100.000	75659	2135	1.211	--
总计		401506	100.000	75659			

图171 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



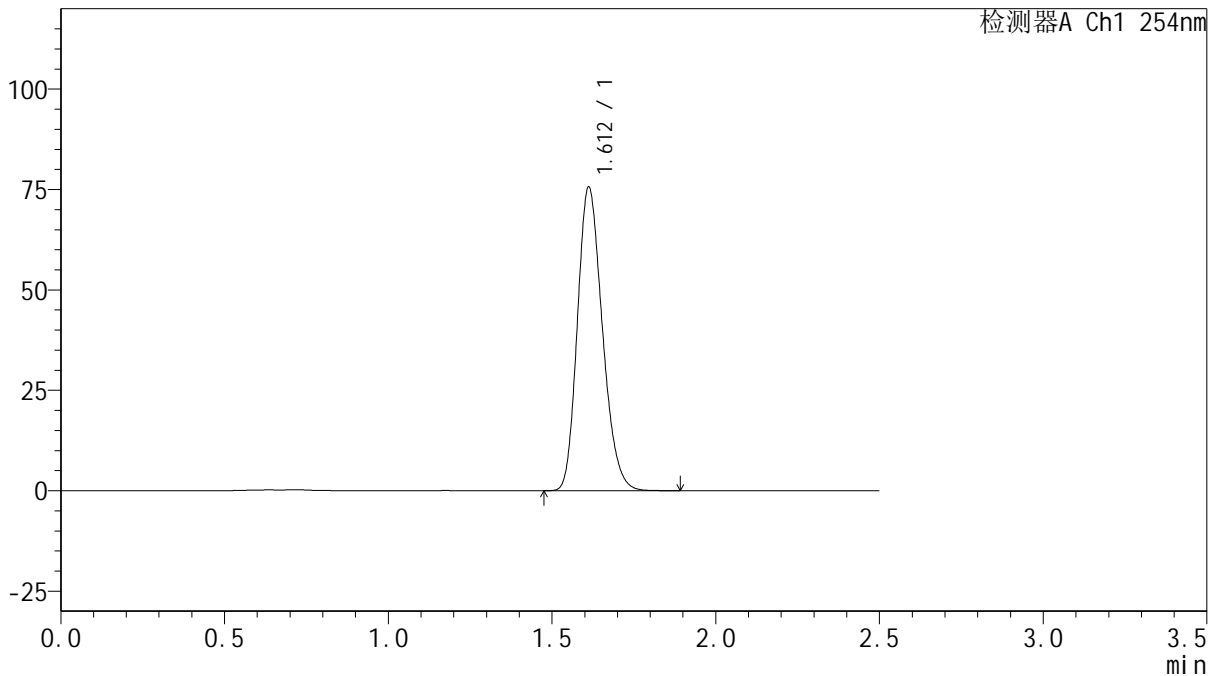
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2598-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 21:51:33      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:13:50  
 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	1.612	401776	100.000	75573	2128	1.212	--
总计		401776	100.000	75573			

图172 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



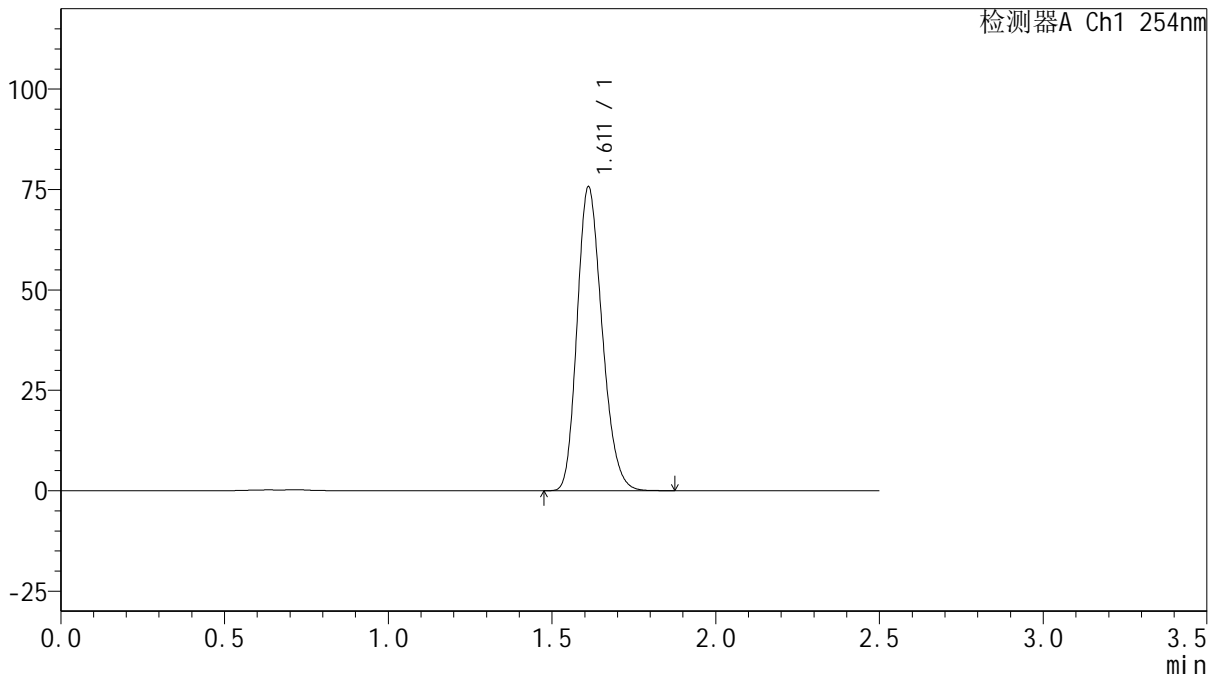
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2599-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 21:54:26      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:13:58      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	1.611	401255	100.000	75518	2132	1.212	--
总计		401255	100.000	75518			

图173 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



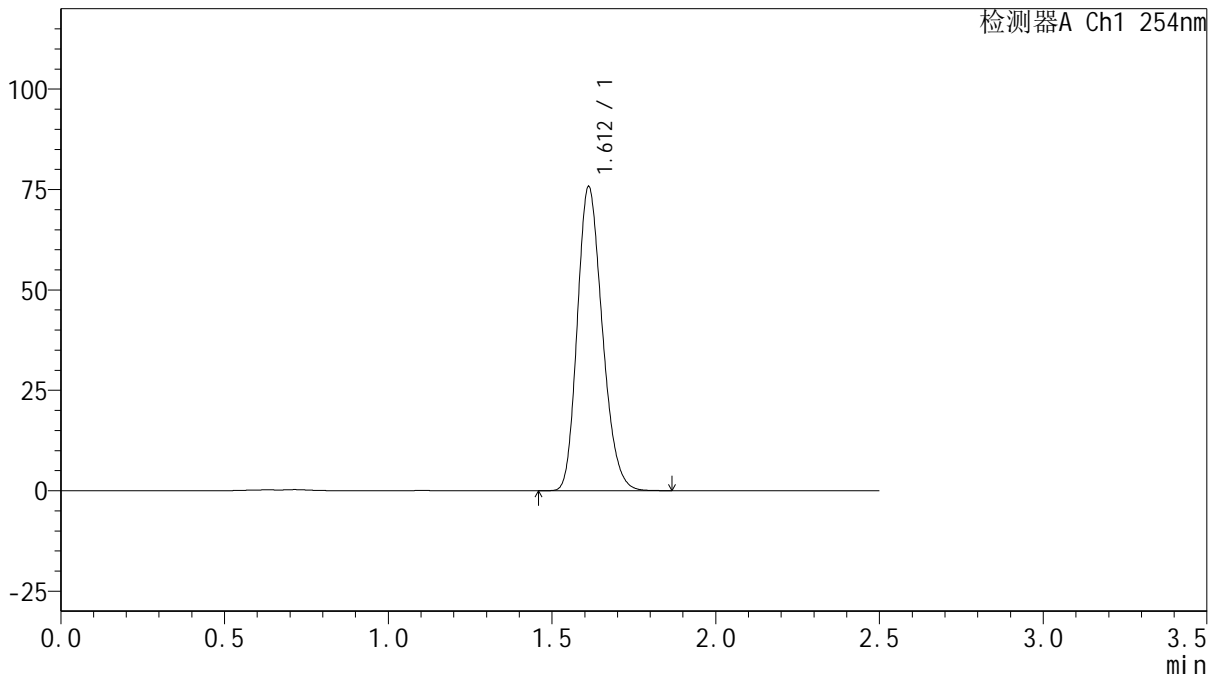
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2600-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 21:57:20      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:14:06  
 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	1.612	402001	100.000	75654	2129	1.211	--
总计		402001	100.000	75654			

图174 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



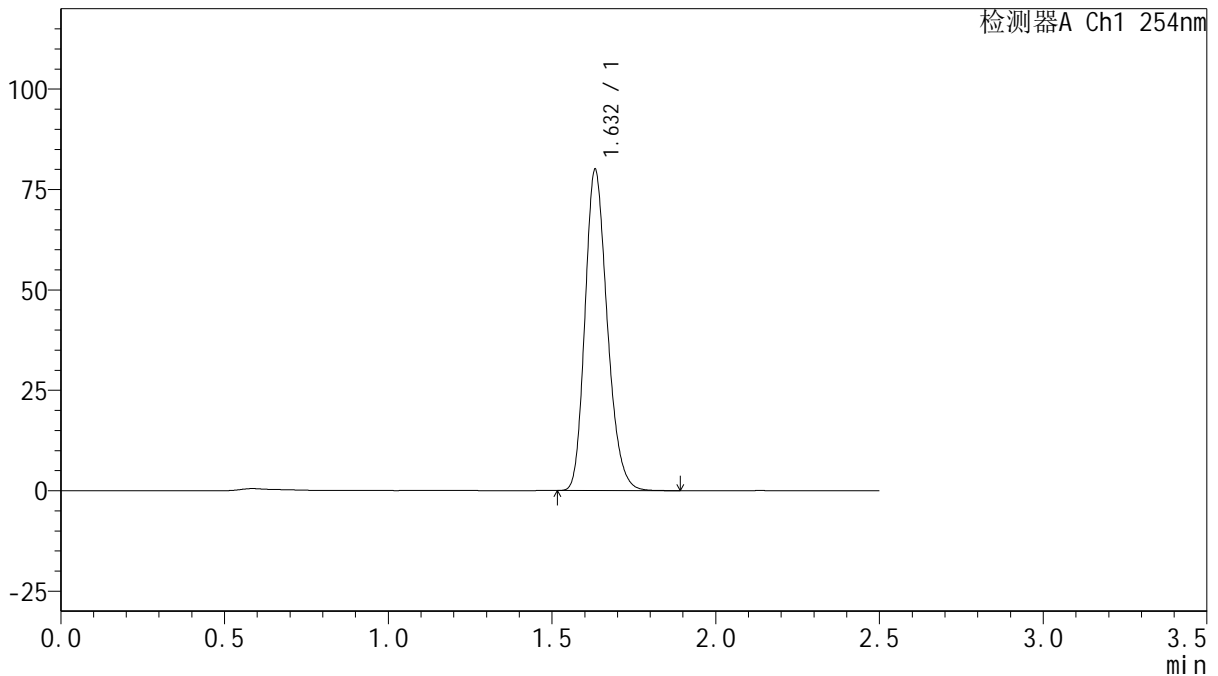
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2601-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 22:00:14      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:14:13      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	1.632	378102	100.000	79858	2778	1.217	--
总计		378102	100.000	79858			



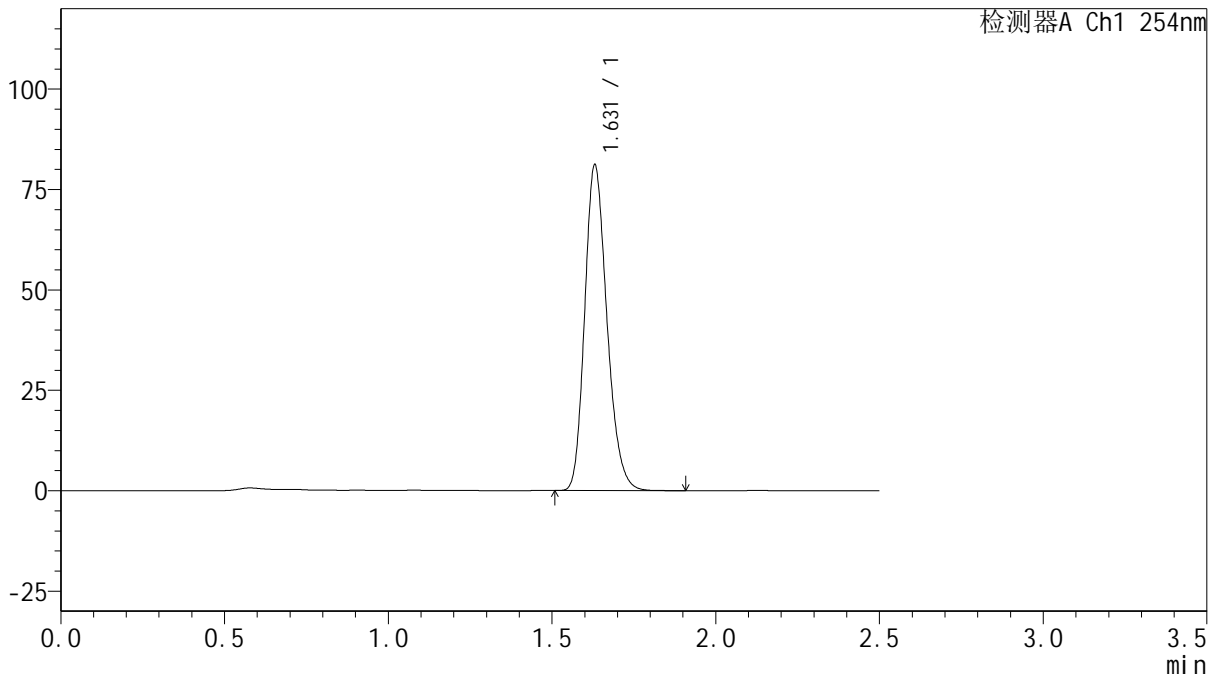
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2602-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 22:03:06      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:14:21      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	1.631	383240	100.000	81118	2783	1.216	--
总计		383240	100.000	81118			

图176 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



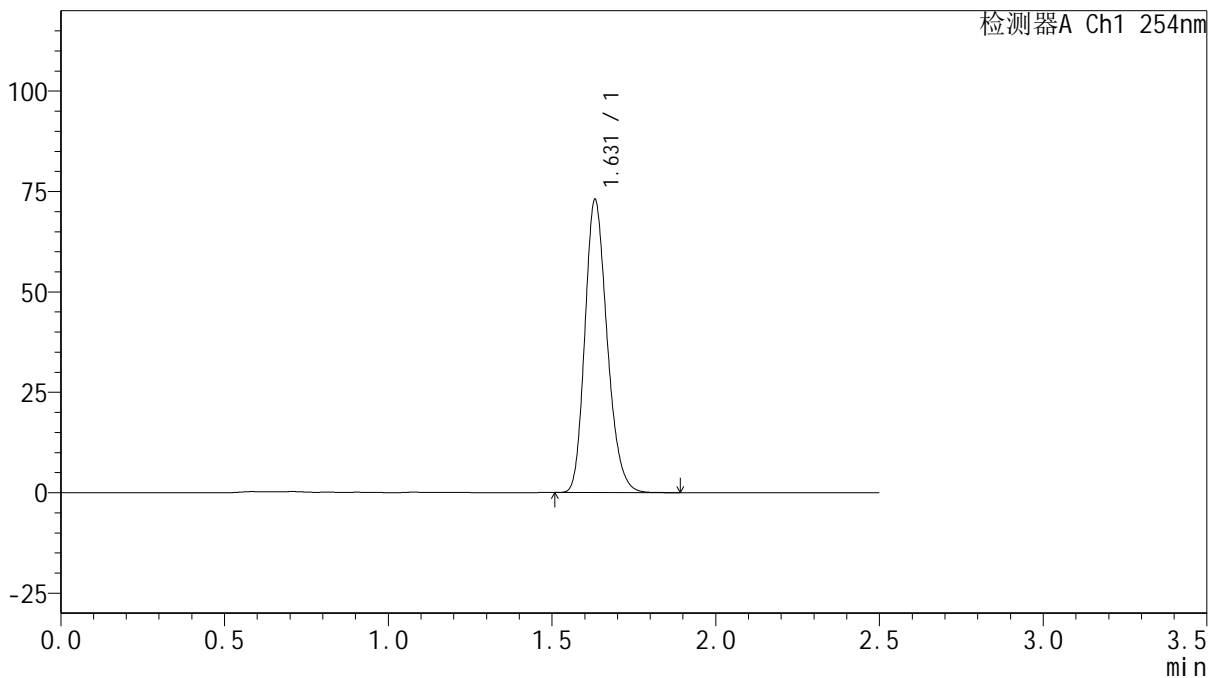
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2603-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-19      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 22:05:58      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:14:28  
 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	1.631	345051	100.000	72927	2774	1.216	--
总计		345051	100.000	72927			



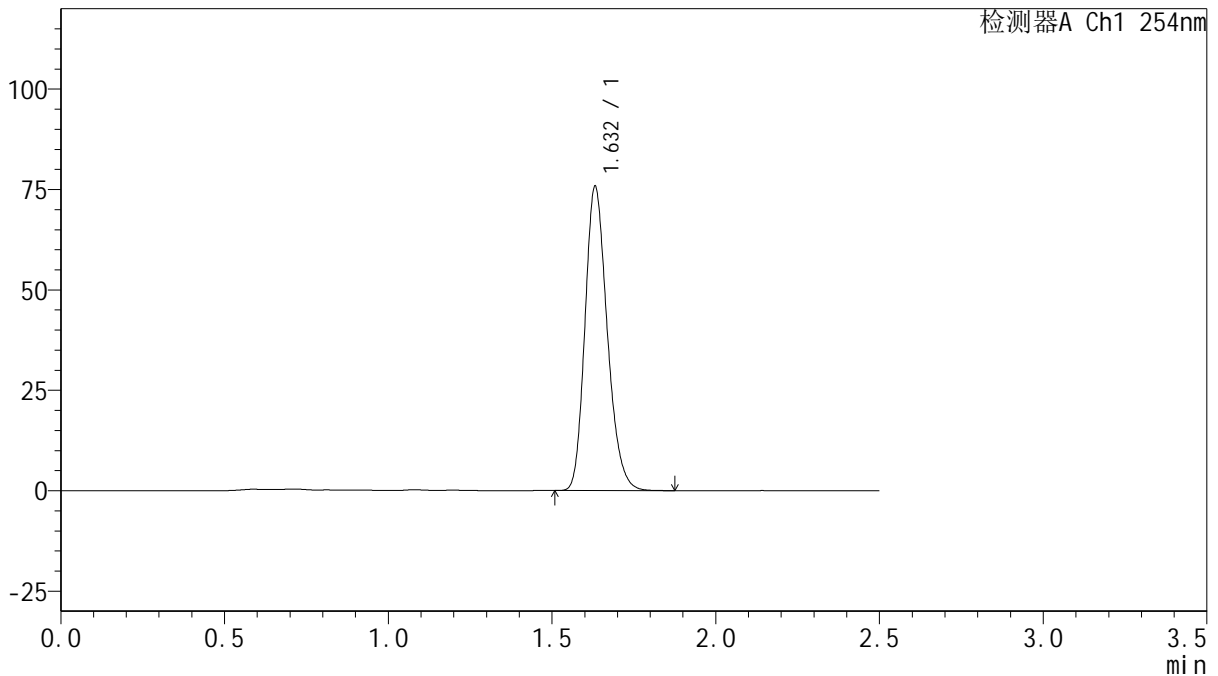
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2604-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 22:08:51      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:14:36      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	1.632	358541	100.000	75658	2771	1.217	--
总计		358541	100.000	75658			

