



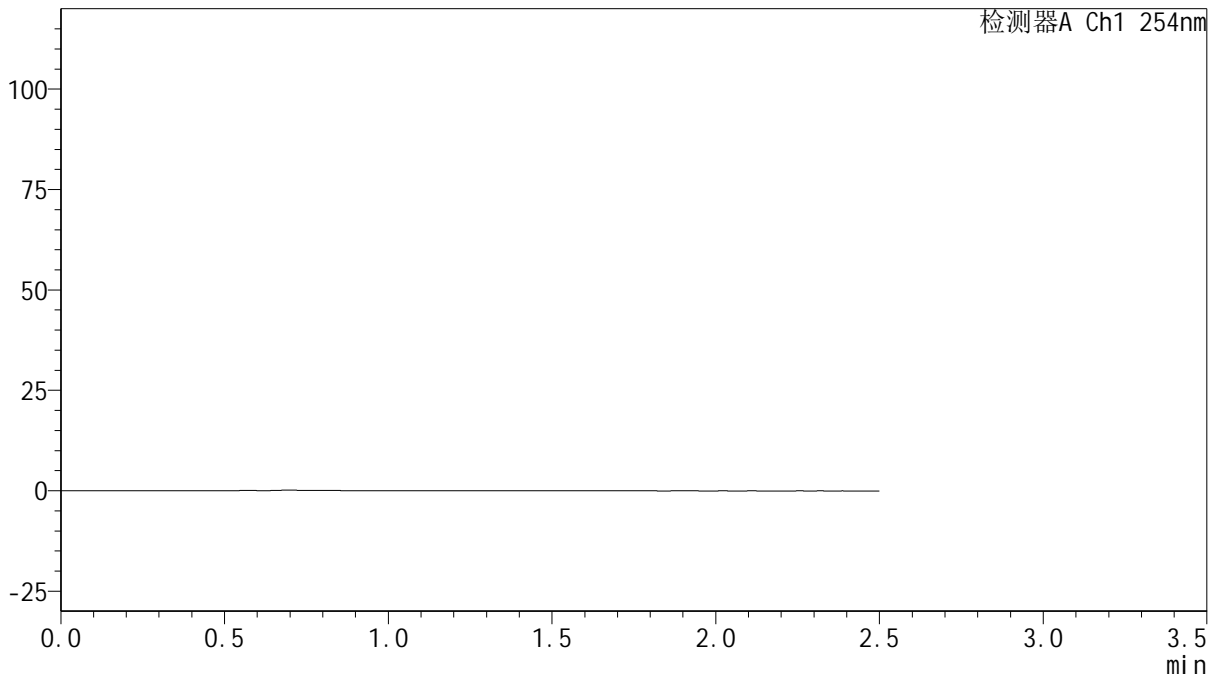
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1780-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 13:41:24      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:28:42      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	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-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 溶剂



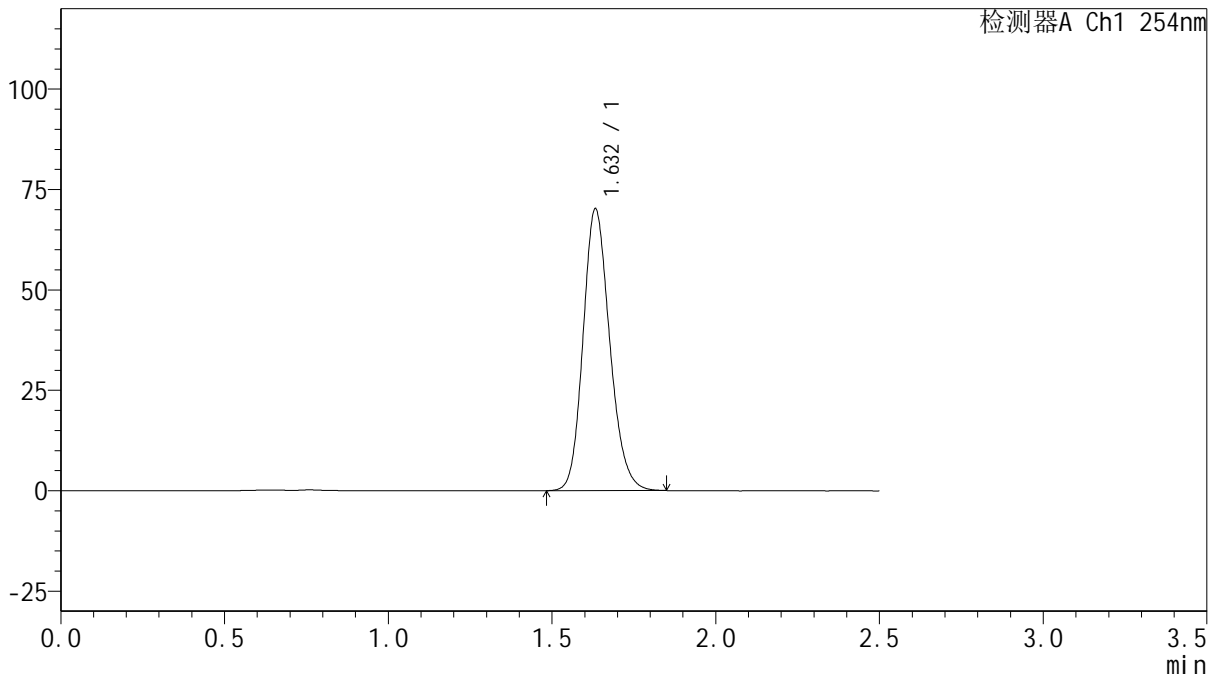
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1781-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 13:44:17      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:28:51      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	397938	100.000	70064	1947	1.172	--
总计		397938	100.000	70064			

图2 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



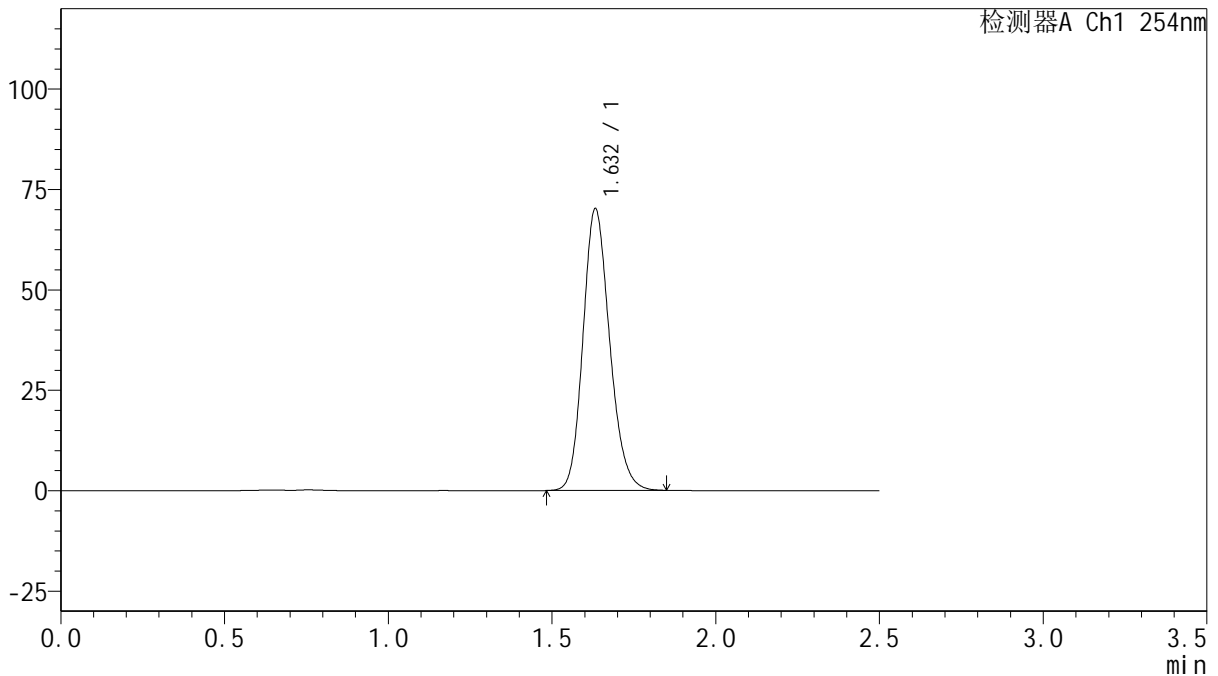
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1782-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 13:47:09      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:28:59      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	397898	100.000	70087	1946	1.174	--
总计		397898	100.000	70087			

图3 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



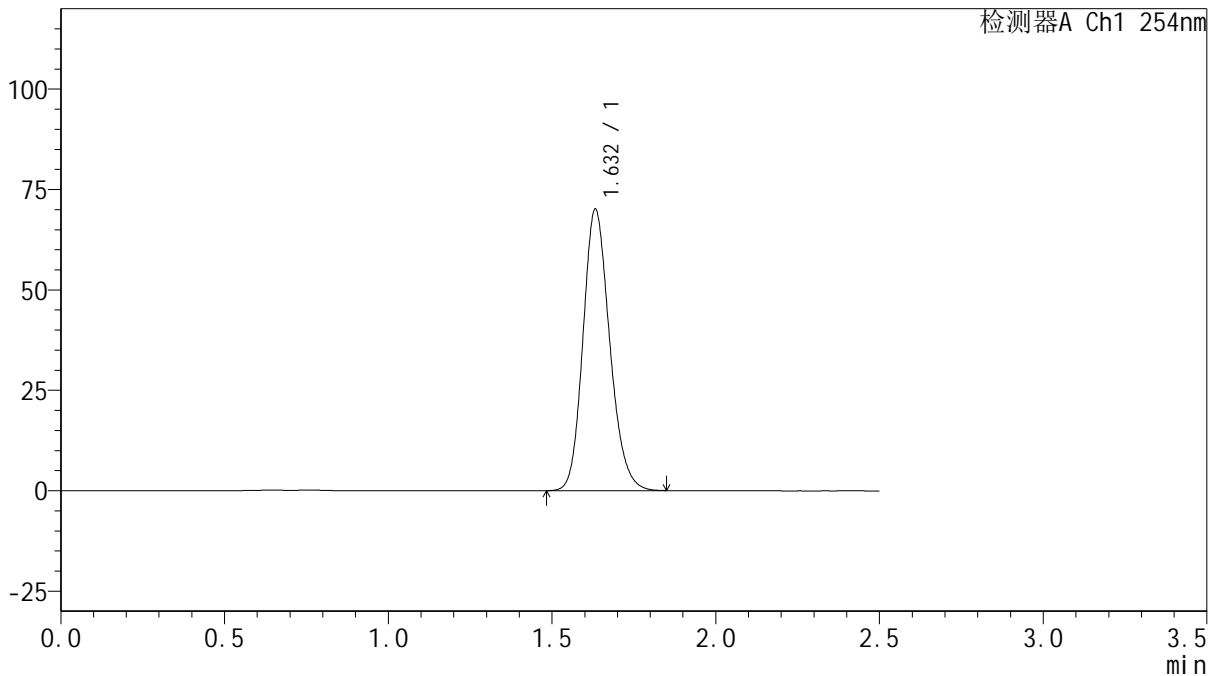
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1783-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 13:50:03      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:29:06      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	397747	100.000	69993	1942	1.175	--
总计		397747	100.000	69993			

图4 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



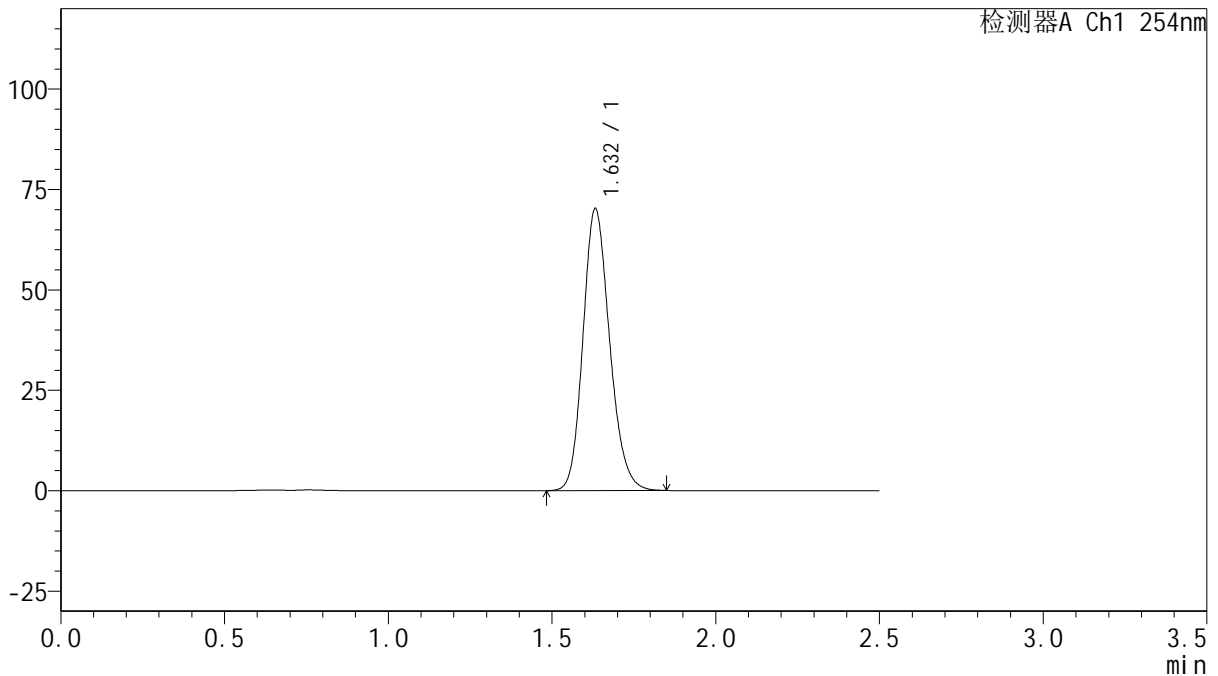
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1784-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 13:52:56      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:29:13      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	397710	100.000	70125	1948	1.175	--
总计		397710	100.000	70125			