图178 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



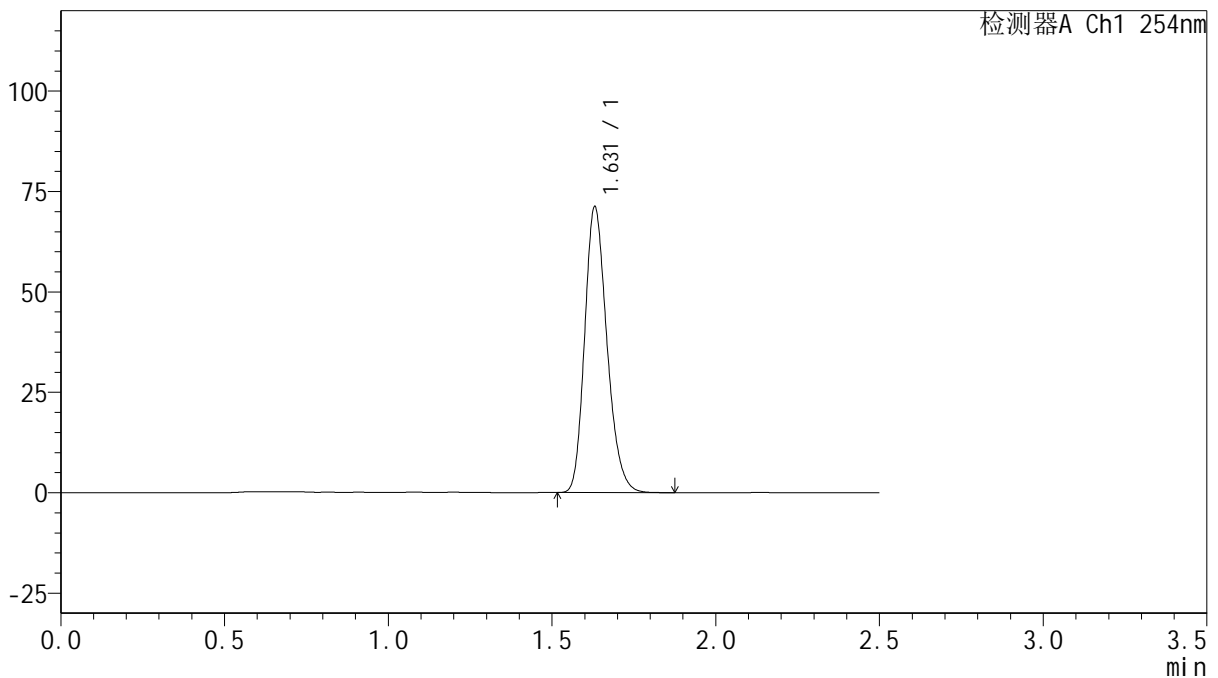
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2605-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 22:11:42      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:14:43      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	1.631	337306	100.000	71201	2765	1.219	--
总计		337306	100.000	71201			

图179 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



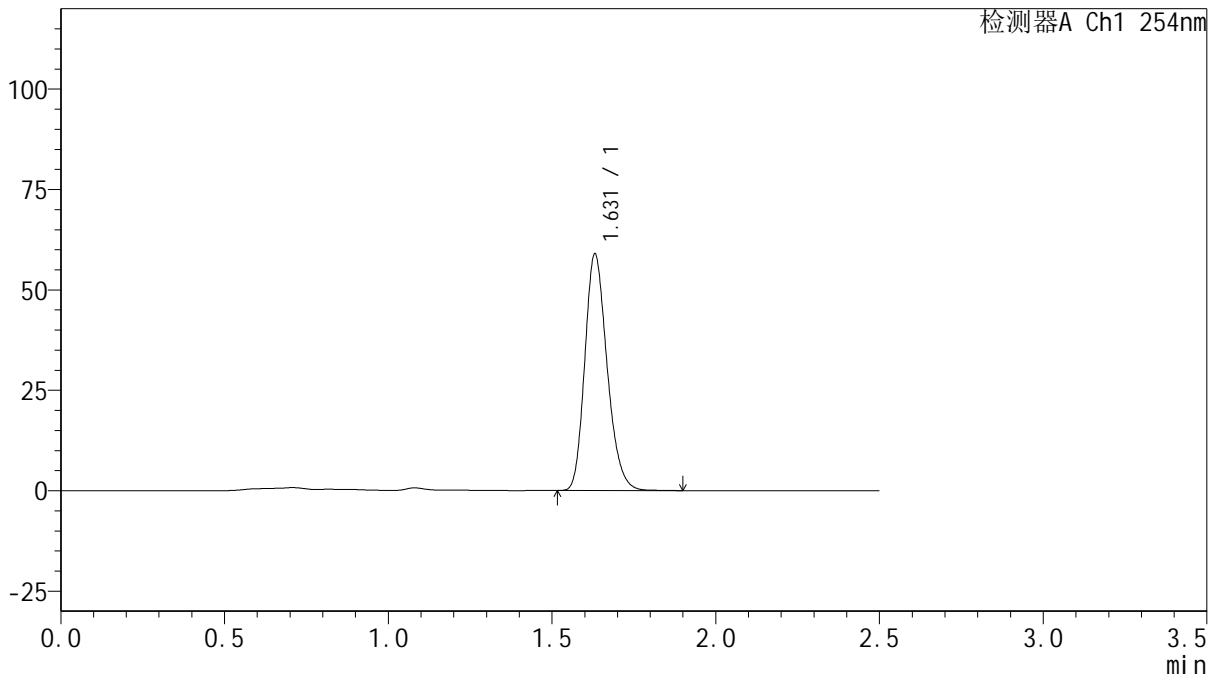
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2606-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 22:14:34      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:14:51      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	1.631	279445	100.000	58909	2764	1.219	--
总计		279445	100.000	58909			

图180 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



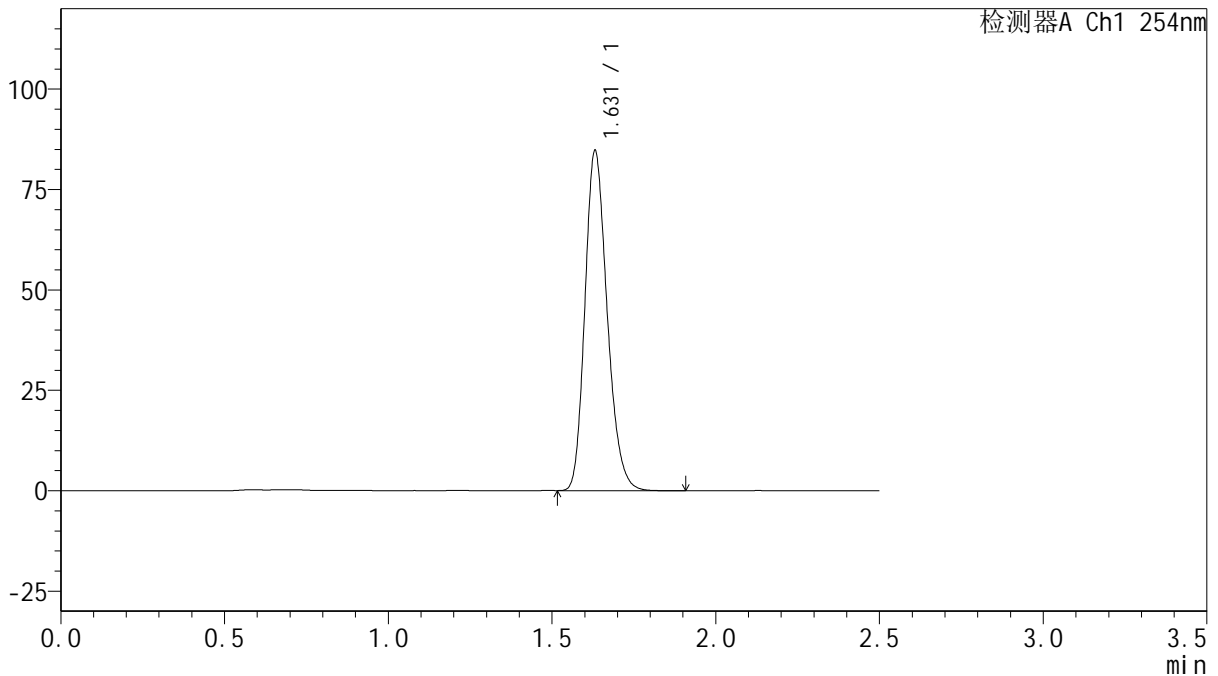
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2607-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 22:17:28      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:14:59      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	1.631	399999	100.000	84613	2782	1.215	--
总计		399999	100.000	84613			

图181 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



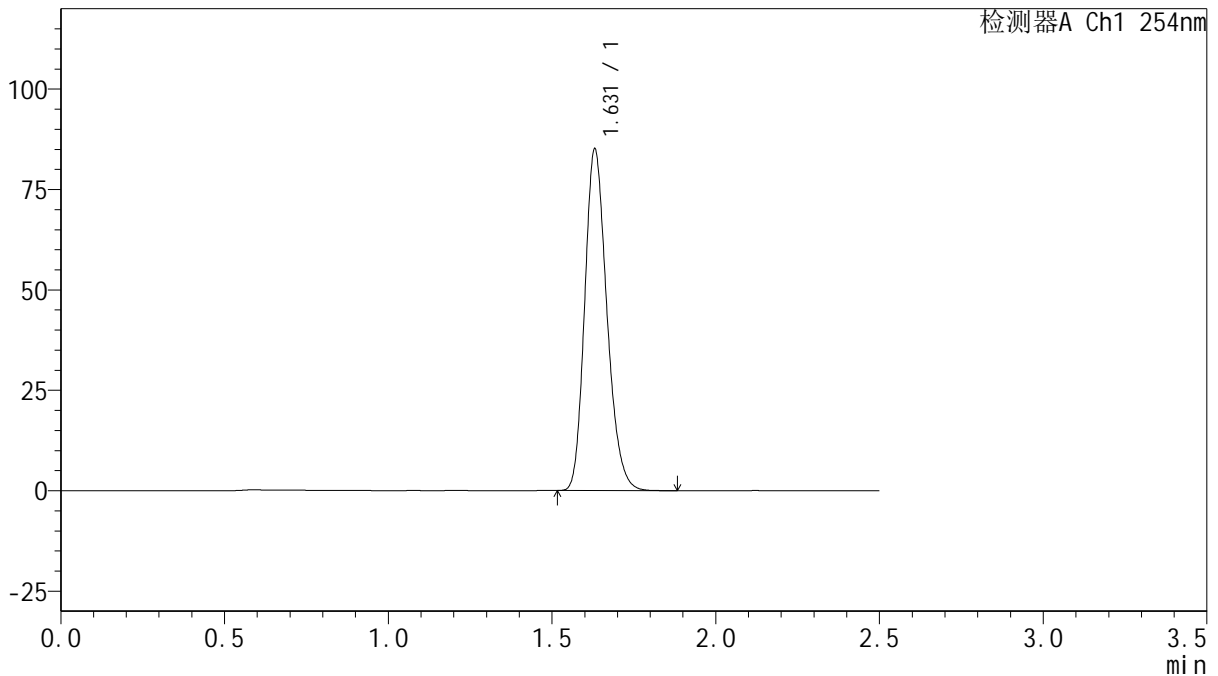
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2608-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 22:20:20      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:15:06      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	1.631	401320	100.000	85062	2786	1.214	--
总计		401320	100.000	85062			



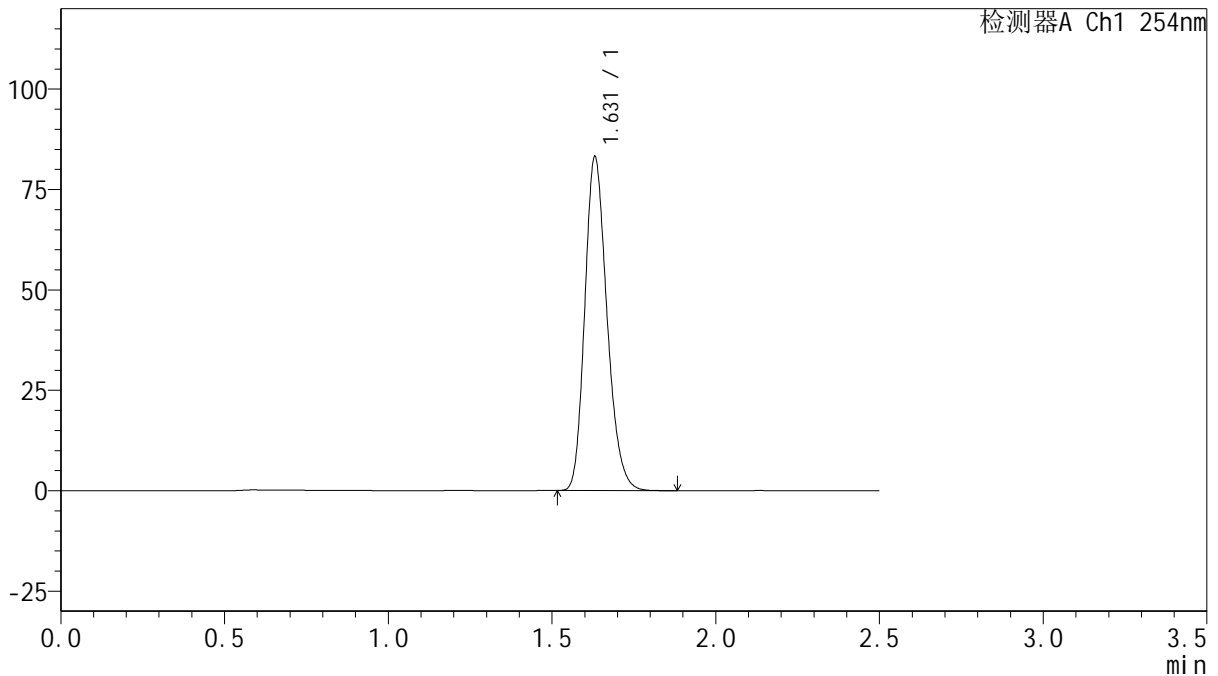
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2609-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 22:23:12      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:15:14  
 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	1.631	392096	100.000	83108	2788	1.215	--
总计		392096	100.000	83108			

图183 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



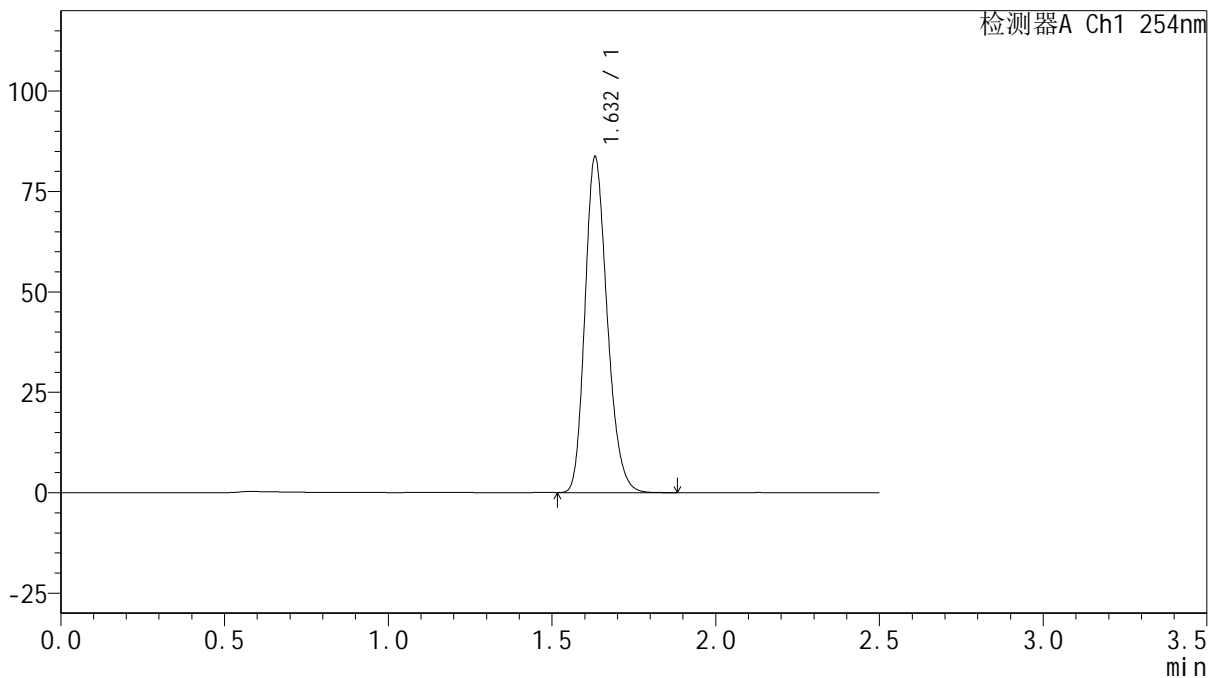
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2610-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 22:26:05      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:15:22      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	1.632	395210	100.000	83558	2781	1.216	--
总计		395210	100.000	83558			