图5 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



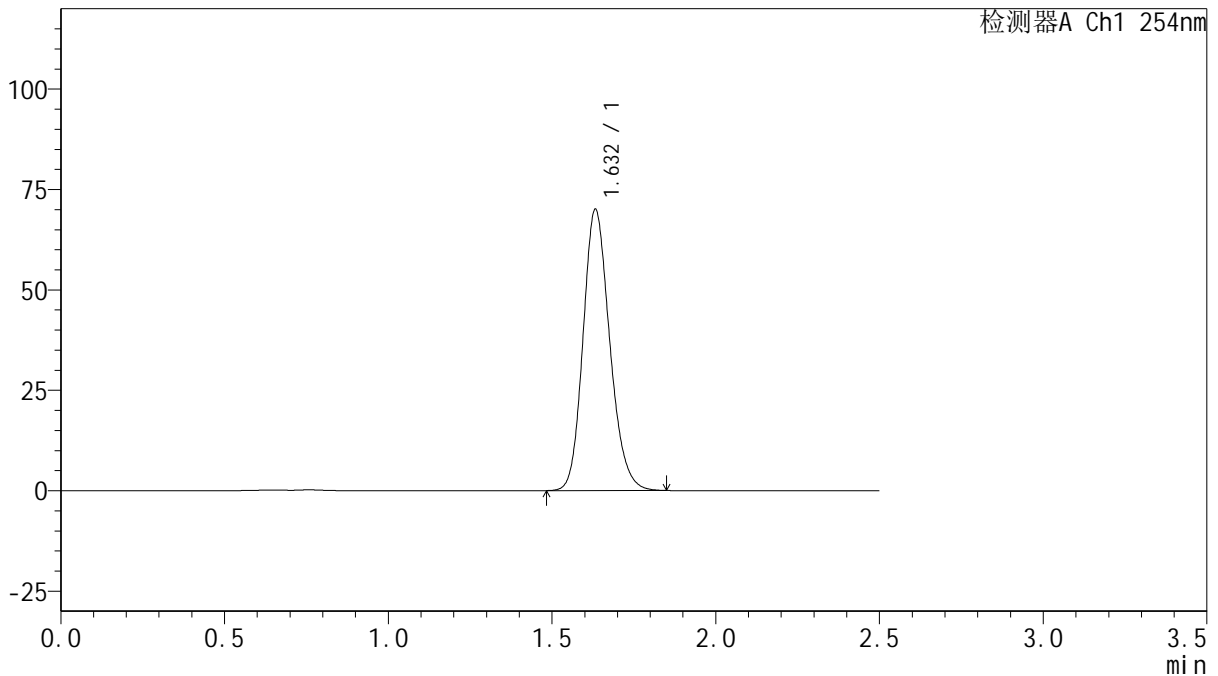
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1785-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 13:55:50      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:29:21      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	397172	100.000	69930	1945	1.178	--
总计		397172	100.000	69930			

图6 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



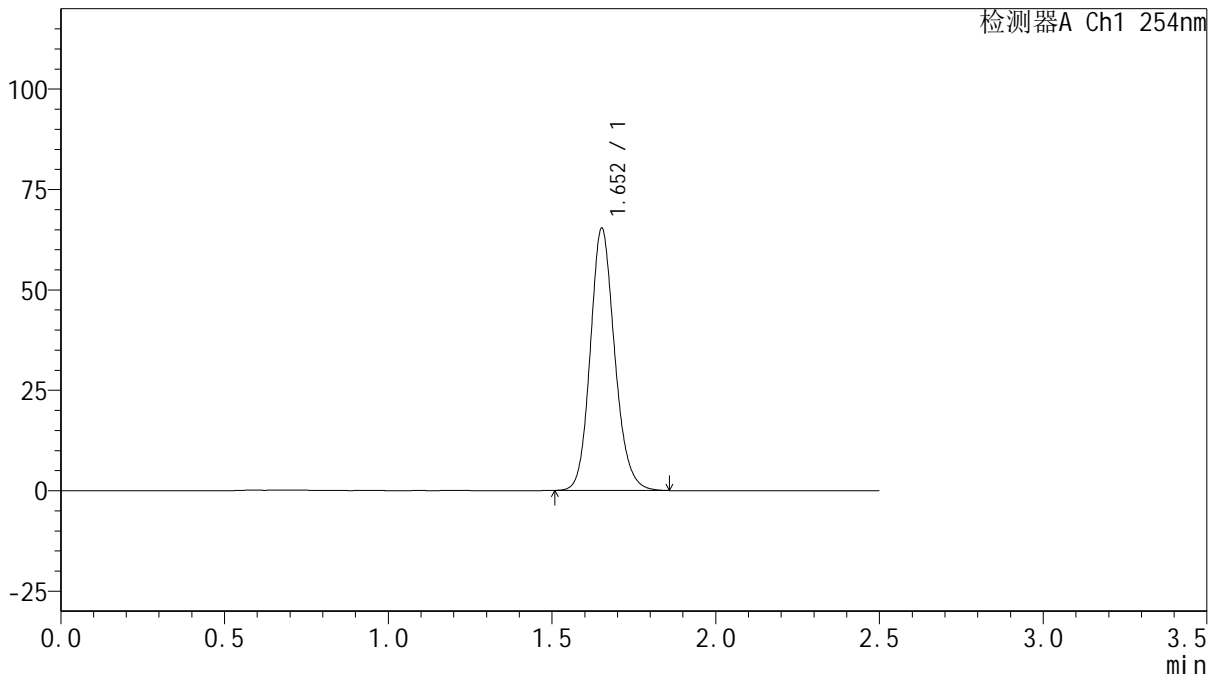
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1786-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 13:58:43      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:29:28      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.652	338714	100.000	64986	2414	1.149	--
总计		338714	100.000	64986			

图7 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



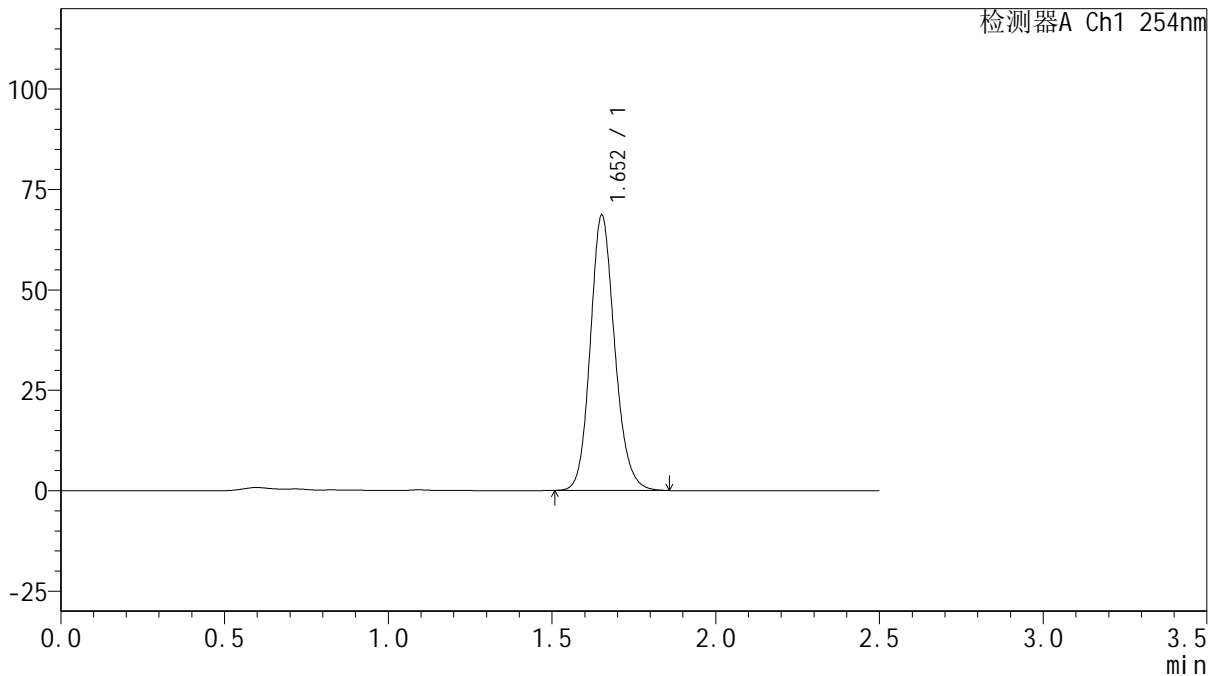
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1787-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 14:01:35      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:29:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.652	355819	100.000	68247	2409	1.150	--
总计		355819	100.000	68247			

图8 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



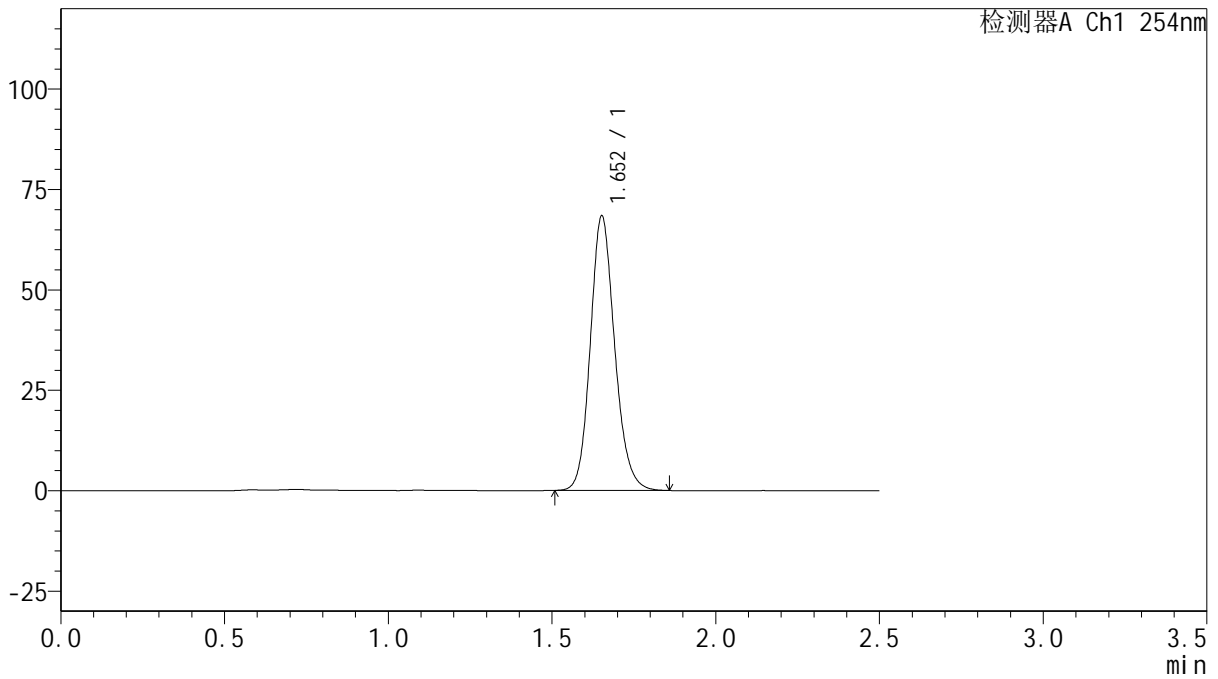
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1788-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:04:27      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:29:43      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.652	354349	100.000	68035	2414	1.150	--
总计		354349	100.000	68035			