图184 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



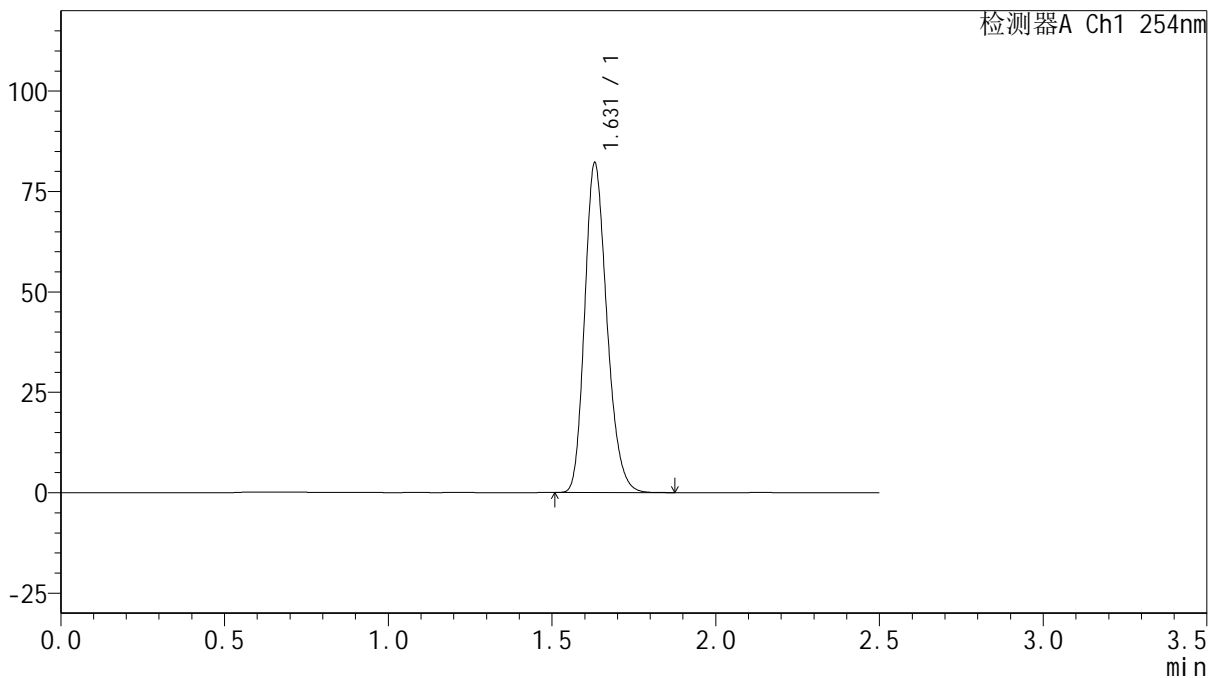
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2611-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 22:28:56      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:15:30      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	1.631	387556	100.000	82097	2782	1.216	--
总计		387556	100.000	82097			



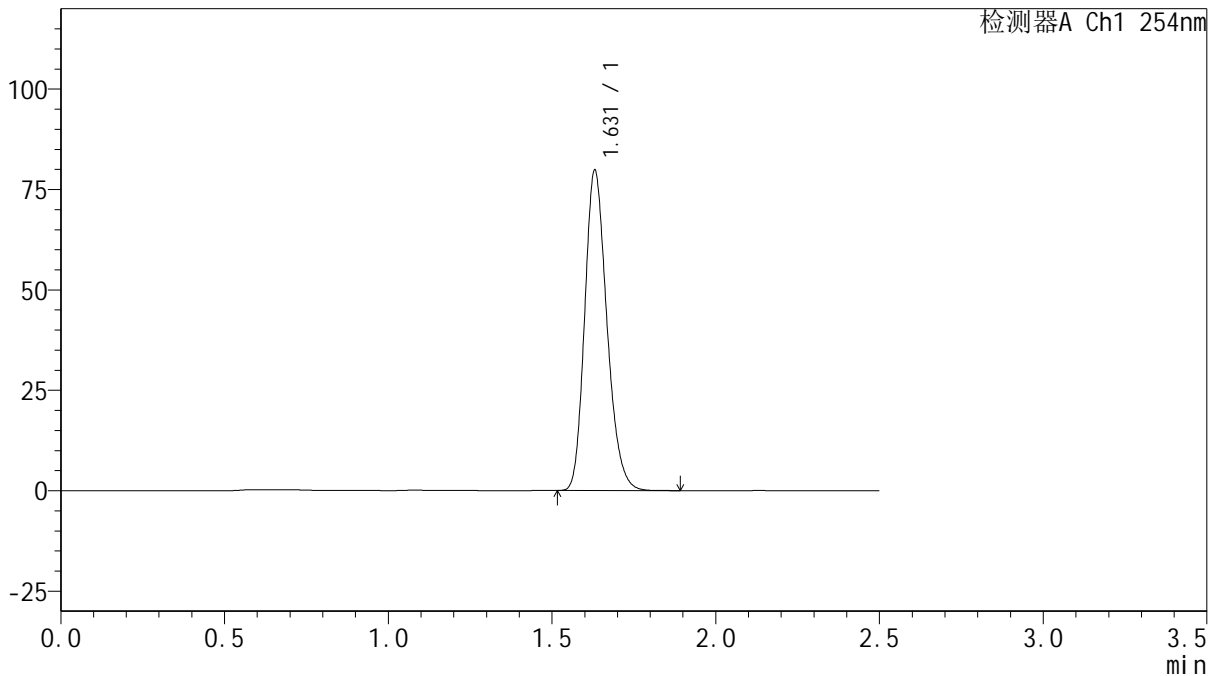
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2612-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 22:31:49      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:15:37      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	1.631	376529	100.000	79758	2783	1.215	--
总计		376529	100.000	79758			

图186 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



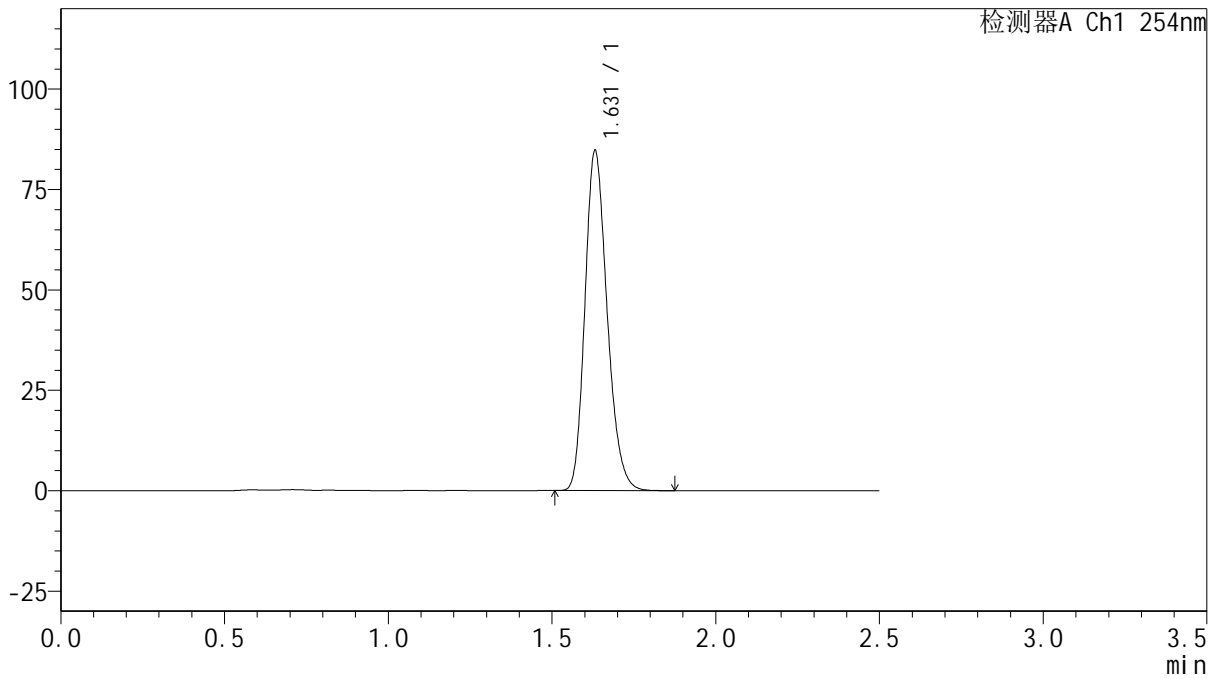
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2613-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 22:34:42      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:15:45  
 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	1.631	399525	100.000	84623	2788	1.215	--
总计		399525	100.000	84623			

图187 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



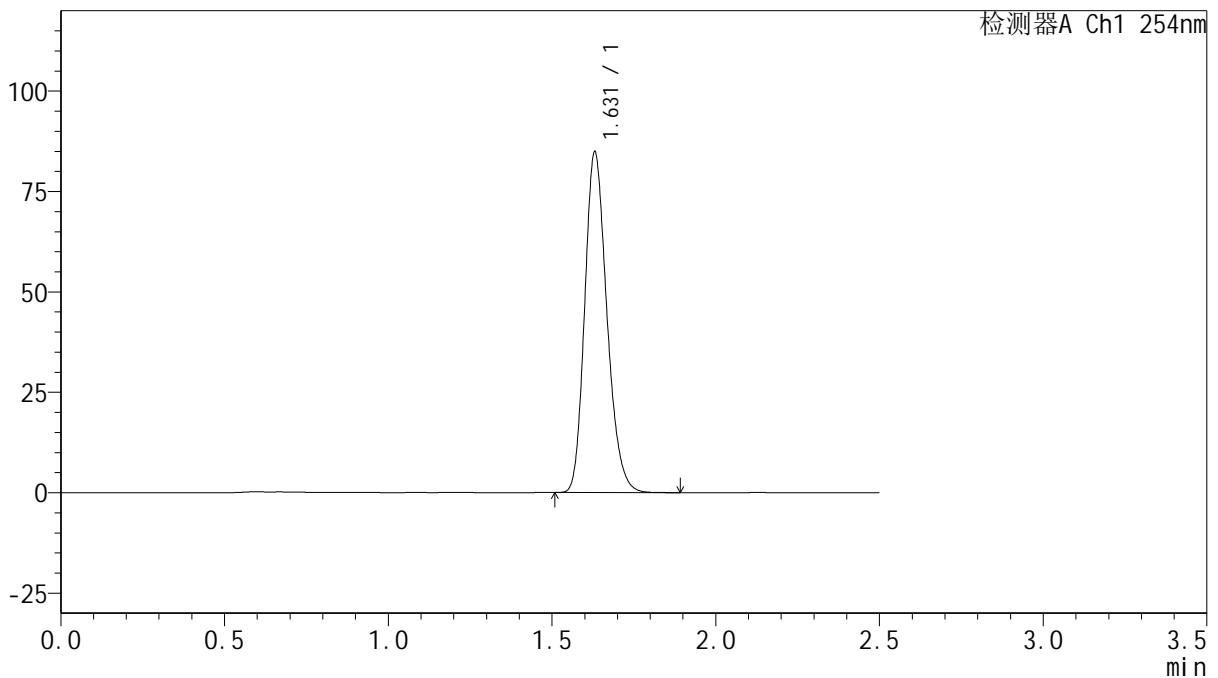
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2614-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 22:37:34      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:15:52      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	1.631	399891	100.000	84827	2792	1.215	--
总计		399891	100.000	84827			

图188 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



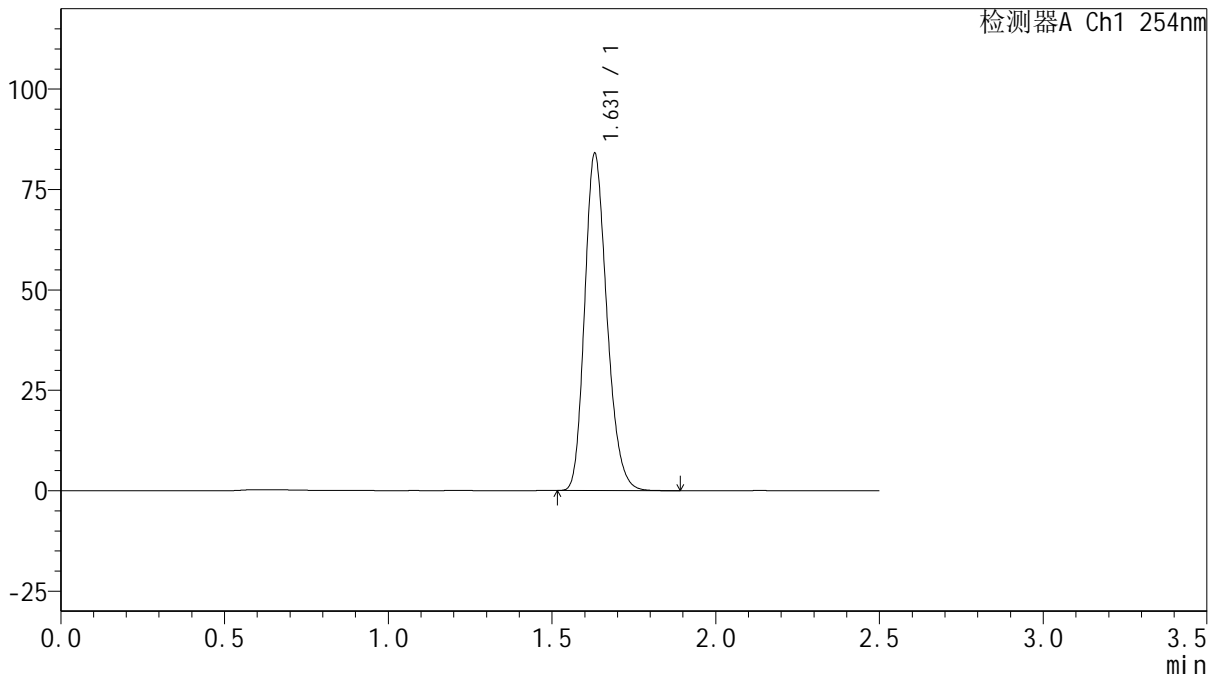
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2615-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 22:40:27      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:16:00      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	1.631	396148	100.000	83973	2786	1.214	--
总计		396148	100.000	83973			



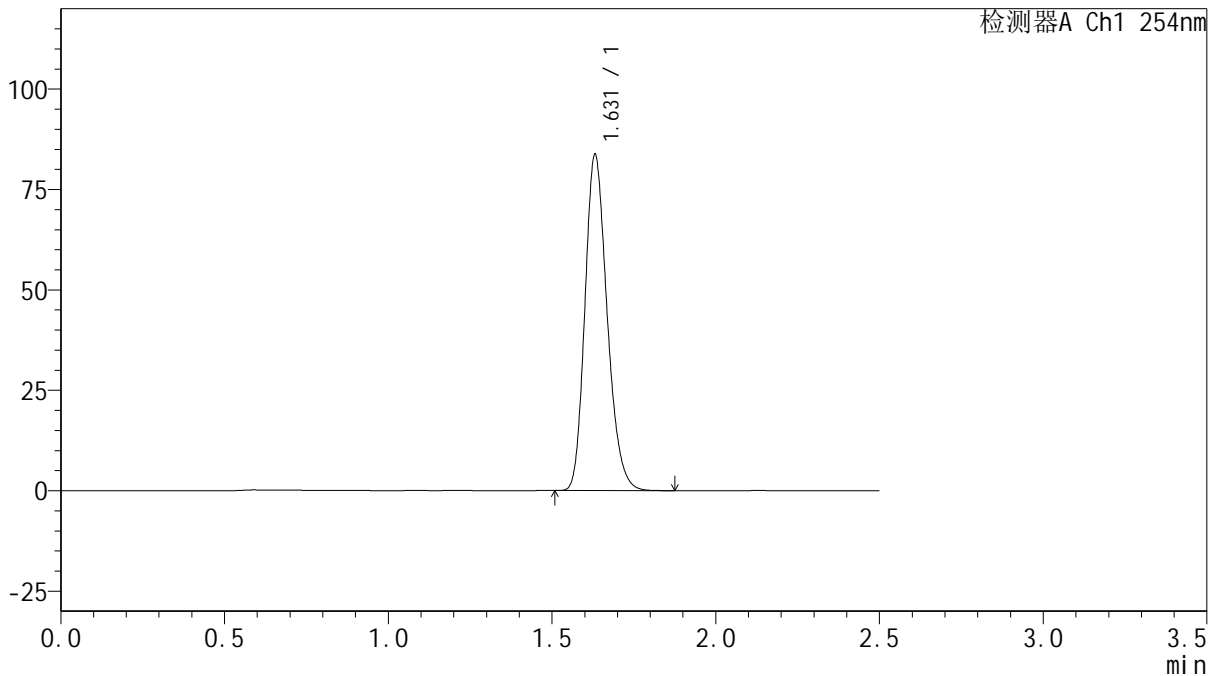
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2616-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 22:43:19      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:16:07  
 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	1.631	394794	100.000	83634	2784	1.215	--
总计		394794	100.000	83634			

图190 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



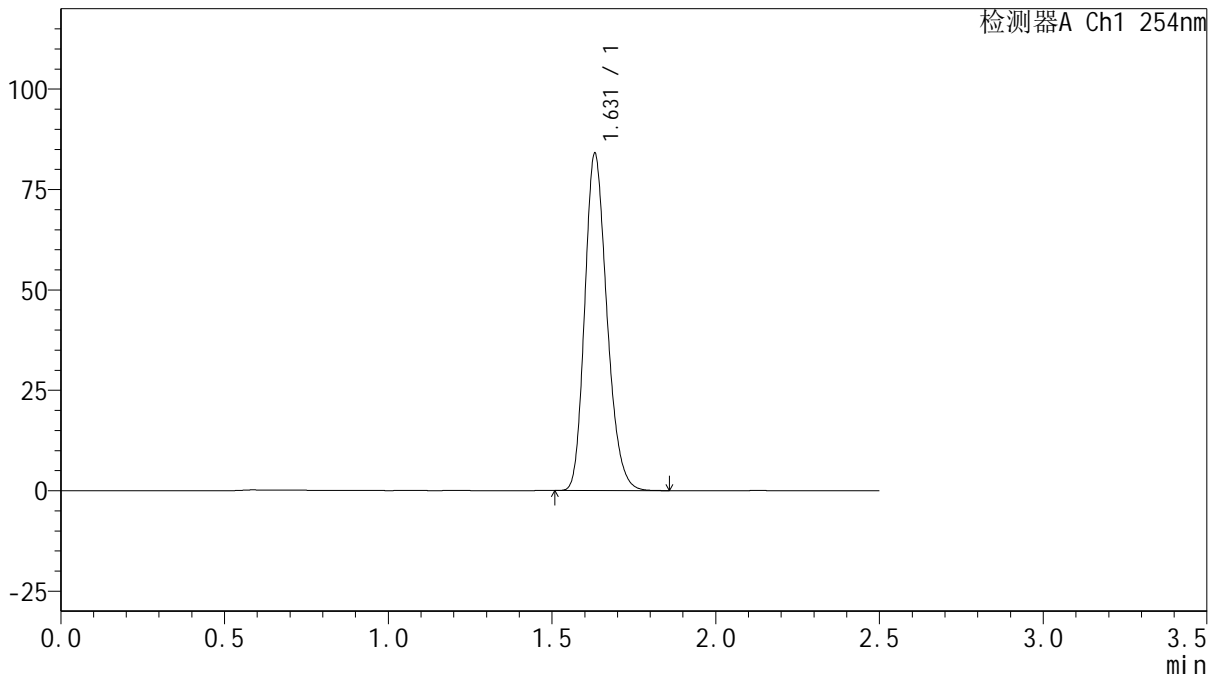
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2617-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 22:46:12      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:16:15      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	1.631	395746	100.000	83943	2789	1.215	--
总计		395746	100.000	83943			

图191 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



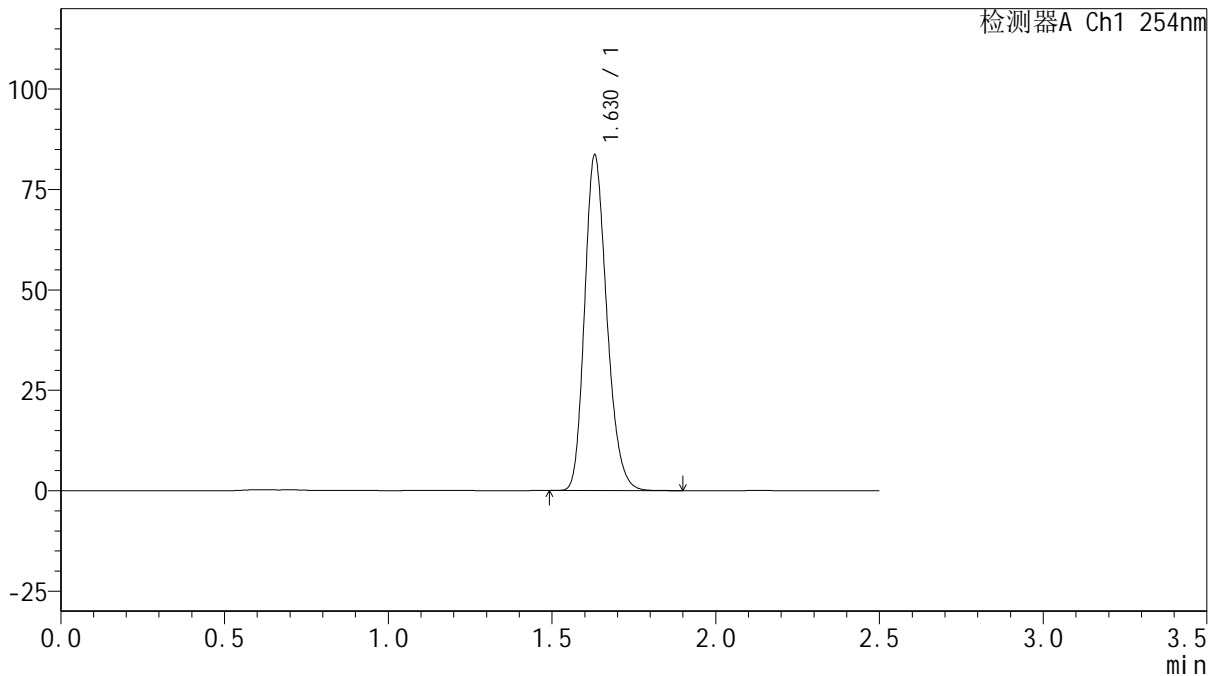
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2618-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 22:49:04      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:16:22      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	394081	100.000	83554	2788	1.215	--
总计		394081	100.000	83554			



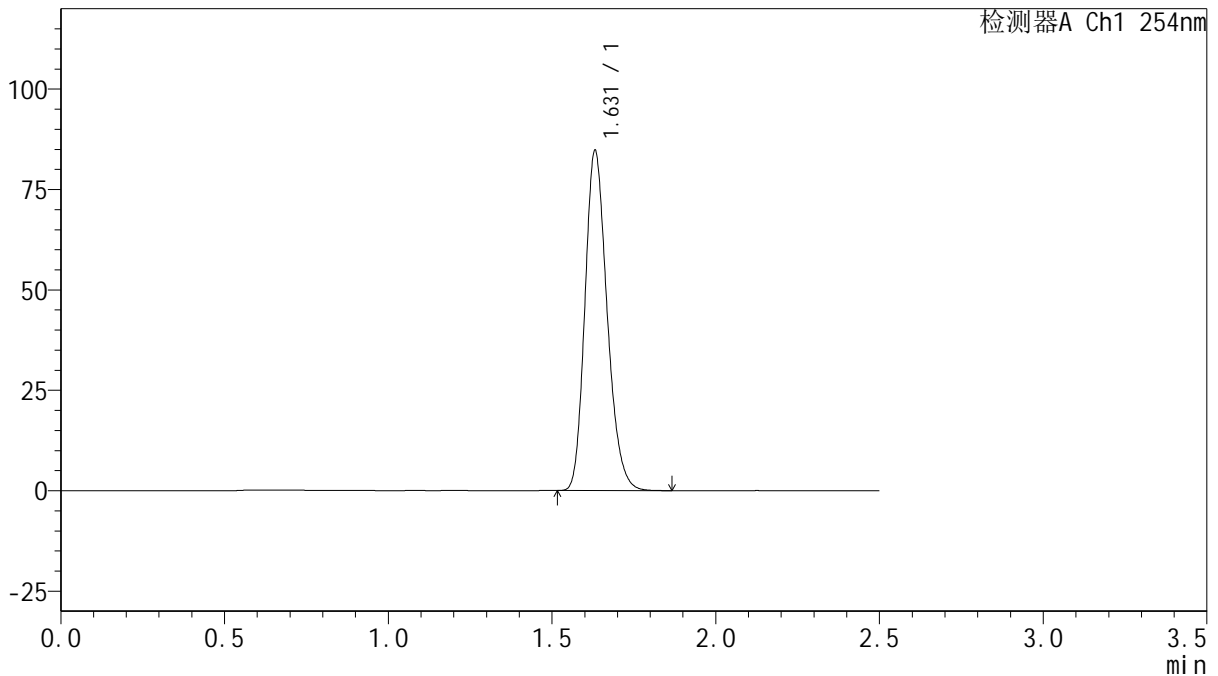
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2619-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 22:51:58      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:16:30      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	1.631	399556	100.000	84628	2786	1.215	--
总计		399556	100.000	84628			



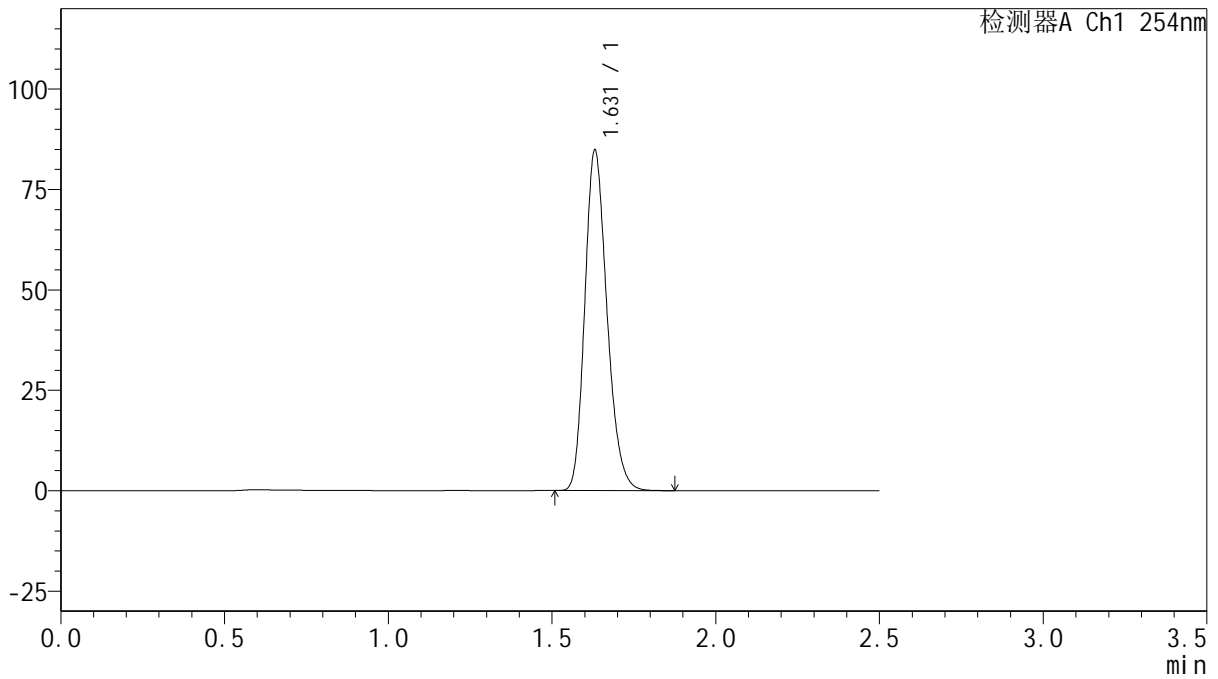
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2620-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 22:54:50      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:16:37      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	1.631	399850	100.000	84775	2788	1.215	--
总计		399850	100.000	84775			

图194 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



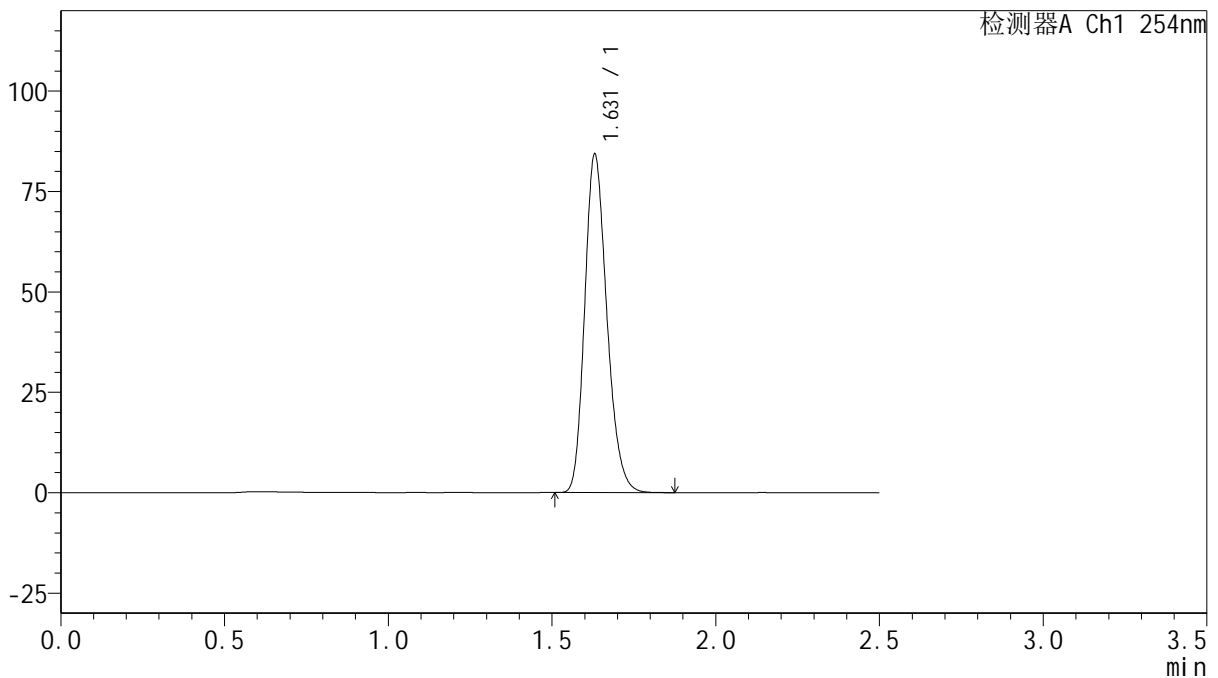
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2621-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-22      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 22:57:44      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:16:45  
 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	1.631	396843	100.000	84272	2796	1.213	--
总计		396843	100.000	84272			



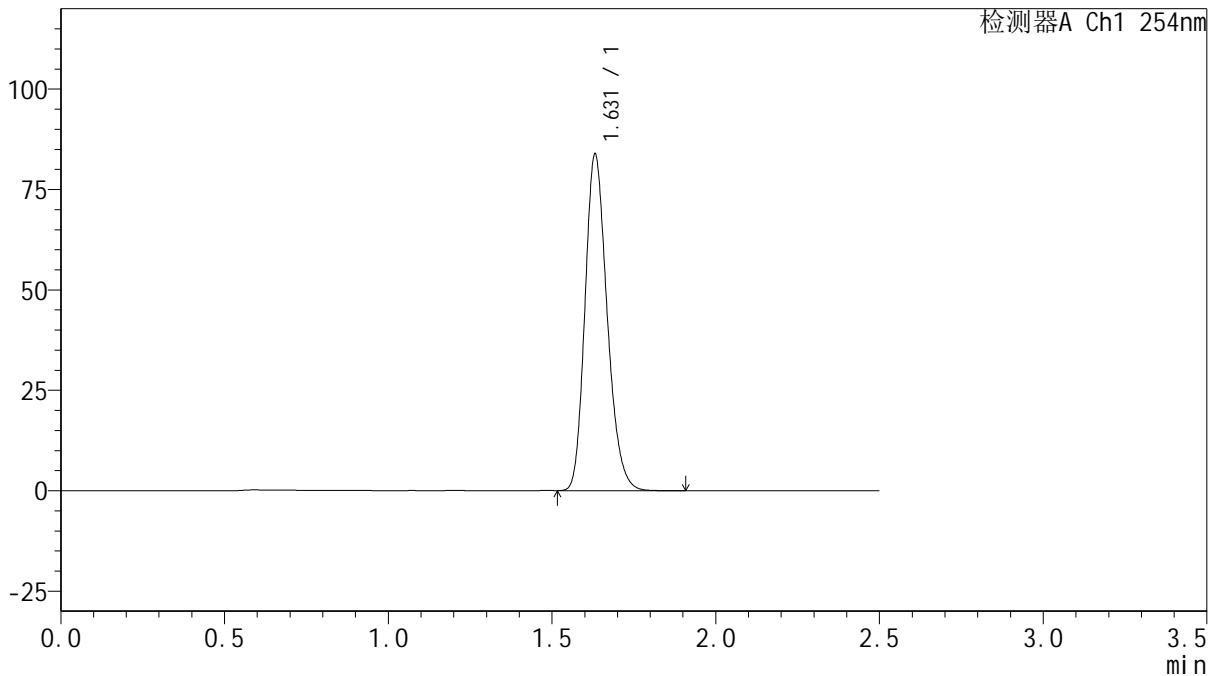
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2622-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-31      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 23:00:37      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:16:52  
 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	1.631	394882	100.000	83716	2794	1.215	--
总计		394882	100.000	83716			

图196 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



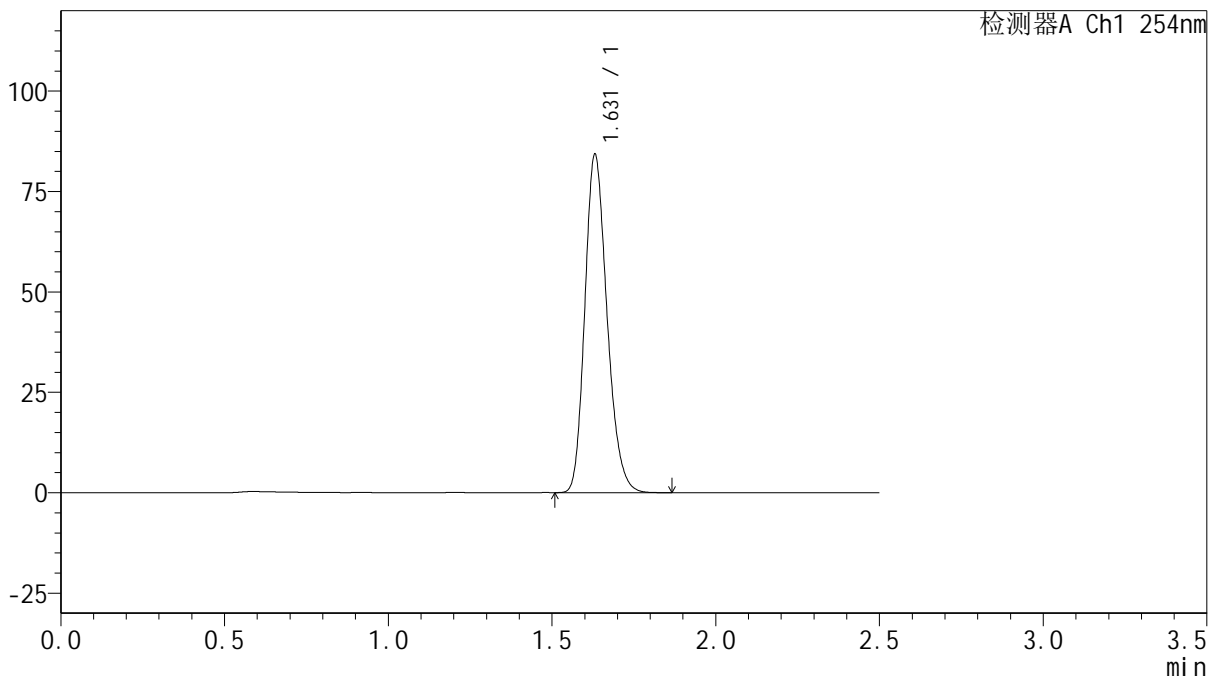
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2623-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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: 2025/06/12 23:03:30      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:17:00  
 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	1.631	396847	100.000	84207	2793	1.214	--
总计		396847	100.000	84207			