图9 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



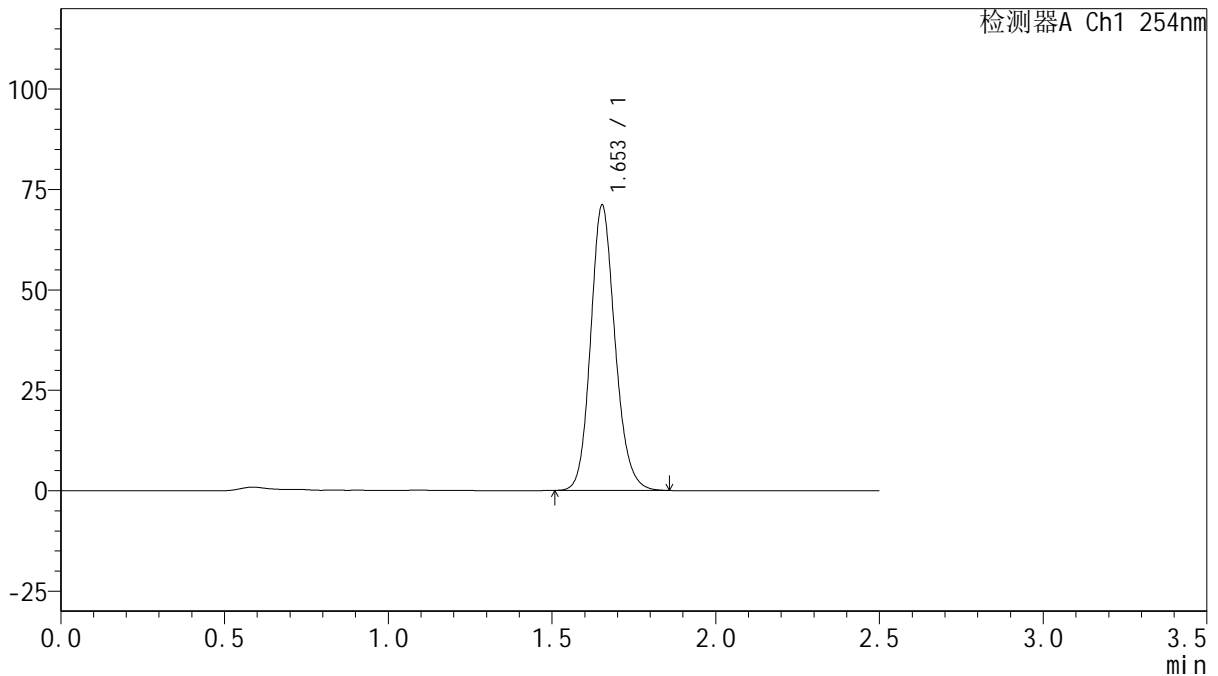
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1789-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:07:19      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:29:50      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	368639	100.000	70888	2410	1.149	--
总计		368639	100.000	70888			

图10 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



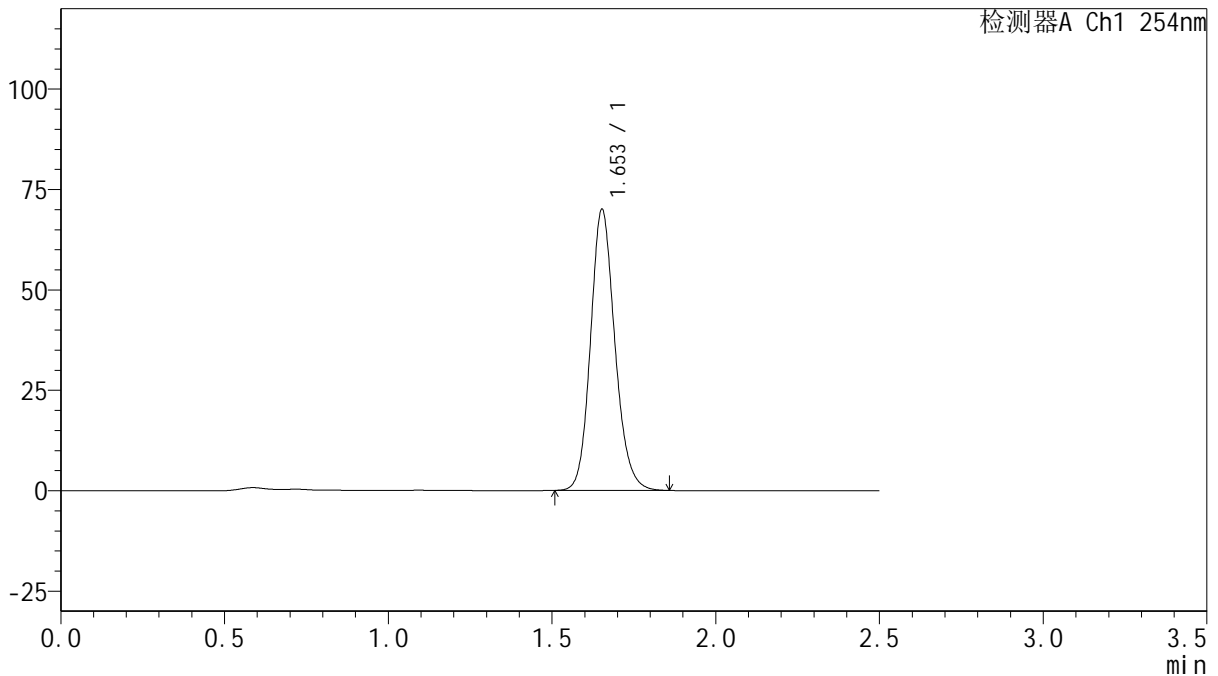
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1790-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 14:10:11      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:29:57      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	362464	100.000	69786	2420	1.149	--
总计		362464	100.000	69786			

图11 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



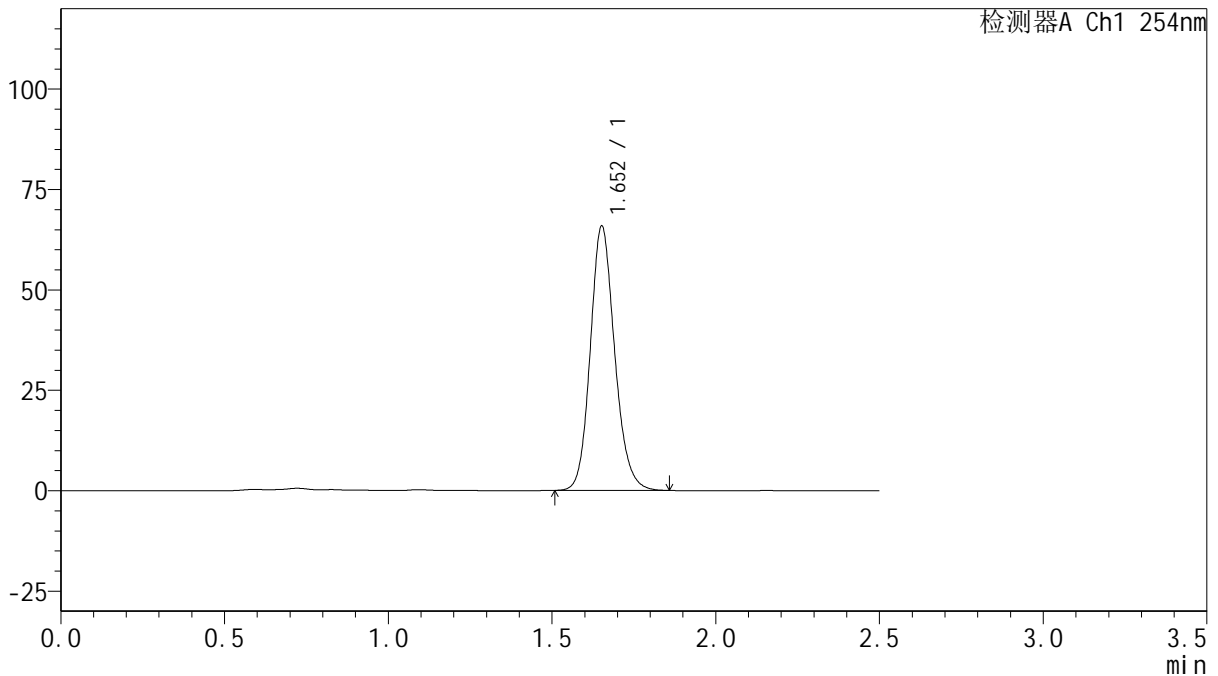
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1791-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:13:02      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:30:05      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.652	340773	100.000	65510	2422	1.150	--
总计		340773	100.000	65510			

图12 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



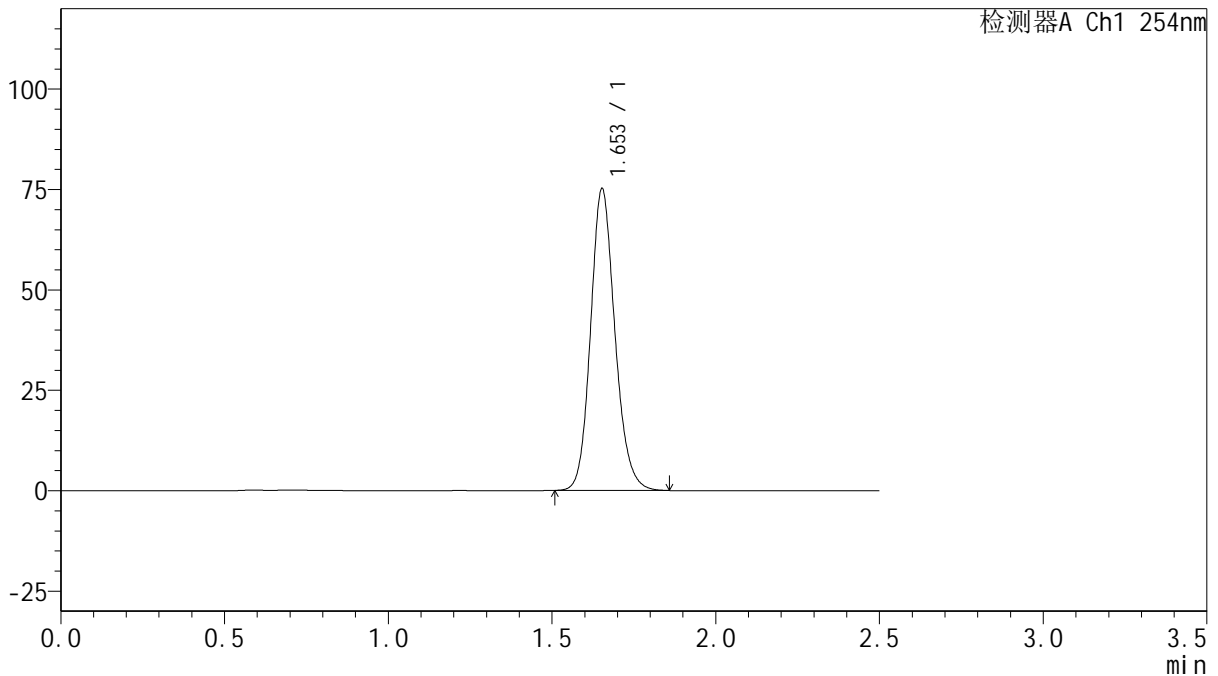
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1792-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:15:54      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:30:12      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	388875	100.000	74946	2426	1.150	--
总计		388875	100.000	74946			

图13 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



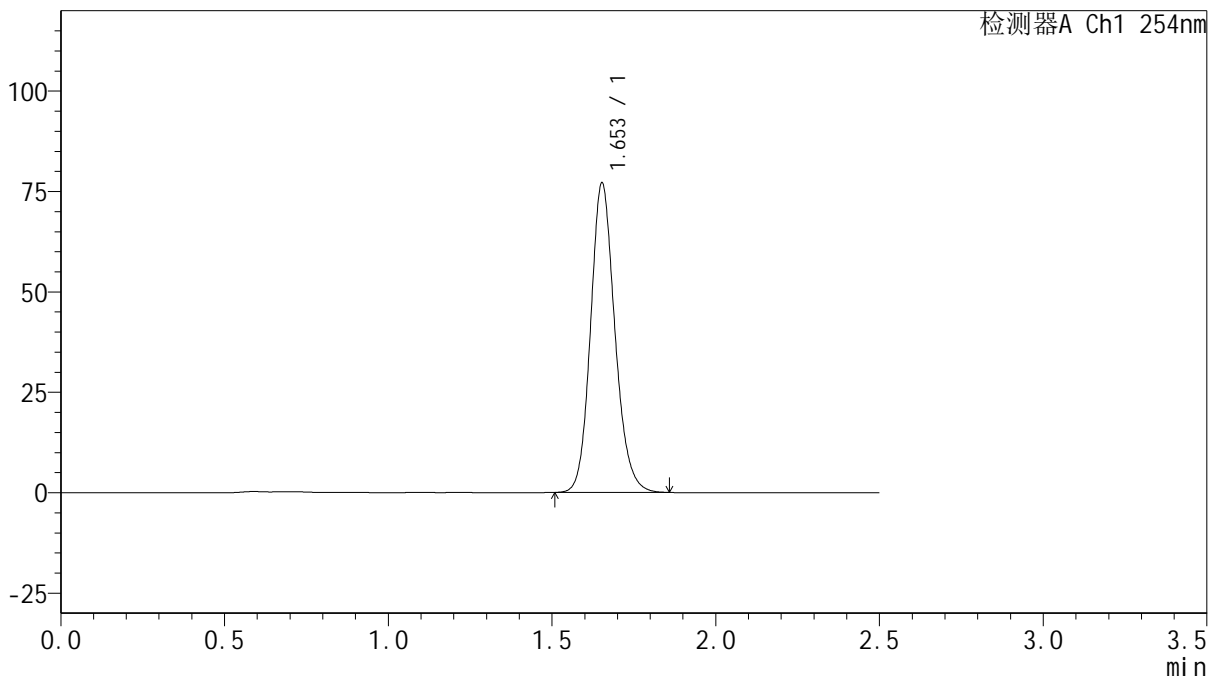
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1793-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 14:18:48      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:30:19      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	398578	100.000	76822	2424	1.150	--
总计		398578	100.000	76822			

图14 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



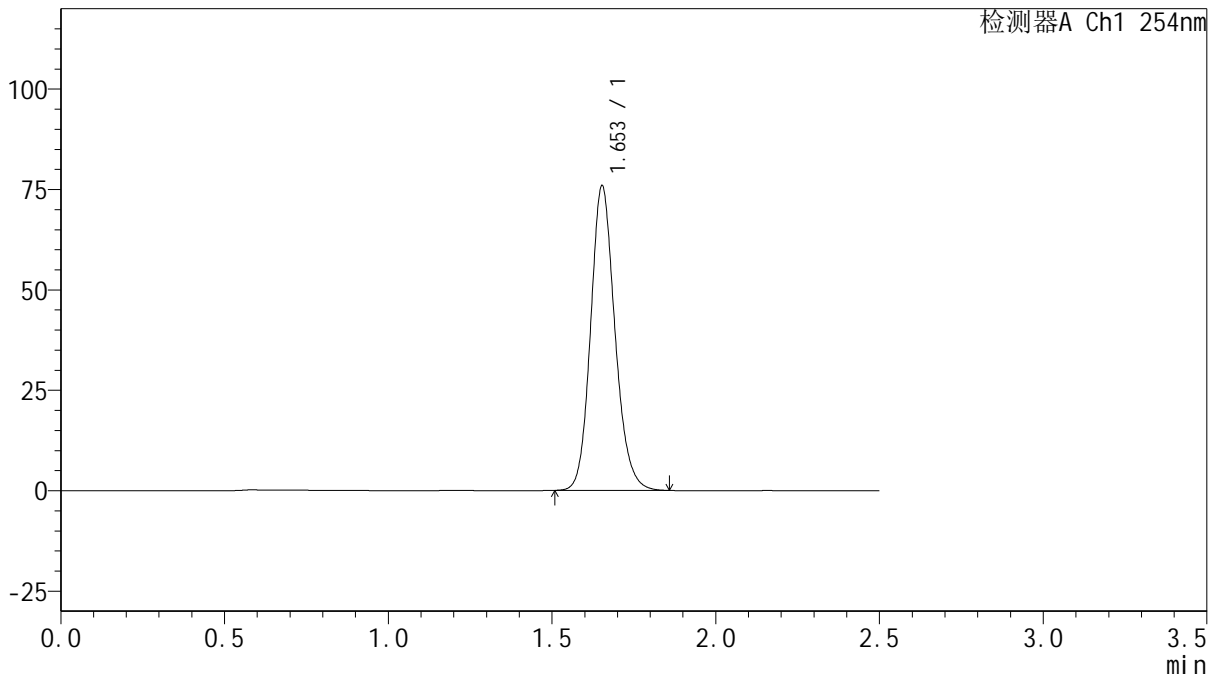
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1794-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:21:40      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:30:26      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	392872	100.000	75678	2423	1.151	--
总计		392872	100.000	75678			

图15 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



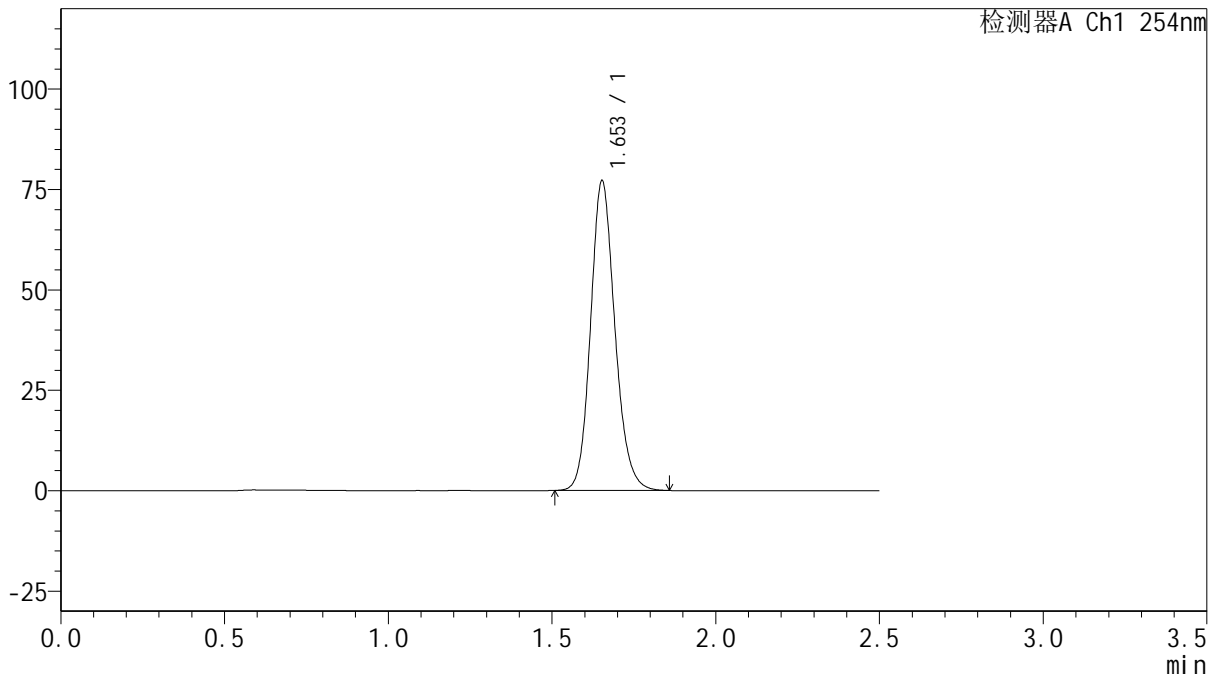
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1795-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:24:34      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:30:34      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	399272	100.000	76917	2424	1.150	--
总计		399272	100.000	76917			

图16 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



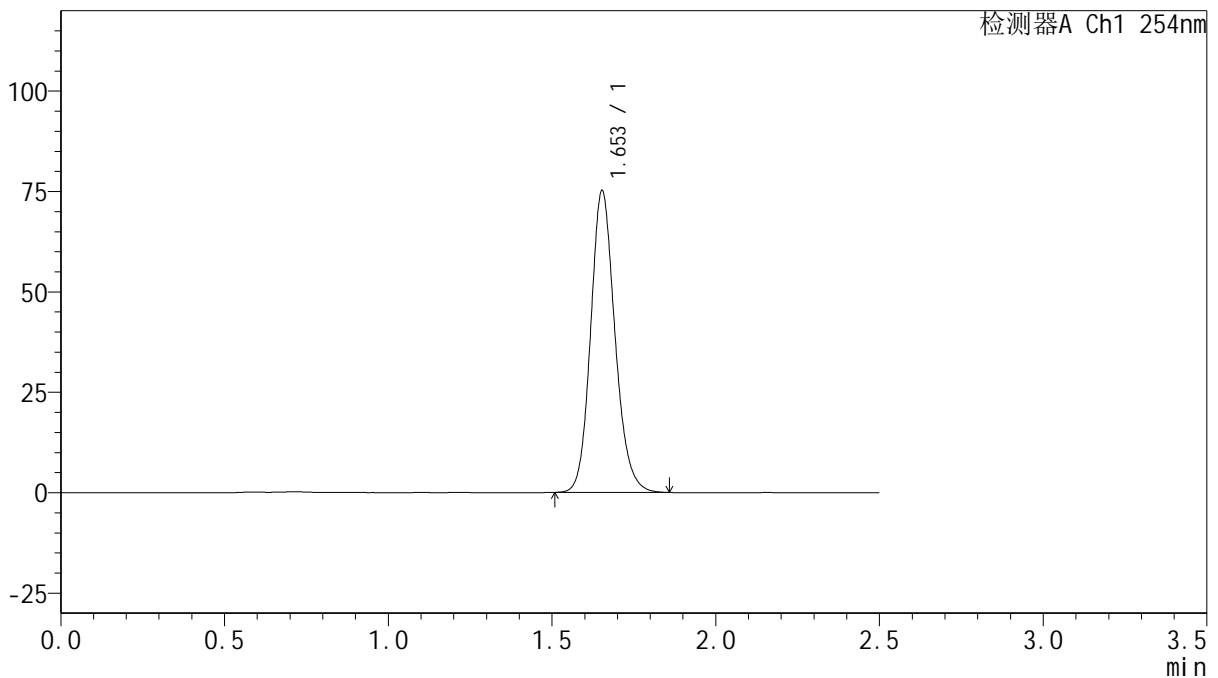
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1796-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 14:27:25      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:30:41      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	388859	100.000	74982	2426	1.151	--
总计		388859	100.000	74982			

图17 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



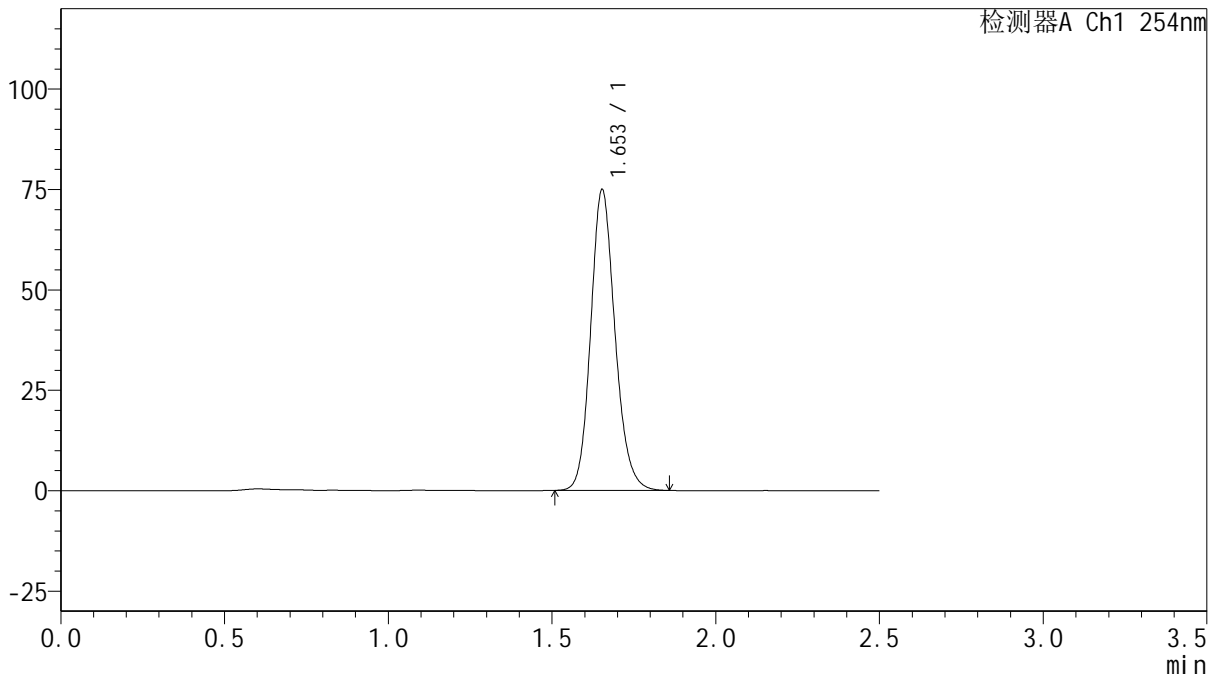
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1797-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:30:18      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:30:48      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	387786	100.000	74739	2423	1.153	--
总计		387786	100.000	74739			

图18 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



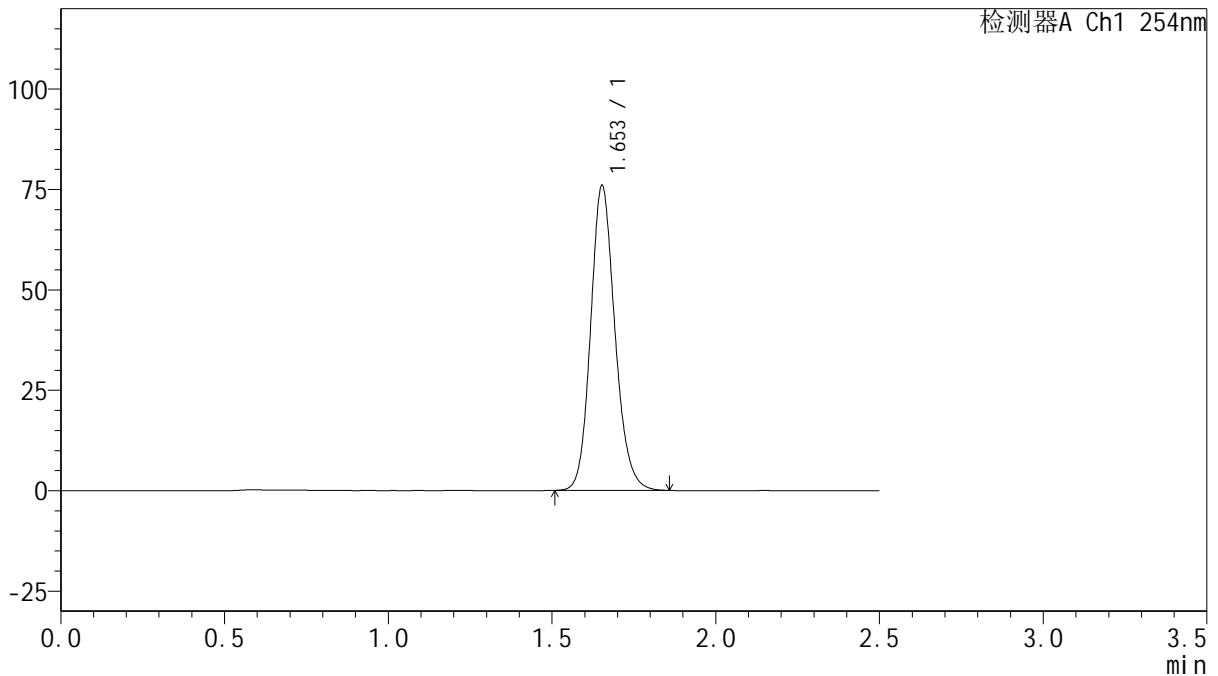
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1798-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 14:33:10      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:30:56      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	392642	100.000	75703	2424	1.152	--
总计		392642	100.000	75703			