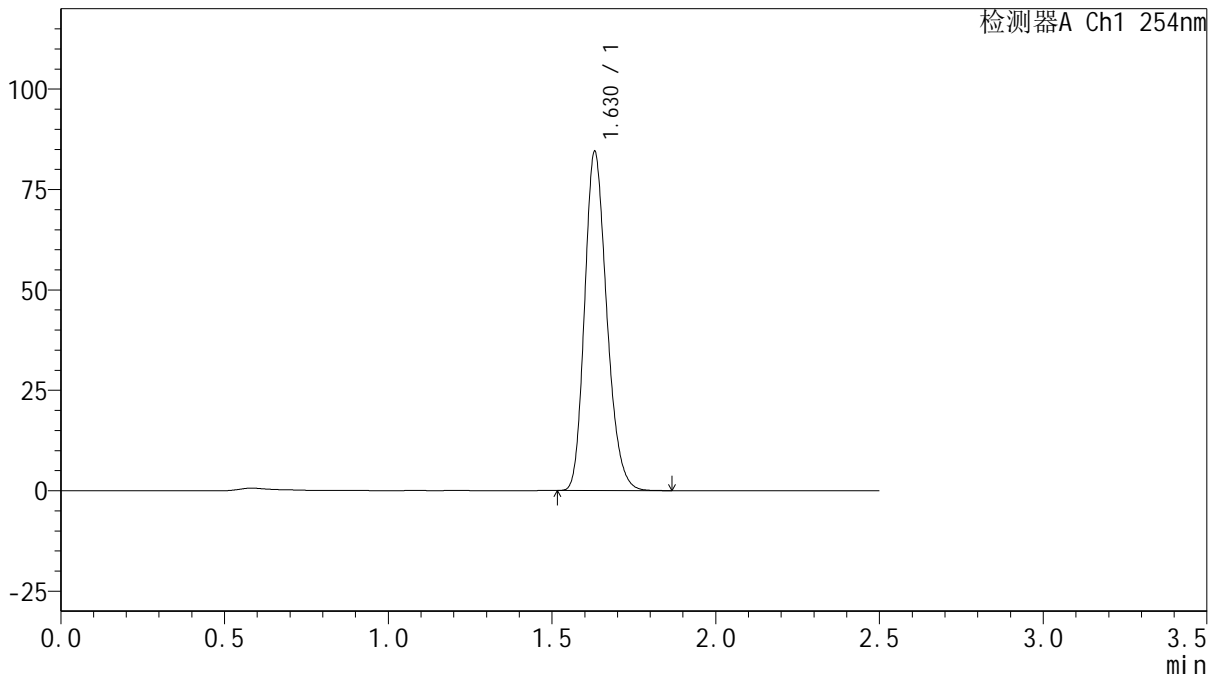
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2624-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 23:06:24      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:17:07      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	397236	100.000	84428	2797	1.214	--
总计		397236	100.000	84428			



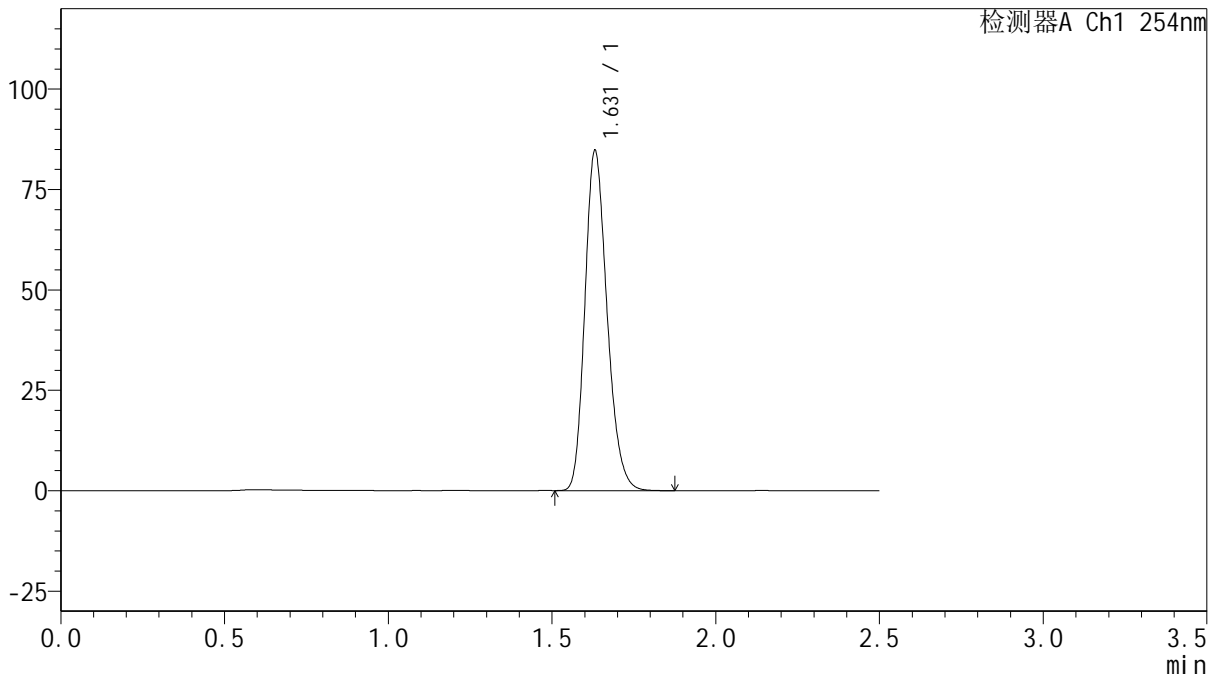
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2625-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 23:09:16      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:17:15      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	1.631	399091	100.000	84635	2790	1.214	--
总计		399091	100.000	84635			

图199 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



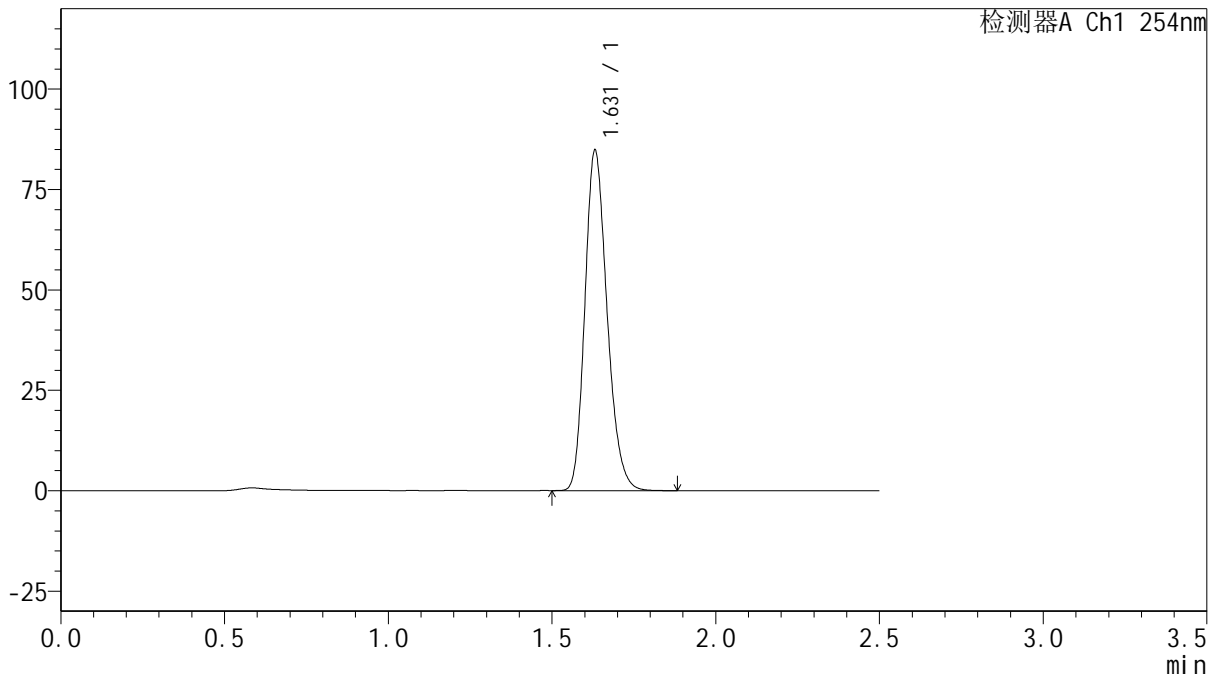
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2626-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 23:12:09      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:17:22      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	1.631	399107	100.000	84701	2794	1.214	--
总计		399107	100.000	84701			



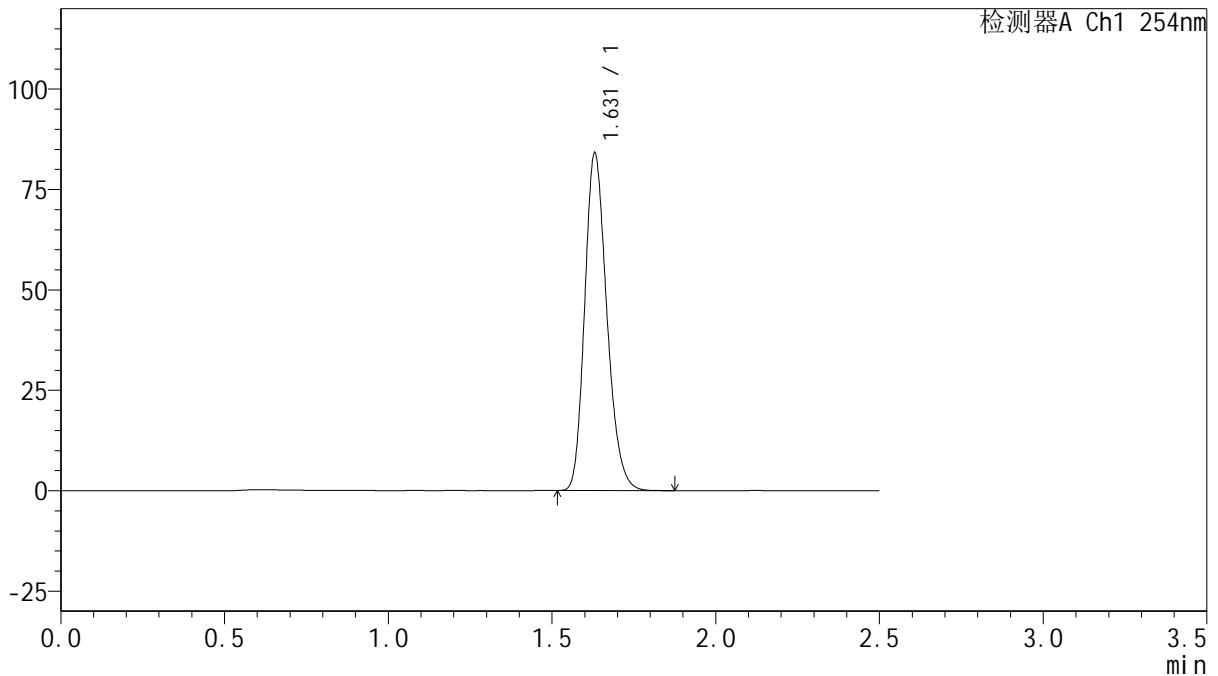
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2627-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 23:15:03      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:17:30      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	1.631	395904	100.000	84055	2793	1.213	--
总计		395904	100.000	84055			



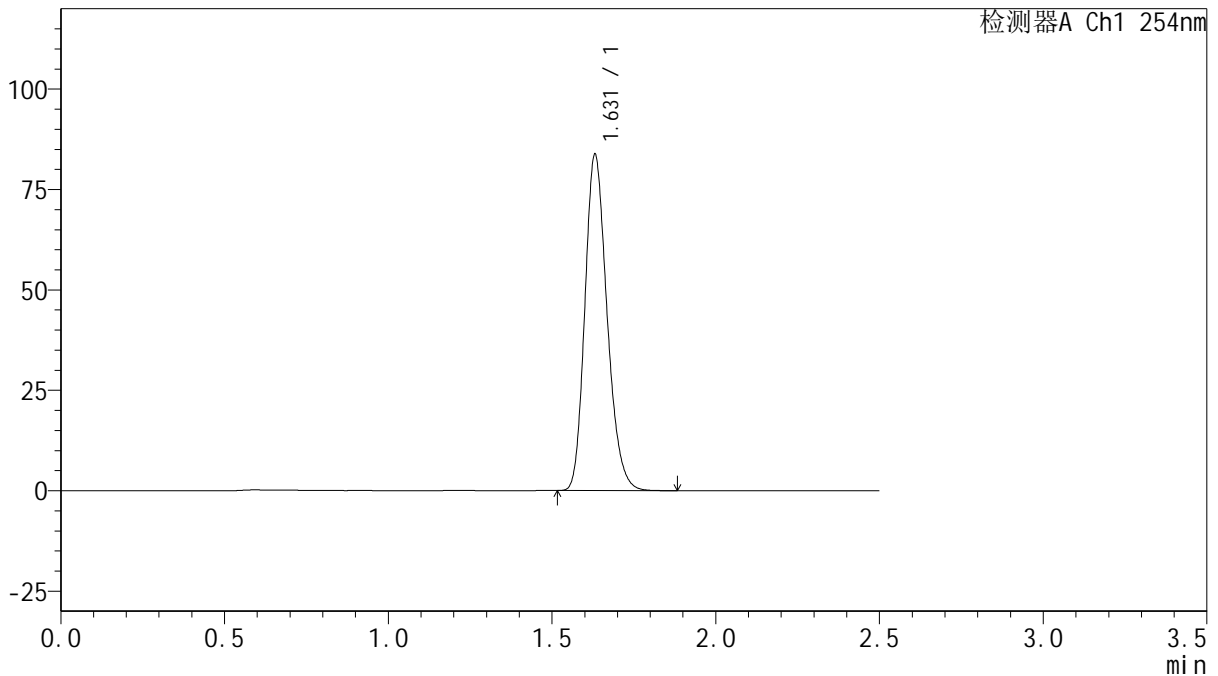
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2628-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 23:17:55      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:17:37      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	1.631	394538	100.000	83660	2788	1.214	--
总计		394538	100.000	83660			



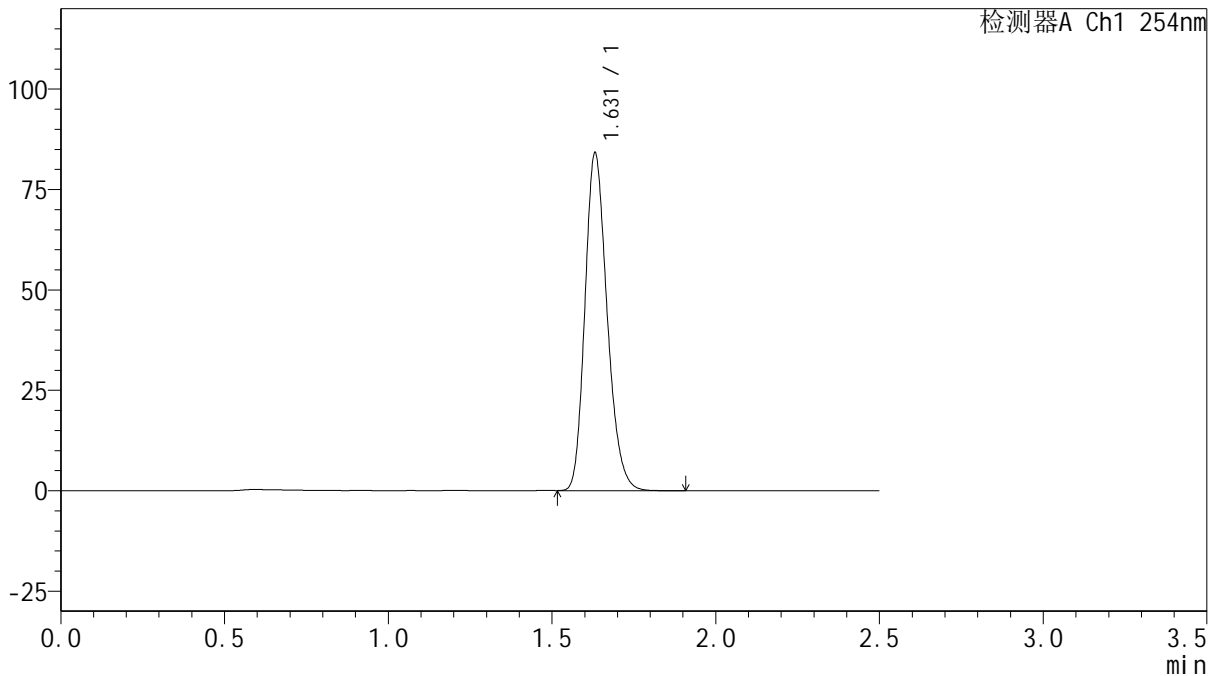
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2629-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-41      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 23:20:48      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:17:45  
 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	1.631	396570	100.000	84037	2792	1.214	--
总计		396570	100.000	84037			



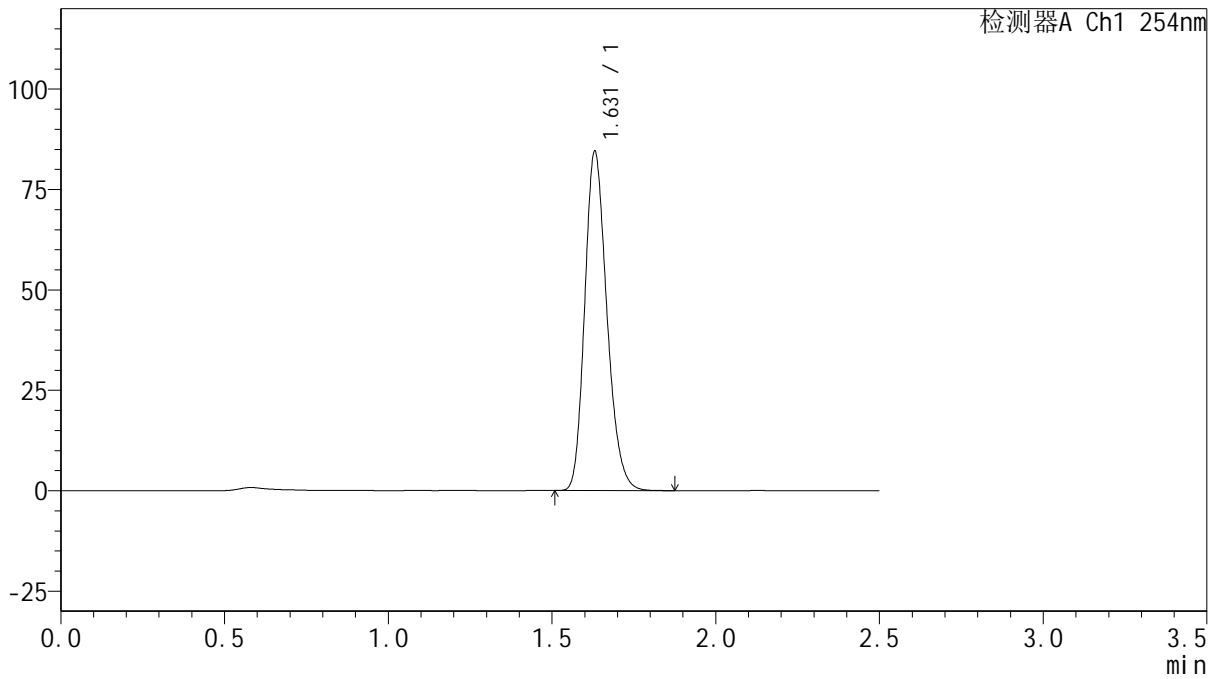
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2630-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-50      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 23:23:40      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:17:52  
 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	1.631	397724	100.000	84451	2795	1.213	--
总计		397724	100.000	84451			