图19 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



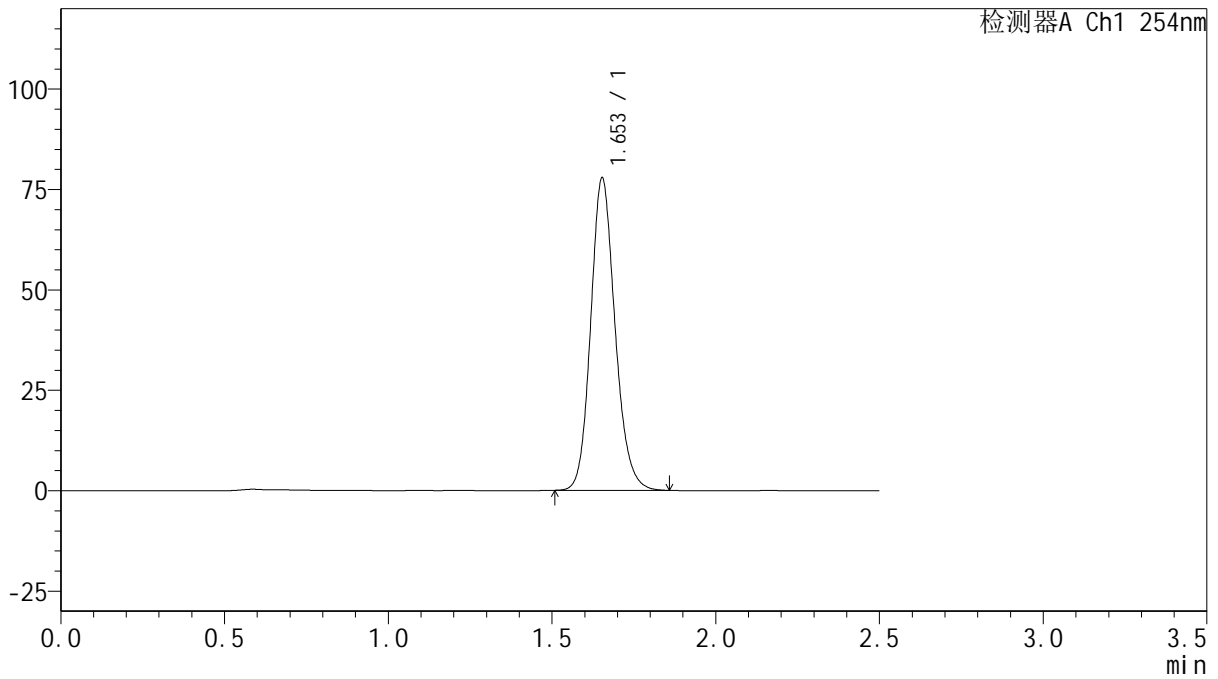
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1799-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 14:36:02      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:31:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	402673	100.000	77640	2423	1.153	--
总计		402673	100.000	77640			

图20 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



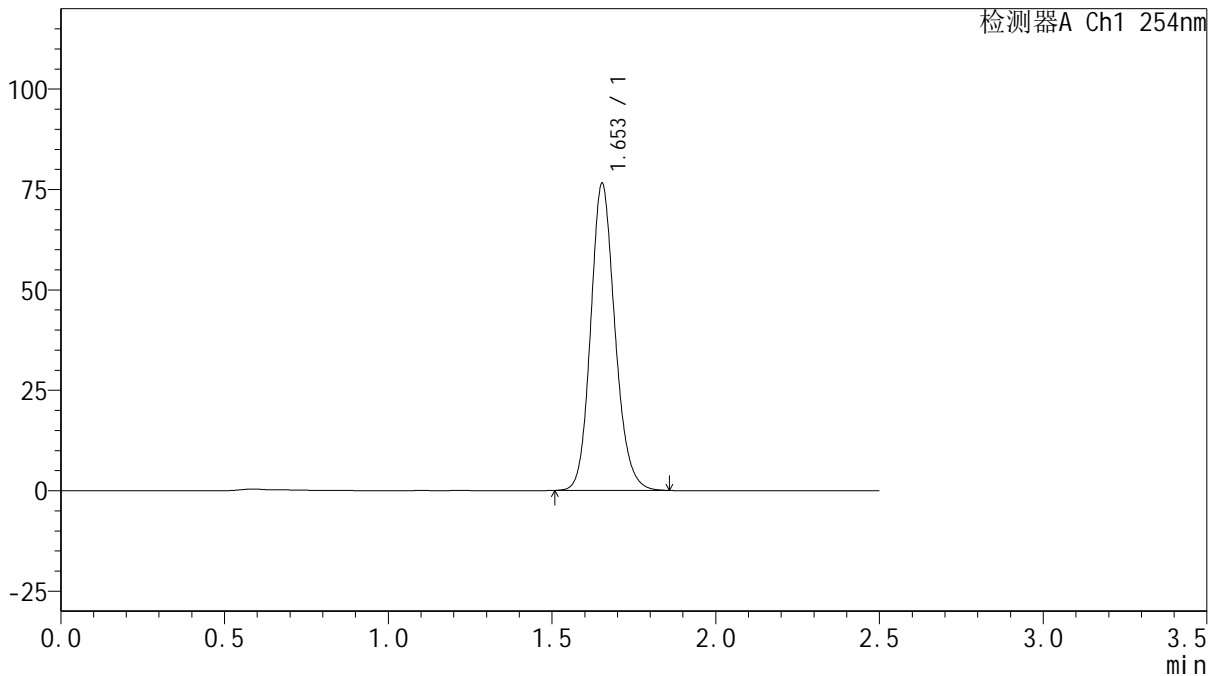
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1800-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 14:38:54      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:31:10      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	395406	100.000	76277	2425	1.152	--
总计		395406	100.000	76277			

图21 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



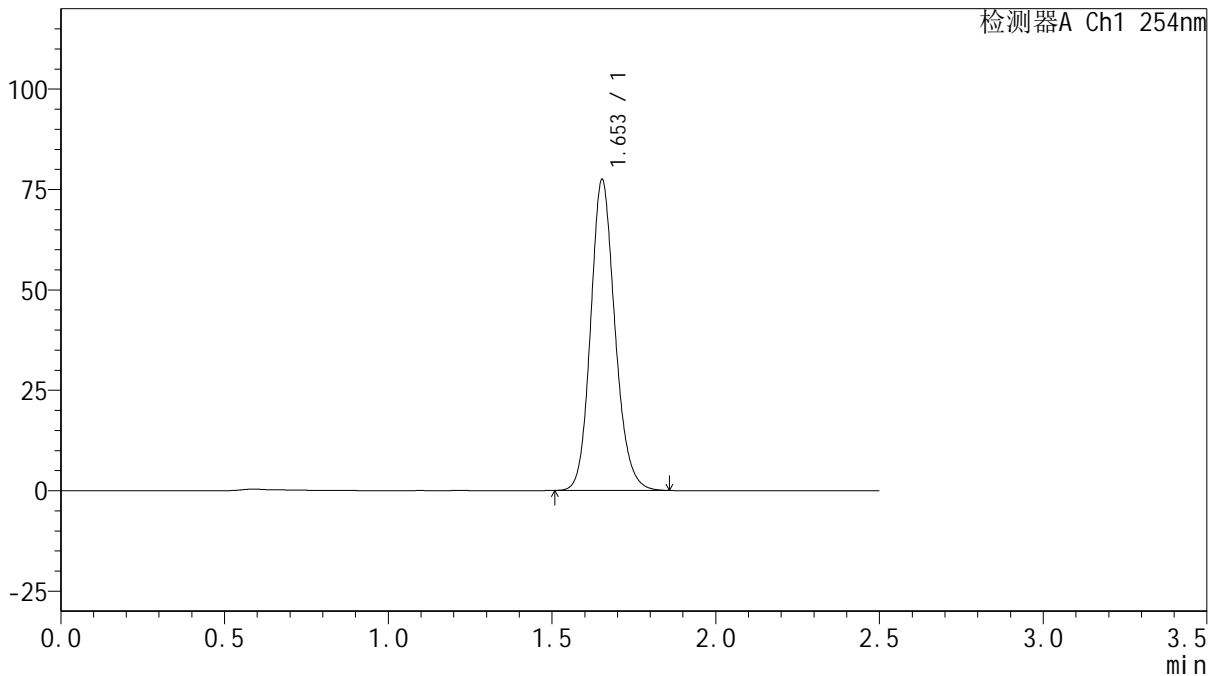
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1801-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:41:46      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:31:18      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	400718	100.000	77240	2424	1.151	--
总计		400718	100.000	77240			

图22 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



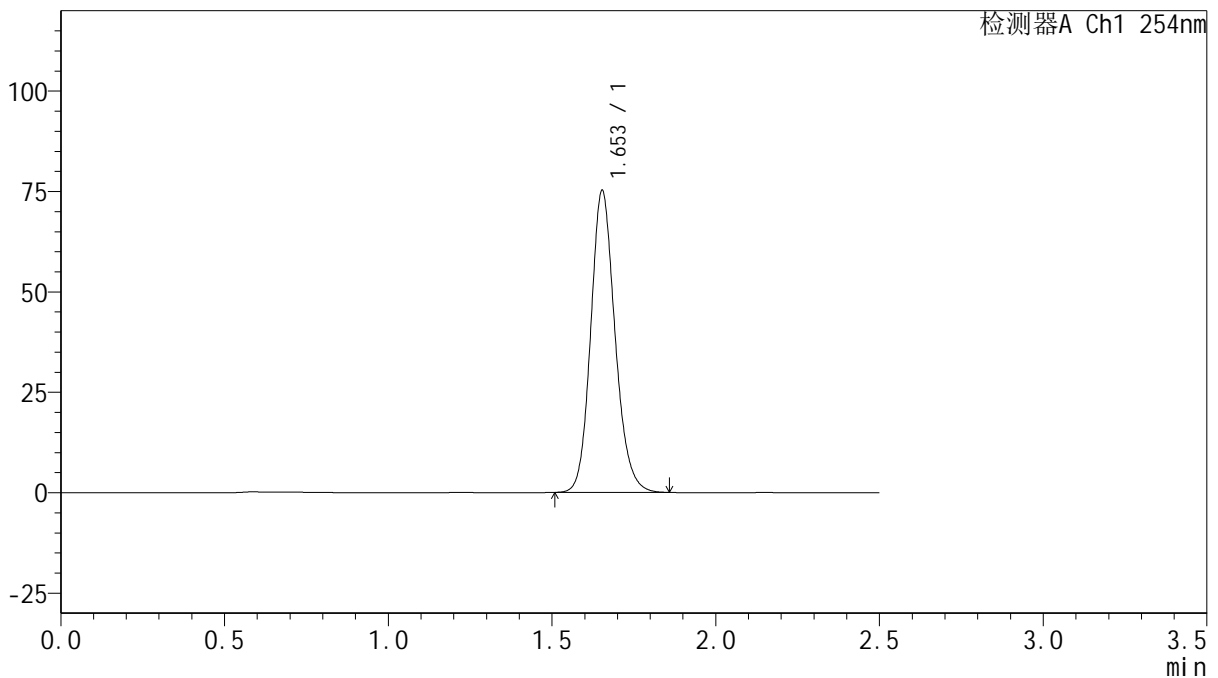
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1802-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 14:44:40      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:31:25      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	389038	100.000	75026	2425	1.152	--
总计		389038	100.000	75026			