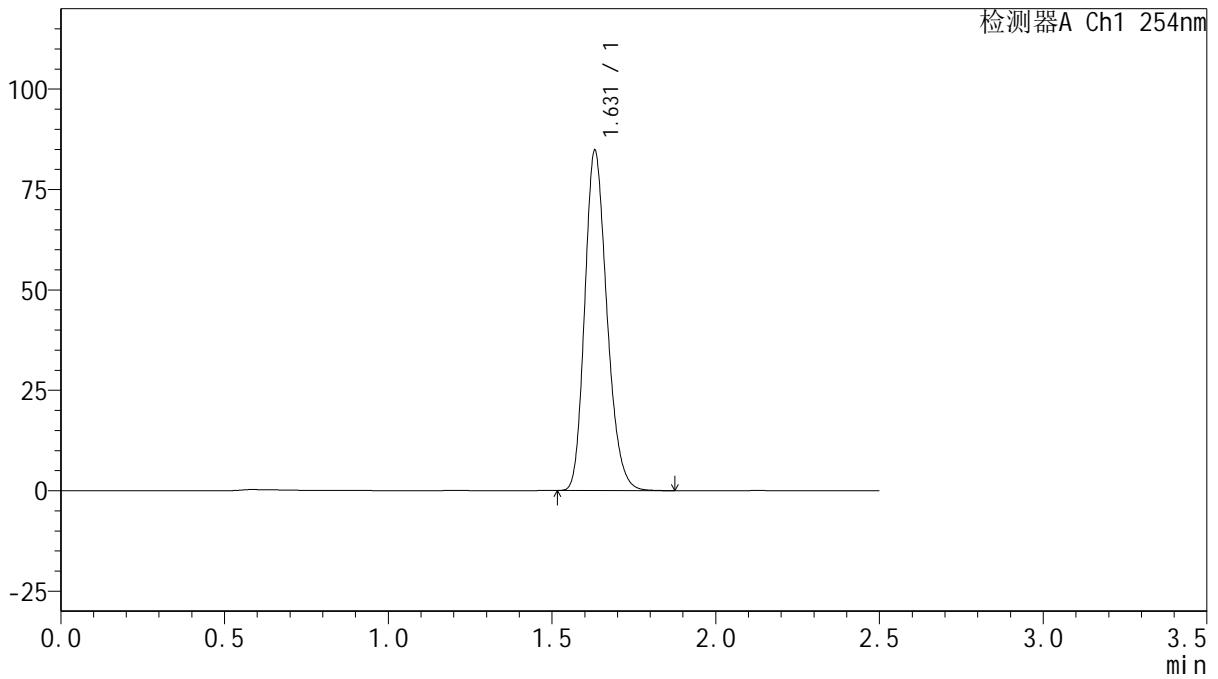
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2631-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 23:26:34      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:17:59      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	1.631	399126	100.000	84689	2794	1.213	--
总计		399126	100.000	84689			



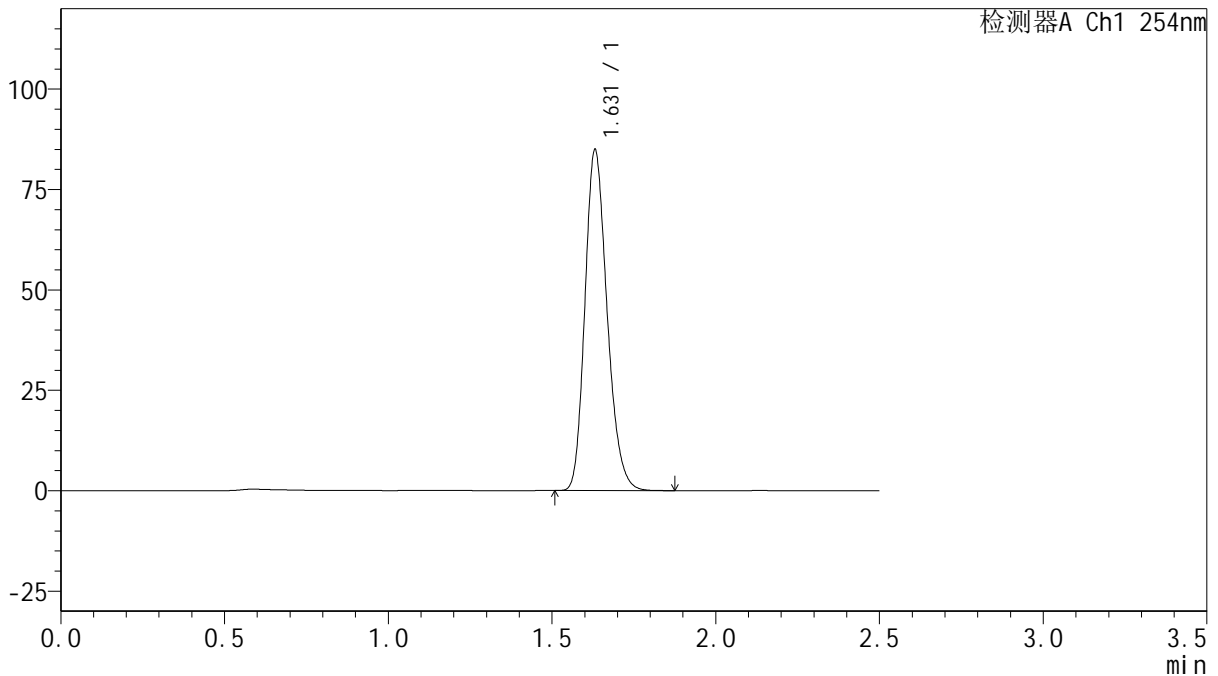
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2632-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-15      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 23:29:27      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:18:07  
 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	1.631	399910	100.000	84807	2792	1.214	--
总计		399910	100.000	84807			



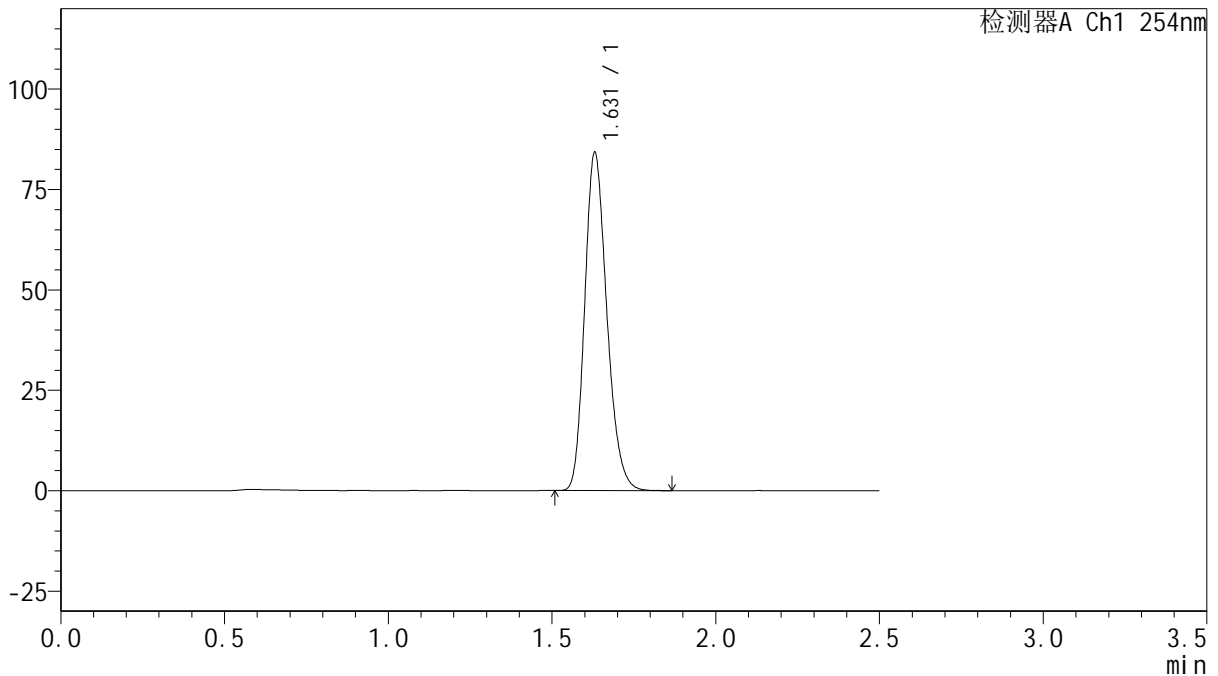
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2633-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 23:32:20      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:18:15      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	1.631	396308	100.000	84211	2799	1.212	--
总计		396308	100.000	84211			



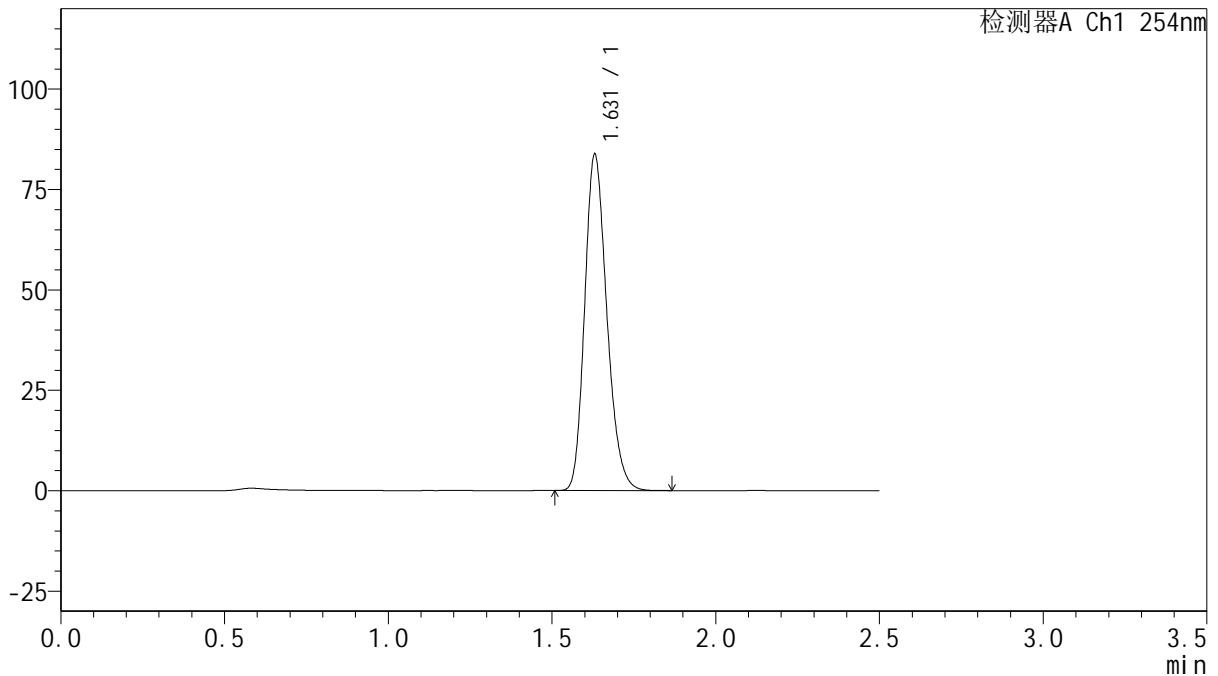
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2634-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 23:35:13      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:18:22      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	1.631	394444	100.000	83744	2794	1.213	--
总计		394444	100.000	83744			



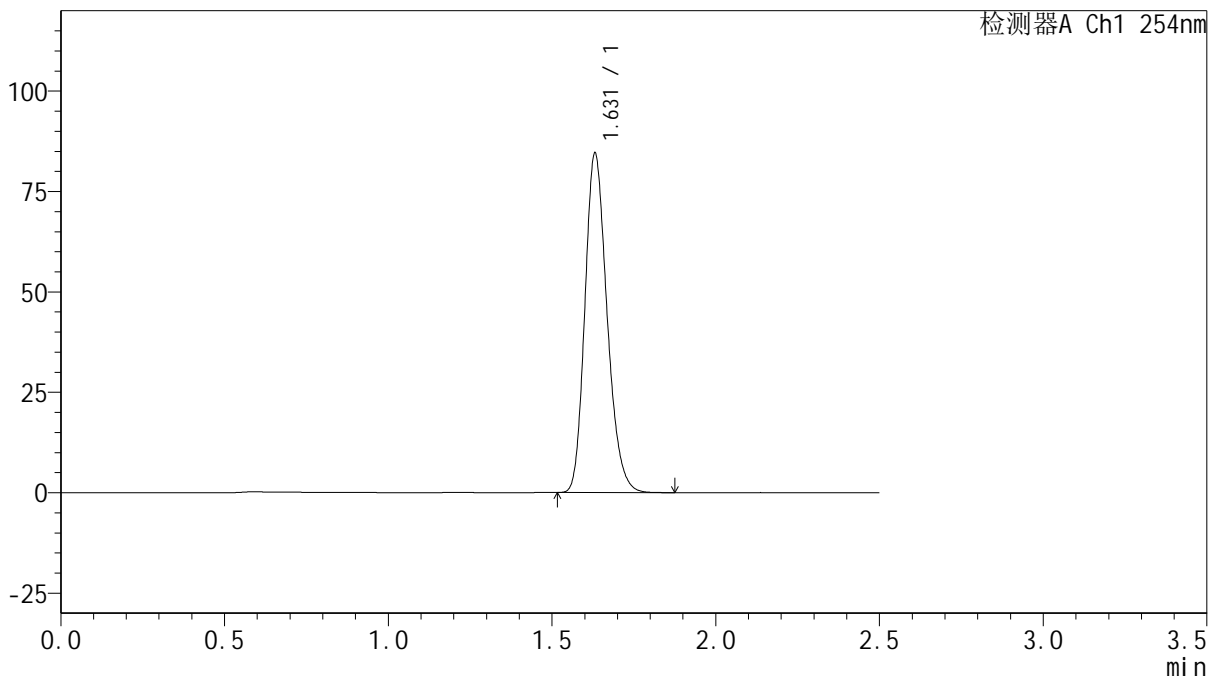
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2635-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 23:38:06      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:18:30      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	1.631	398141	100.000	84493	2792	1.212	--
总计		398141	100.000	84493			



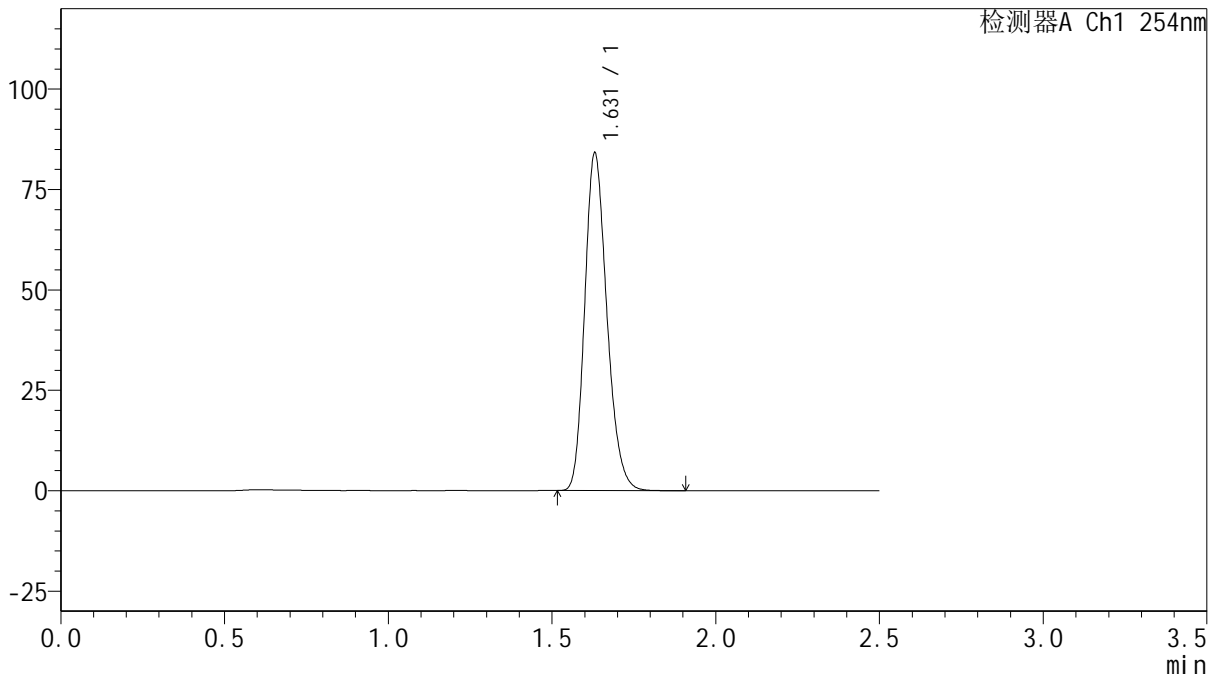
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2636-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-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 23:40:59      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:18:37  
 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	1.631	395909	100.000	84110	2799	1.213	--
总计		395909	100.000	84110			

图210 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



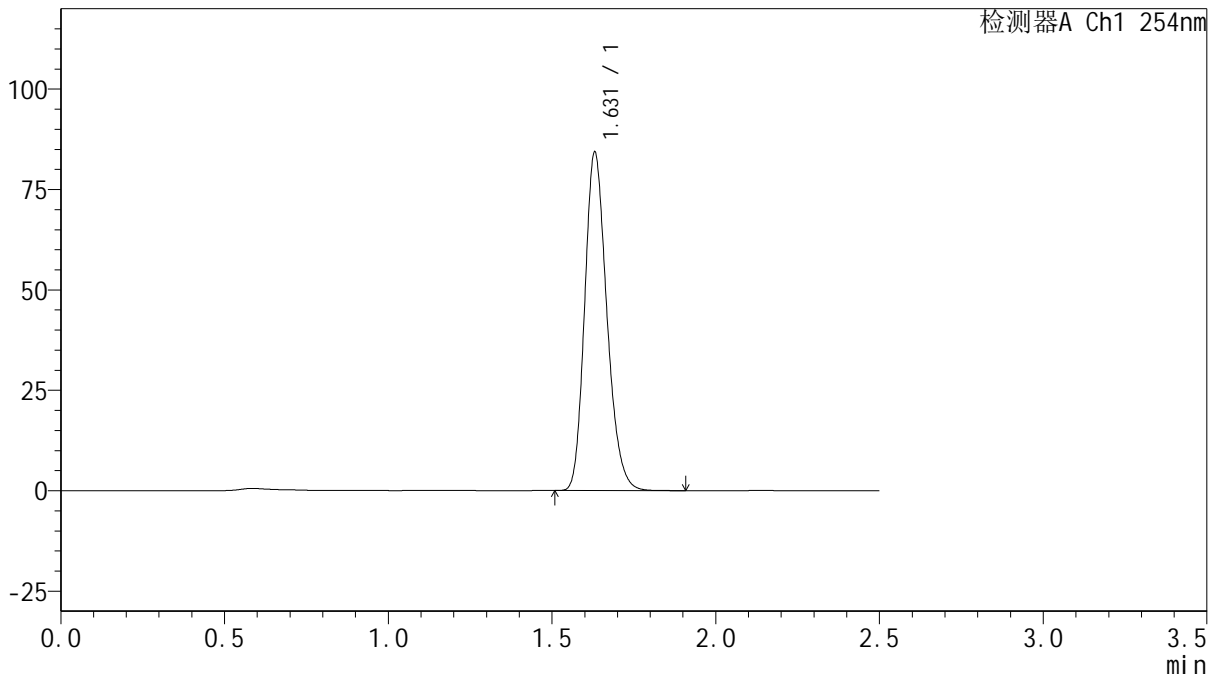
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2637-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 23:43:53      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:18:45      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	1.631	397228	100.000	84274	2792	1.213	--
总计		397228	100.000	84274			