图23 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



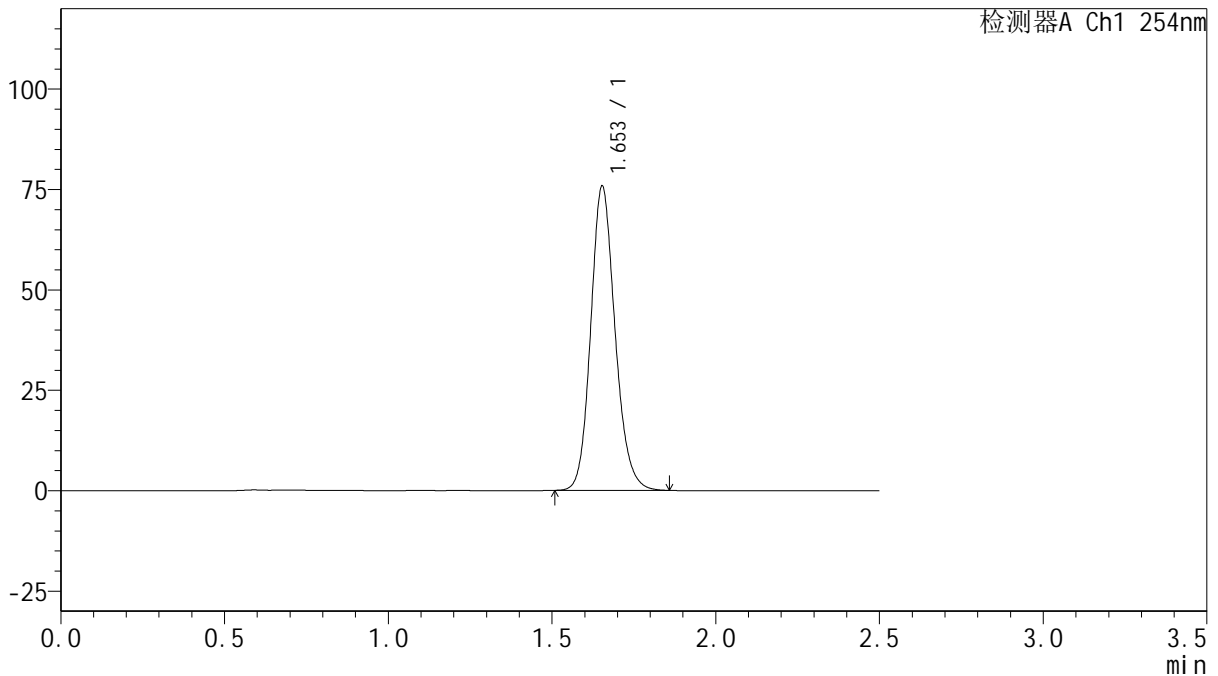
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1803-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:47:32      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:31:32      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	391840	100.000	75629	2426	1.152	--
总计		391840	100.000	75629			

图24 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



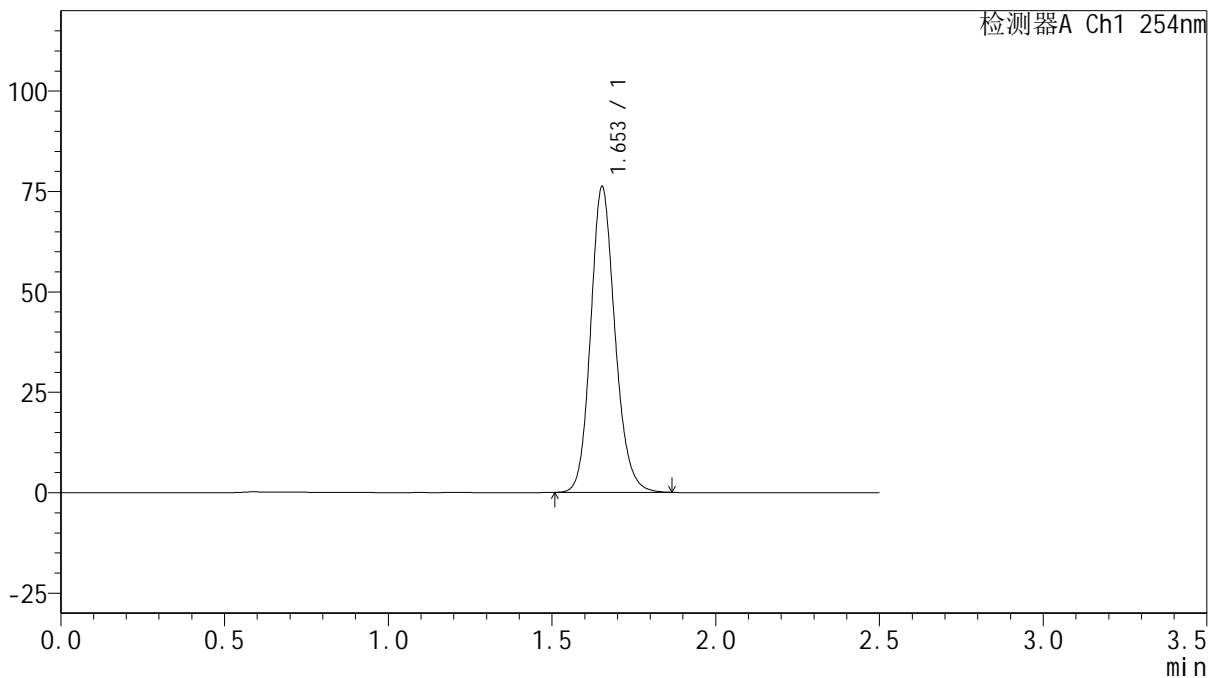
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1804-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 14:50:25      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:31:39      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	394156	100.000	75943	2426	1.152	--
总计		394156	100.000	75943			

图25 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



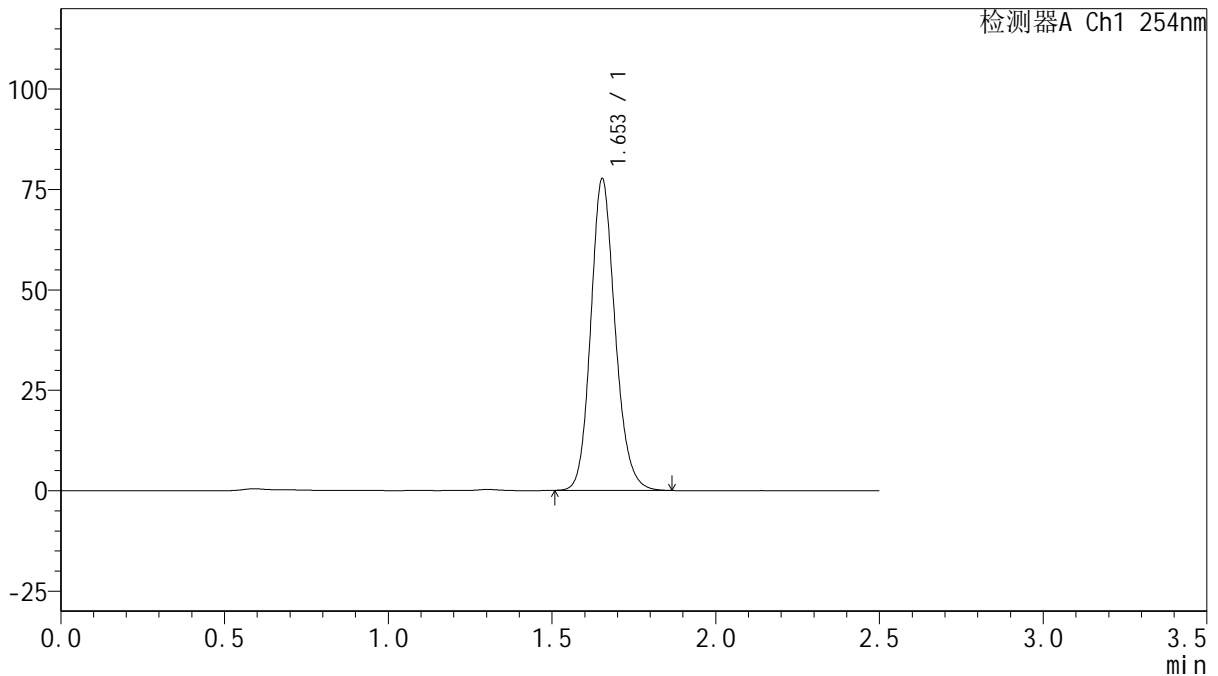
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1805-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 14:53:18      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:31:47      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	401645	100.000	77488	2426	1.153	--
总计		401645	100.000	77488			

图26 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



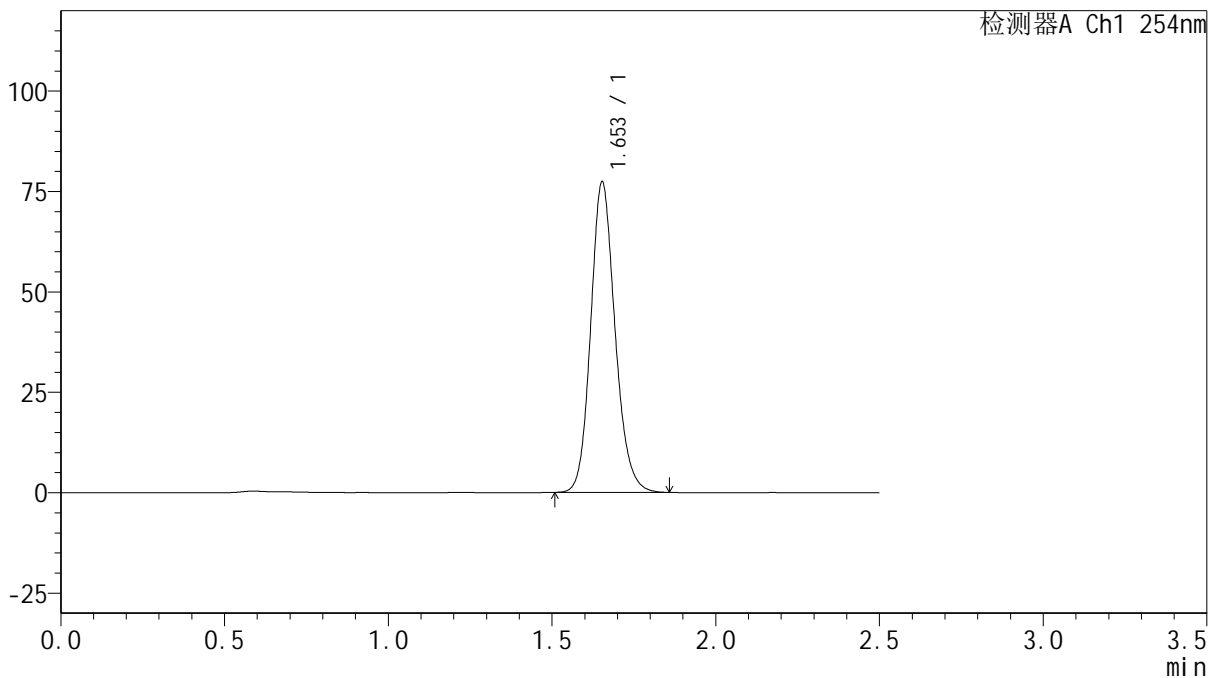
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1806-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 14:56:10      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:31:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	400120	100.000	77169	2425	1.152	--
总计		400120	100.000	77169			

图27 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



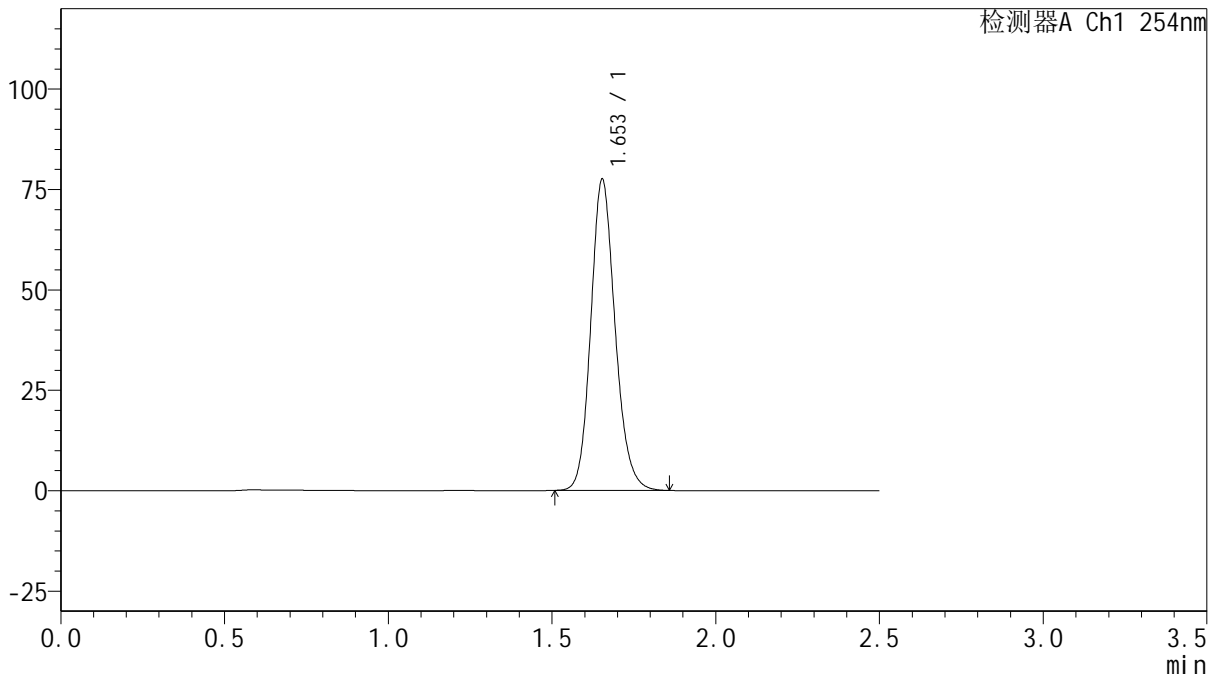
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1807-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-31      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 14:59:02      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:32:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	401183	100.000	77346	2420	1.152	--
总计		401183	100.000	77346			

图28 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



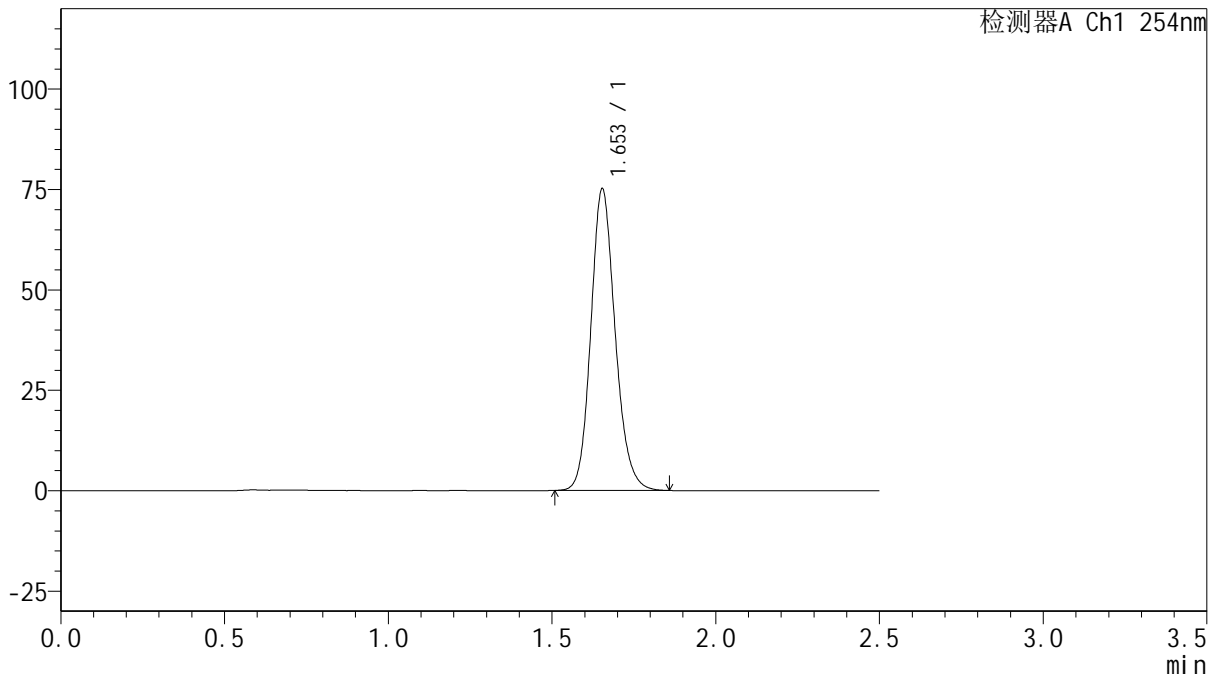
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1808-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:01:54      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:32:09      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	388821	100.000	75019	2423	1.152	--
总计		388821	100.000	75019			

图29 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



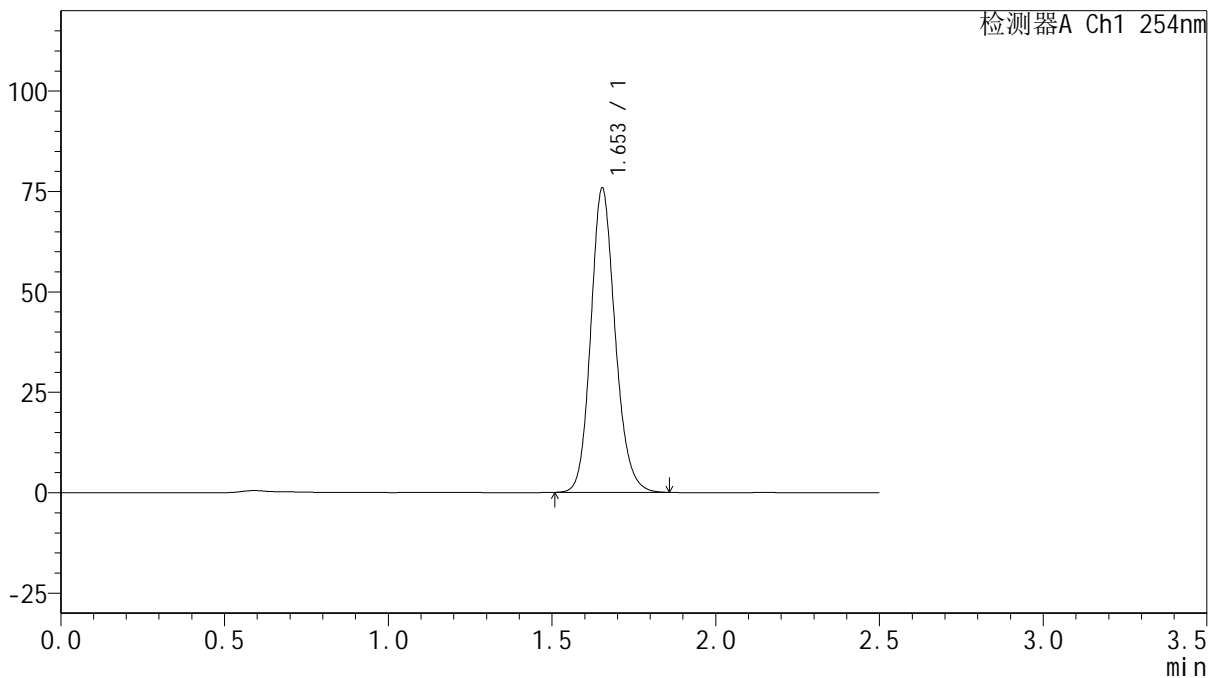
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1809-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:04:46      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:32:16      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	392264	100.000	75644	2422	1.153	--
总计		392264	100.000	75644			

图30 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



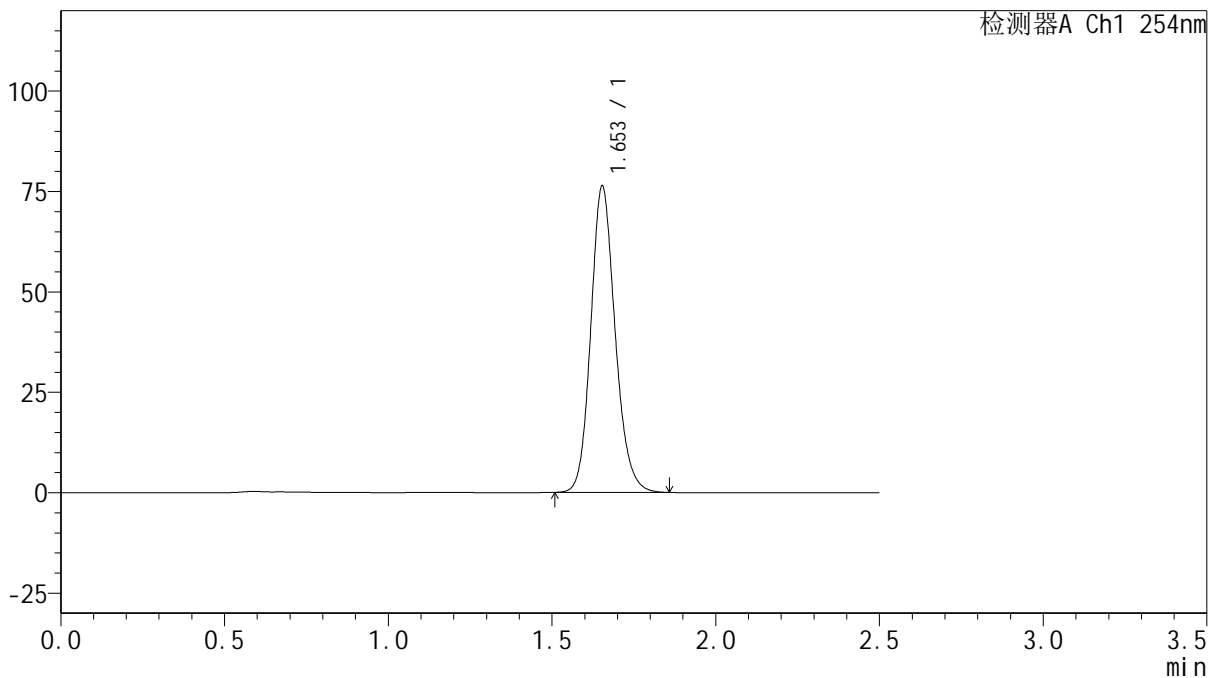
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1810-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 15:07:39      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:32:24      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	394965	100.000	76161	2424	1.153	--
总计		394965	100.000	76161			

图31 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



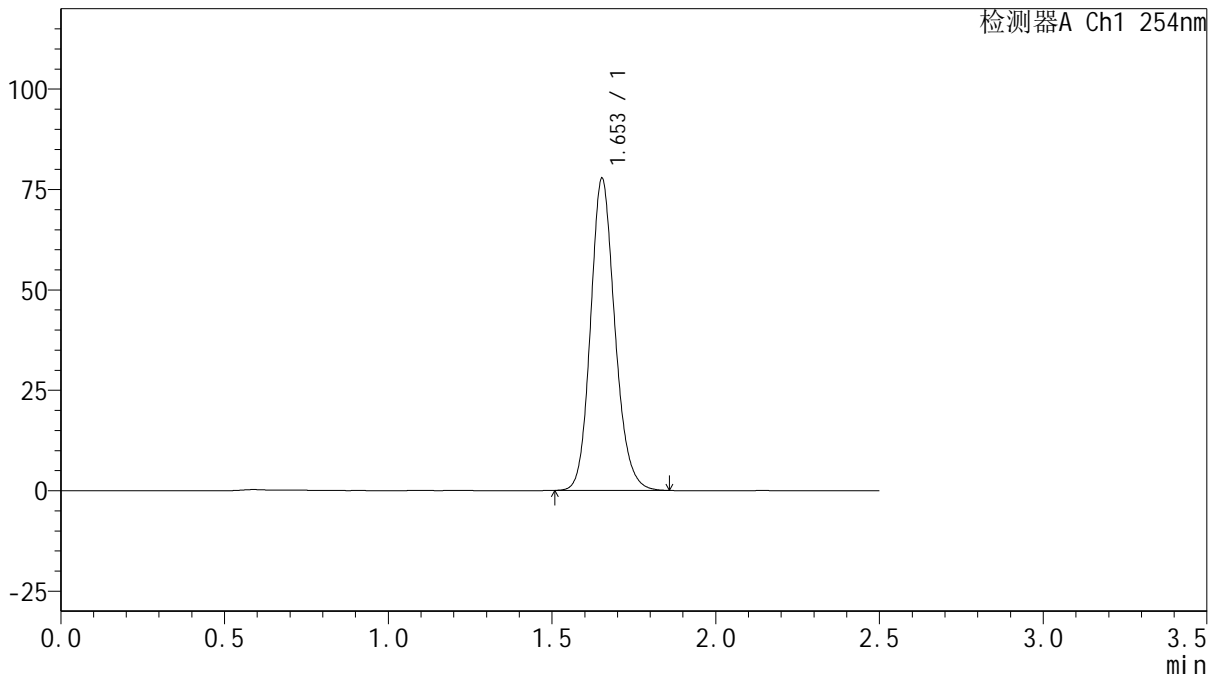
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1811-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:10:31      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:32:31      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	402297	100.000	77473	2420	1.154	--
总计		402297	100.000	77473			