图211 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



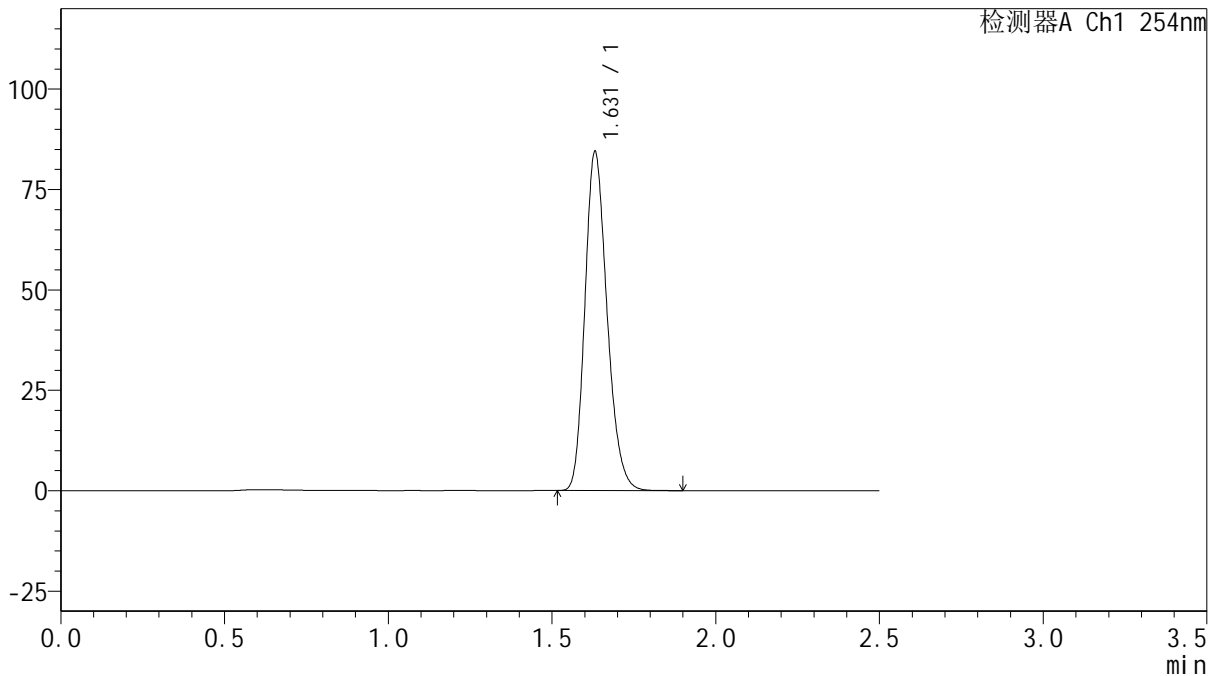
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2638-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 23:46:46      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:18:52      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	1.631	397596	100.000	84359	2792	1.213	--
总计		397596	100.000	84359			

图212 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



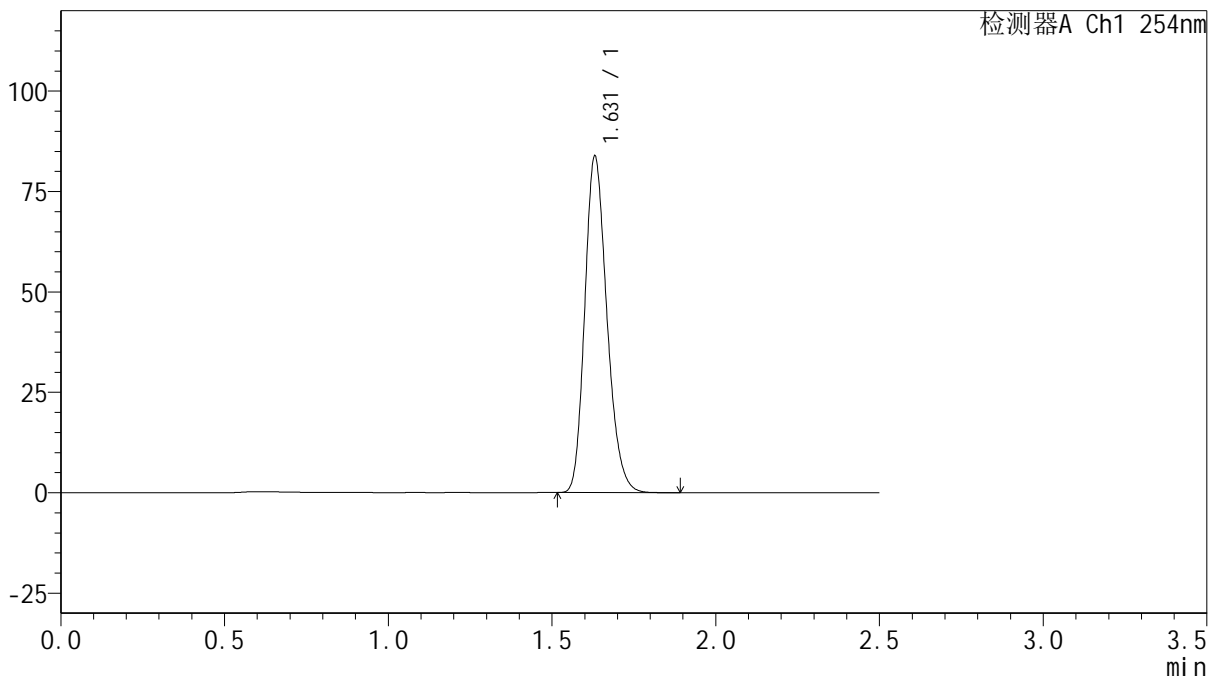
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2639-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 23:49:40      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:19:00      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	1.631	394355	100.000	83768	2797	1.213	--
总计		394355	100.000	83768			



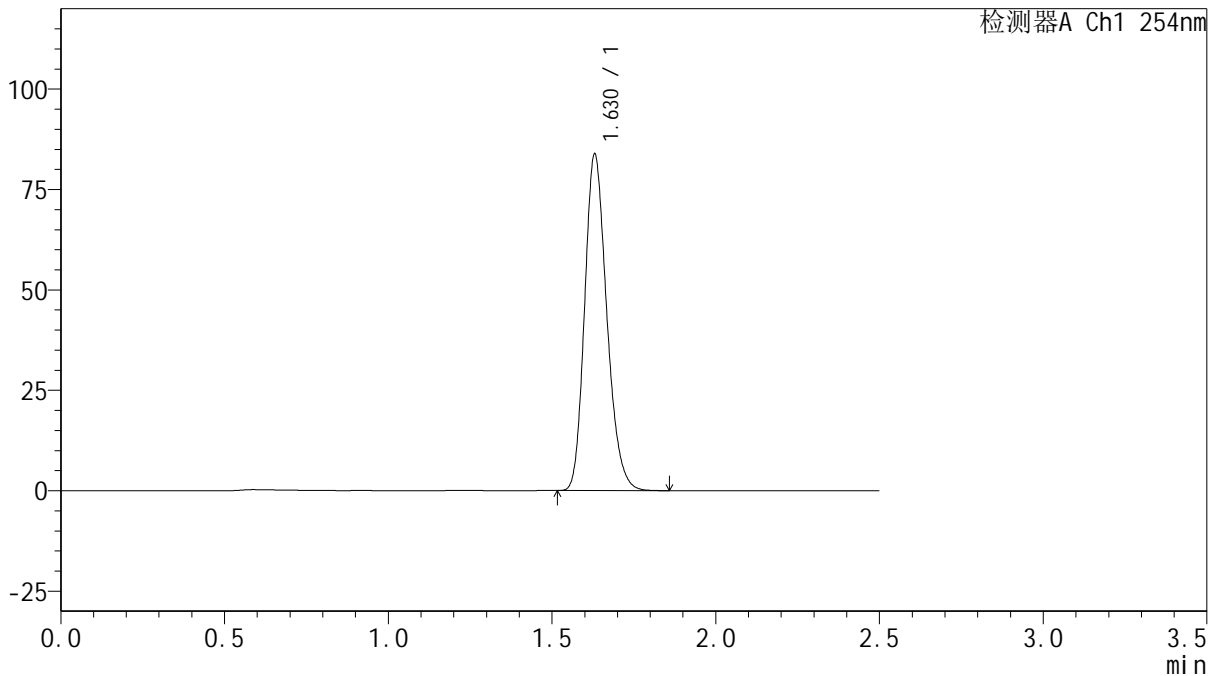
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2640-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 23:52:32      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:19:07      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	394138	100.000	83779	2800	1.212	--
总计		394138	100.000	83779			

图214 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



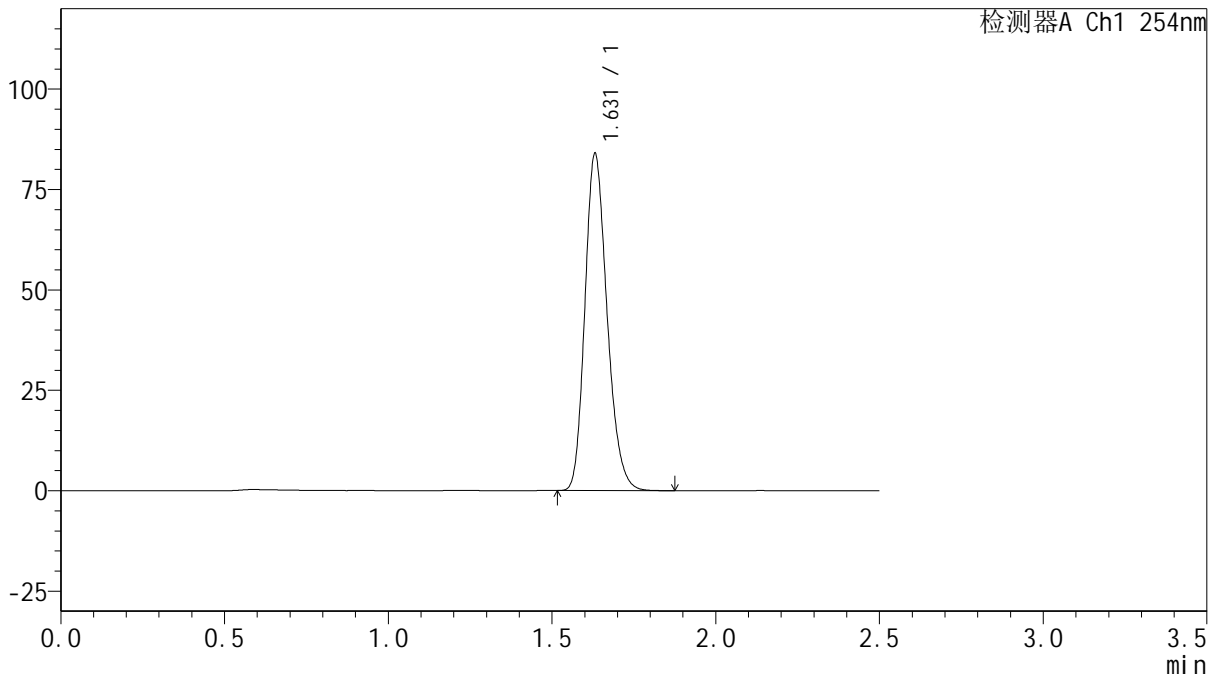
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2641-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 23:55:26      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:19:15      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	1.631	394818	100.000	83865	2799	1.213	--
总计		394818	100.000	83865			



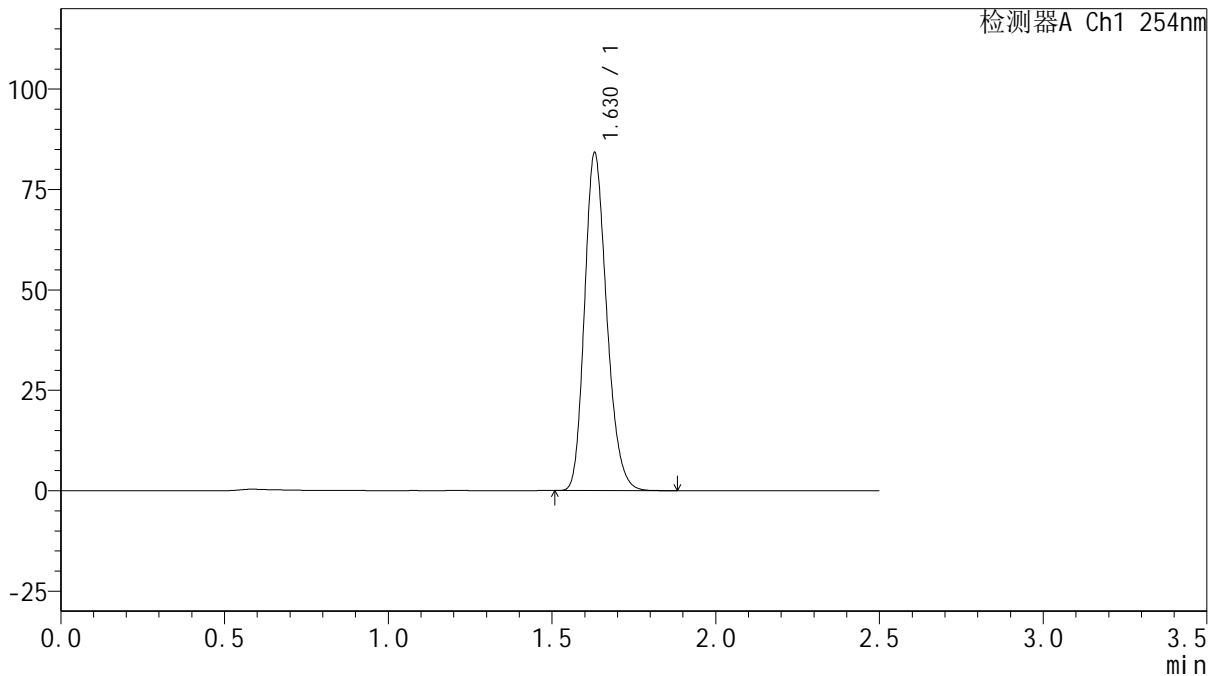
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2642-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-52      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 23:58:19      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:19:22  
 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	395864	100.000	84127	2797	1.212	--
总计		395864	100.000	84127			

图216 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



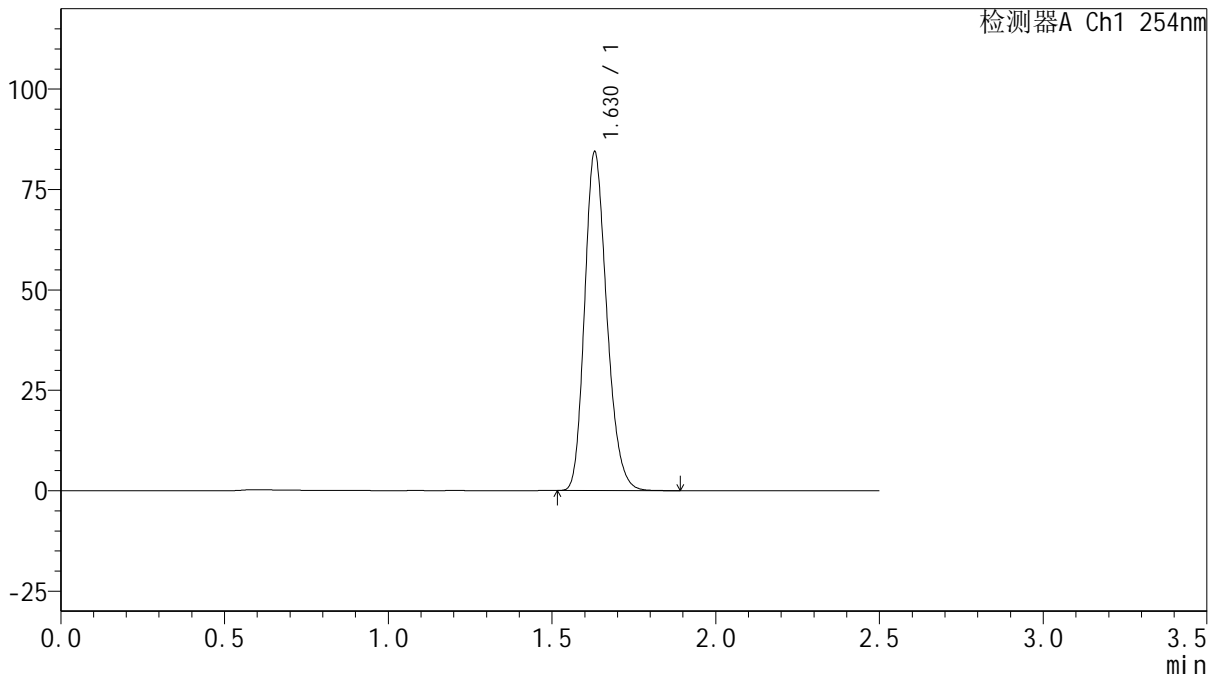
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2643-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 00:01:13      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:19:30      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	396969	100.000	84361	2800	1.212	--
总计		396969	100.000	84361			



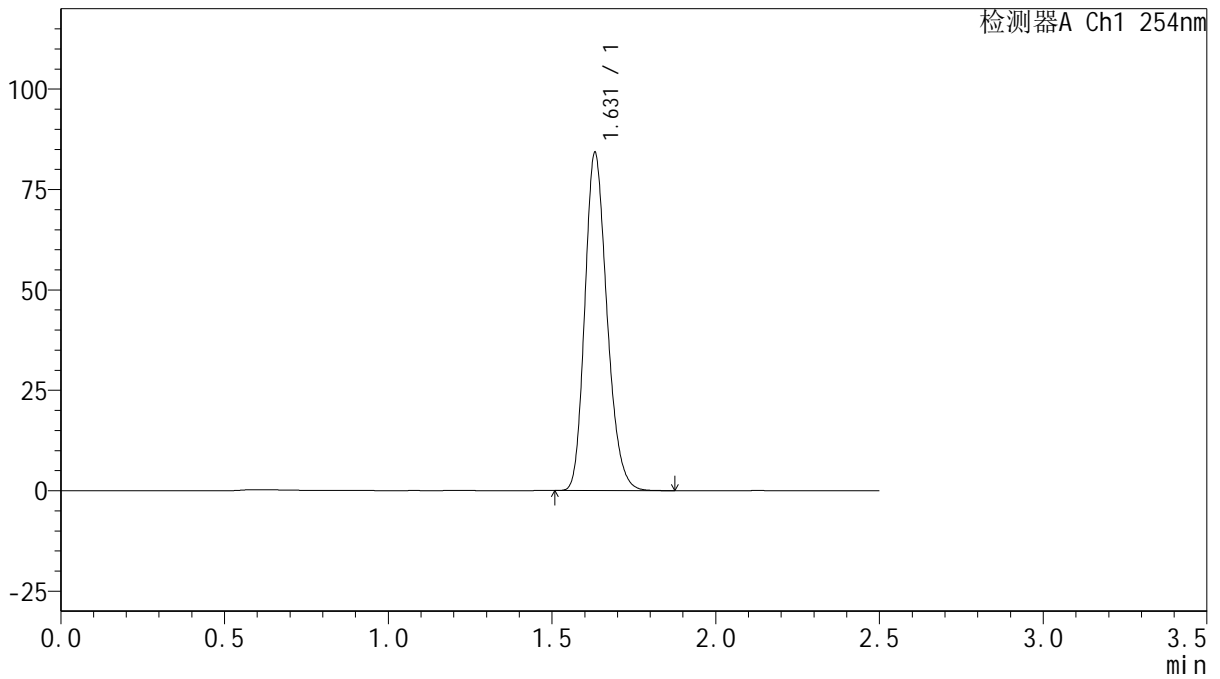
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2644-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-17  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 00:04:07      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:19:38      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	1.631	396086	100.000	84143	2800	1.212	--
总计		396086	100.000	84143			



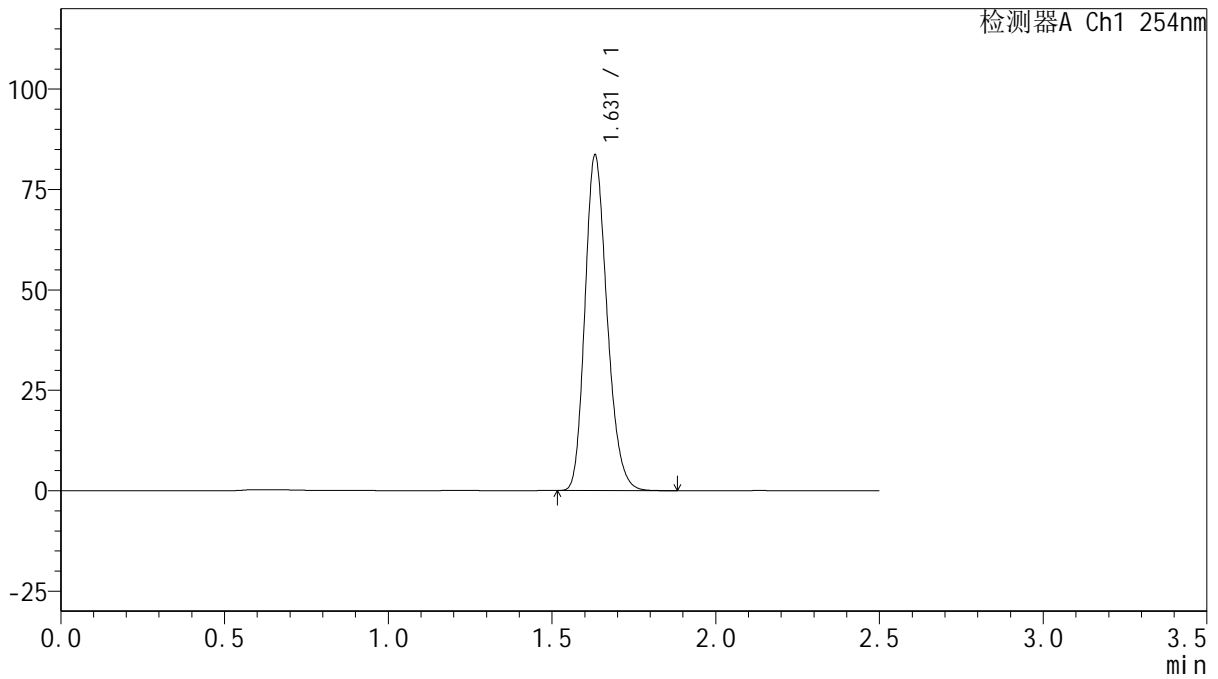
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2645-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-26  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 00:07:00      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:19:45      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	1.631	393025	100.000	83505	2802	1.212	--
总计		393025	100.000	83505			



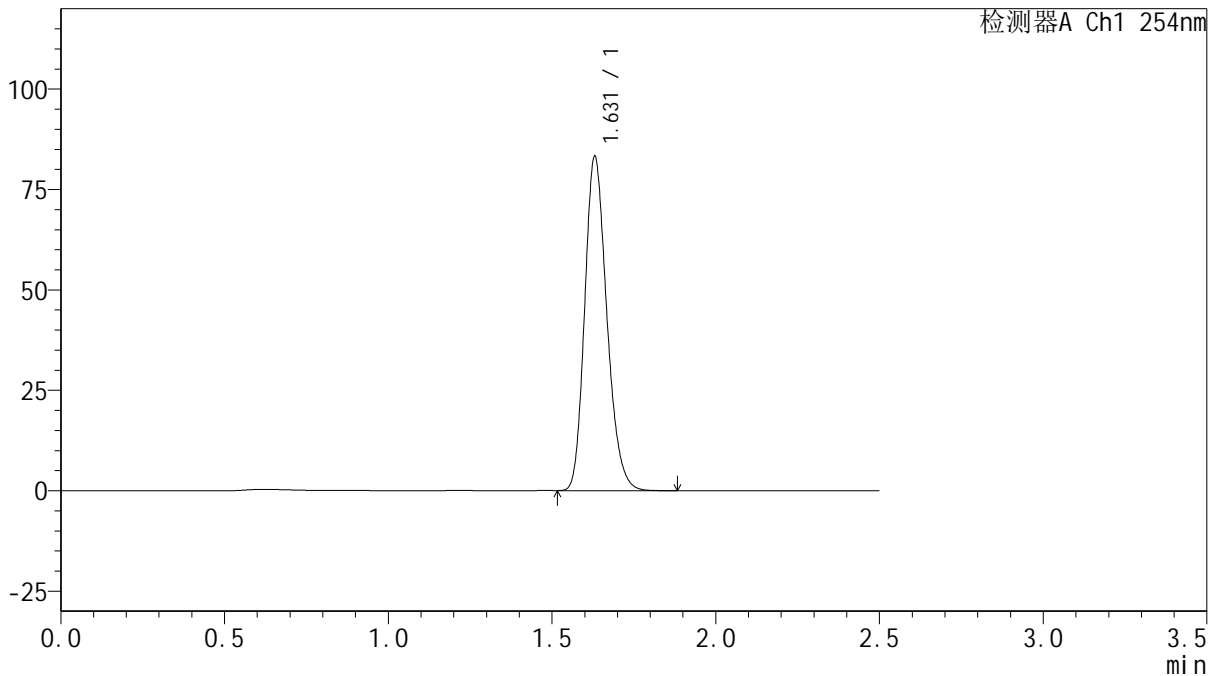
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2646-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 00:09:53      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:19:53      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	1.631	391646	100.000	83233	2800	1.212	--
总计		391646	100.000	83233			



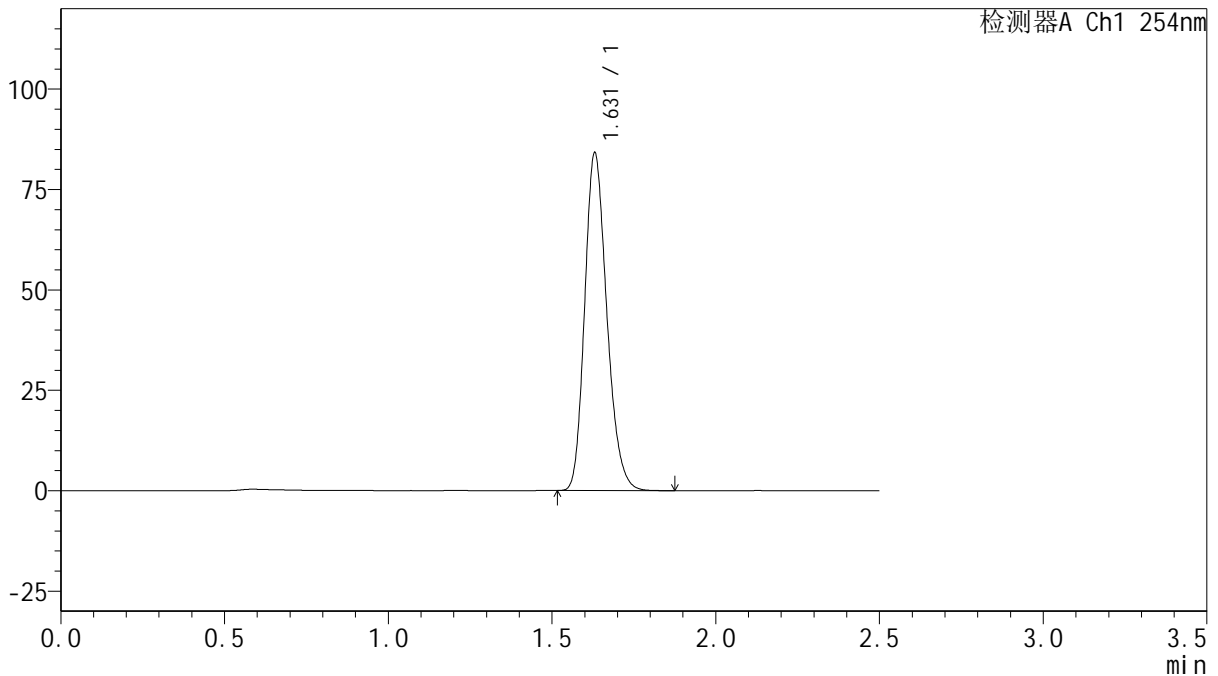
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2647-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 00:12:47      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:20:01      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	1.631	395602	100.000	84114	2802	1.211	--
总计		395602	100.000	84114			

图221 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-  
 极限转速-片5  
 供试品溶液-1



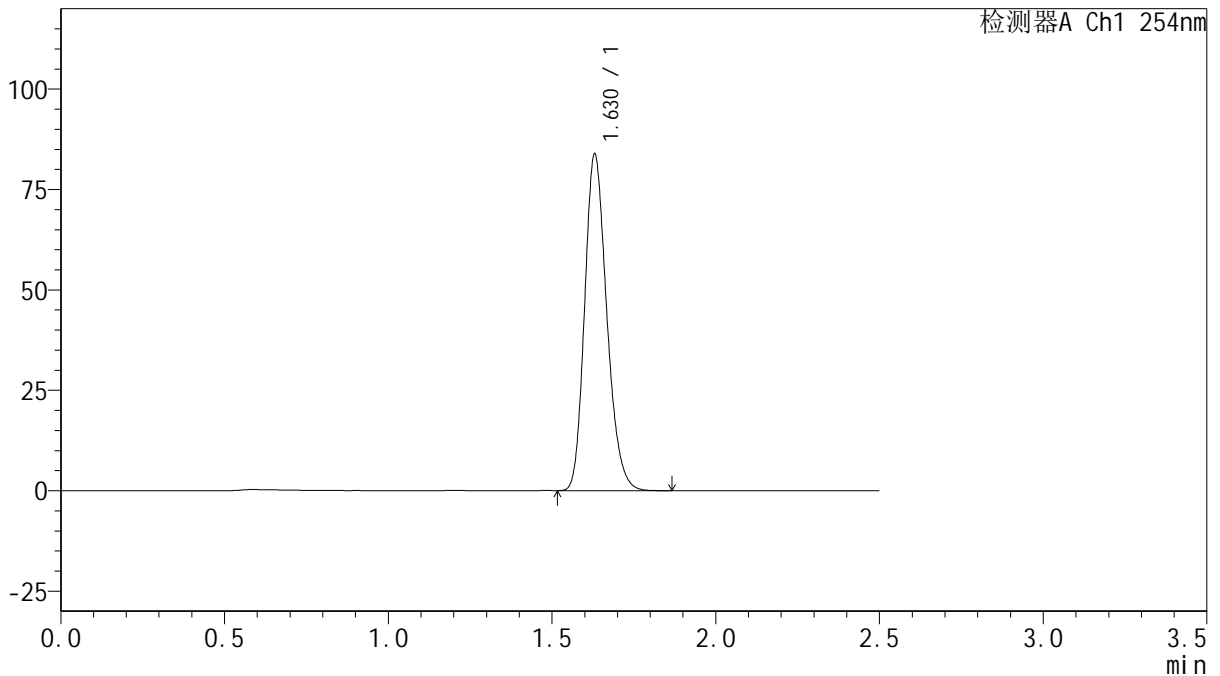
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2648-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 00:15:41      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:20:08      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	394204	100.000	83800	2800	1.211	--
总计		394204	100.000	83800			



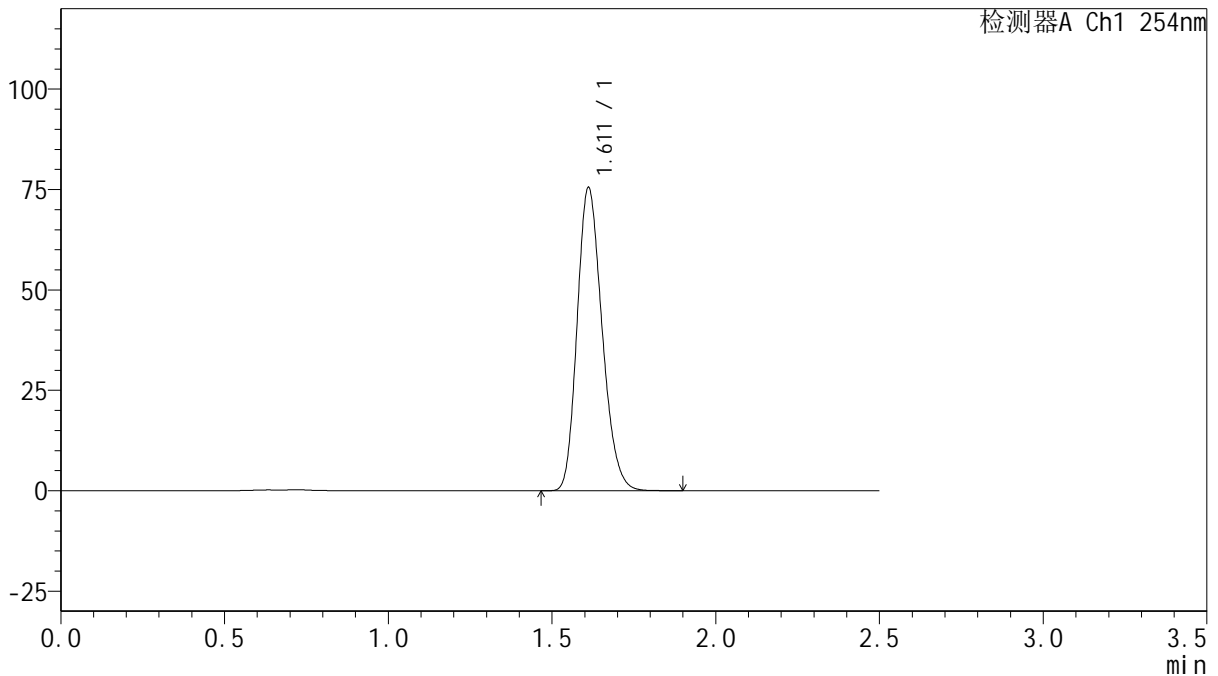
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-127/25-2649-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 00:18:34      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:20:16      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	1.611	400173	100.000	75360	2136	1.210	--
总计		400173	100.000	75360			

图223 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



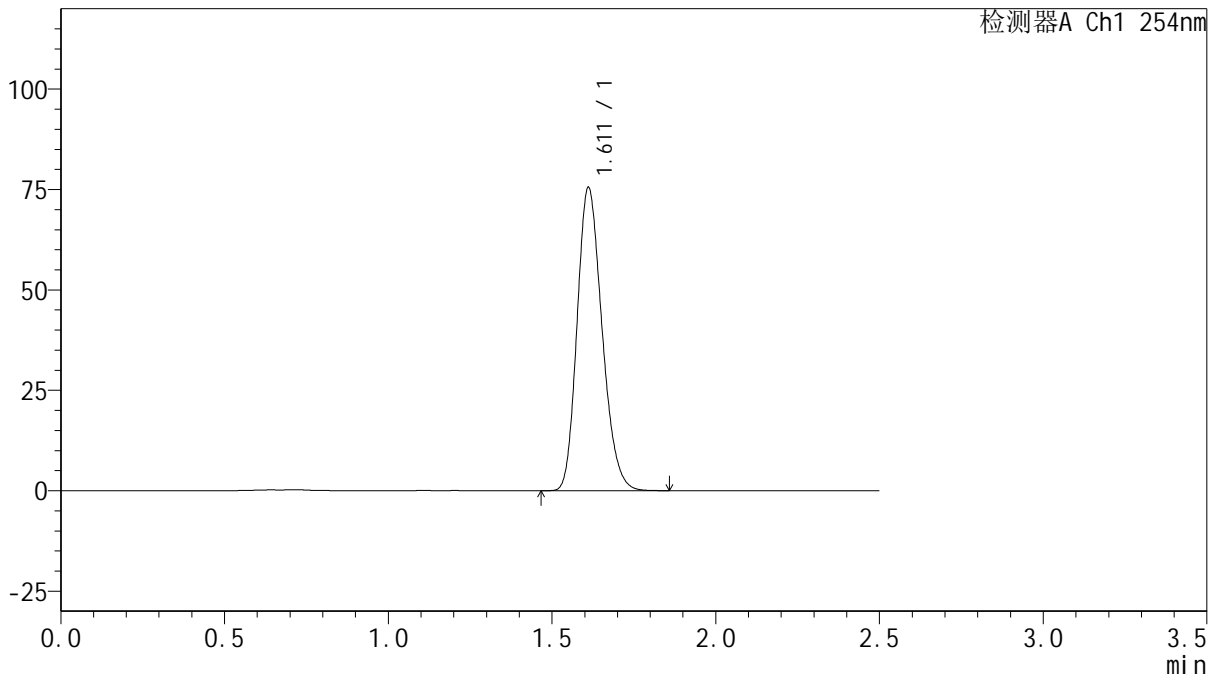
# QTL-359

## <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 - 0-127/25-2650-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-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 - 20250612-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 00:21:27      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:20:23      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	1.611	399927	100.000	75336	2135	1.209	--
总计		399927	100.000	75336			

图224 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2