图32 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



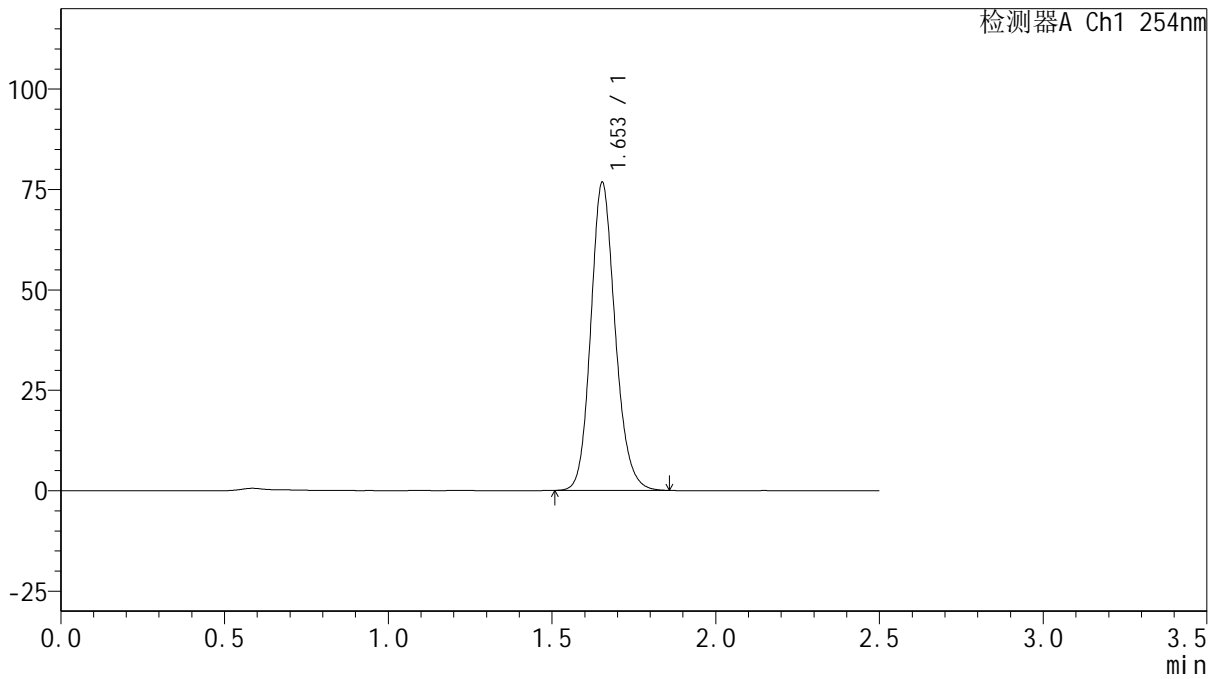
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1812-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:13:23      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:32:38      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	397196	100.000	76596	2419	1.153	--
总计		397196	100.000	76596			

图33 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



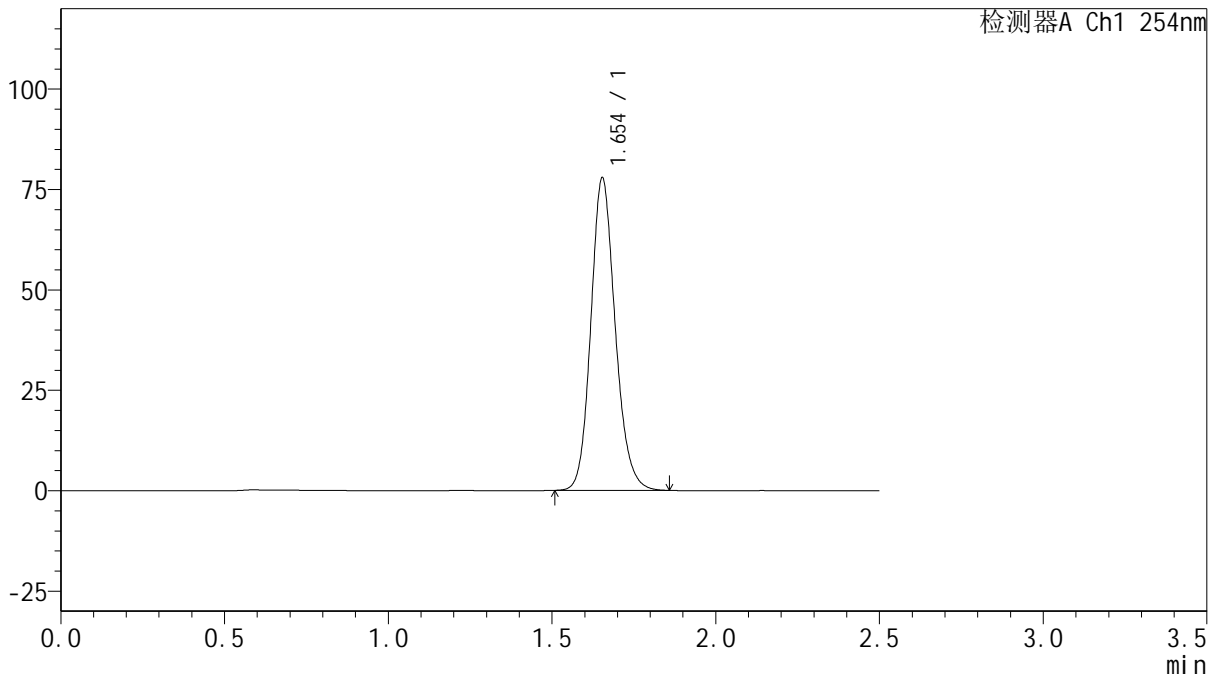
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1813-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:16:15      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:32:46      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	403015	100.000	77716	2423	1.152	--
总计		403015	100.000	77716			

图34 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



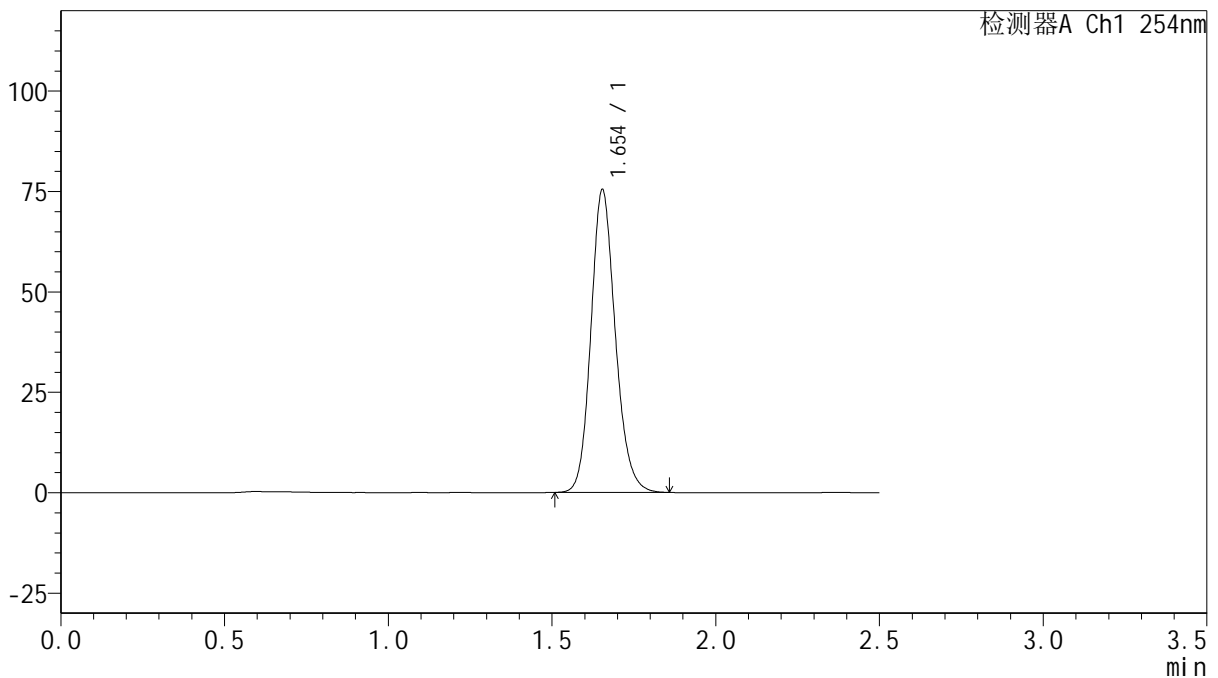
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1814-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:19:07      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:32:53      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	391068	100.000	75329	2416	1.154	--
总计		391068	100.000	75329			

图35 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



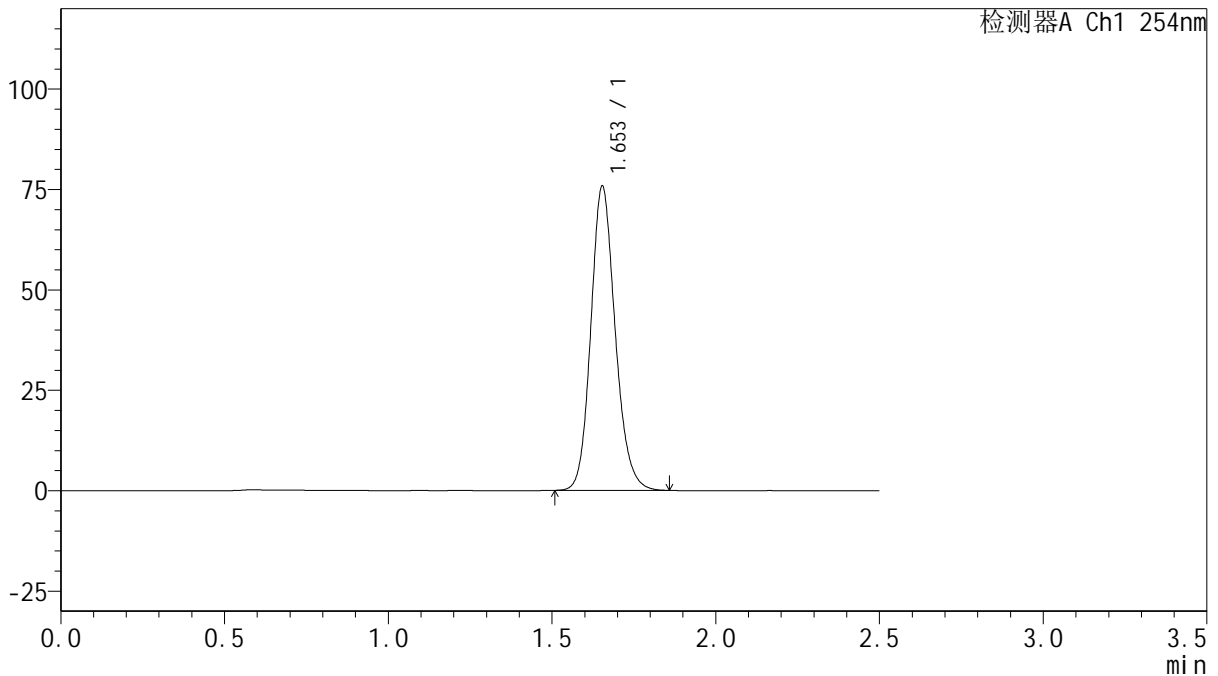
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1815-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-50      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 15:21:58      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:33:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	392256	100.000	75658	2420	1.153	--
总计		392256	100.000	75658			

图36 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



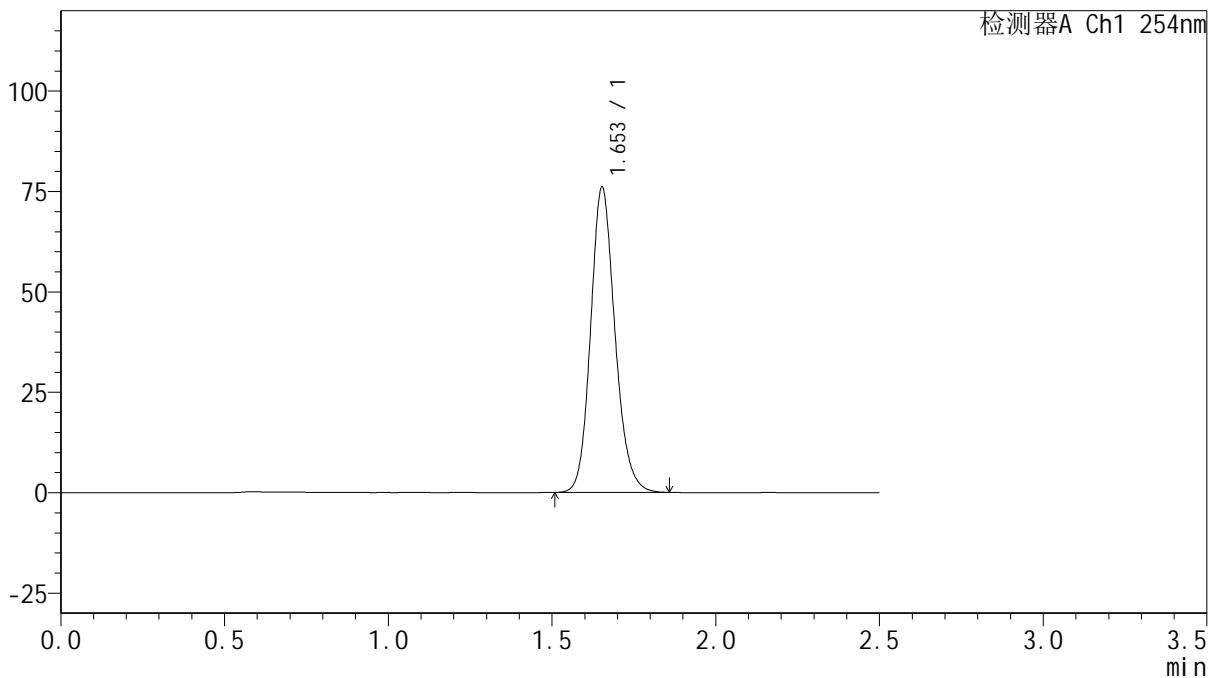
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1816-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:24:51      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:33:08      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	393776	100.000	75806	2419	1.155	--
总计		393776	100.000	75806			

图37 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



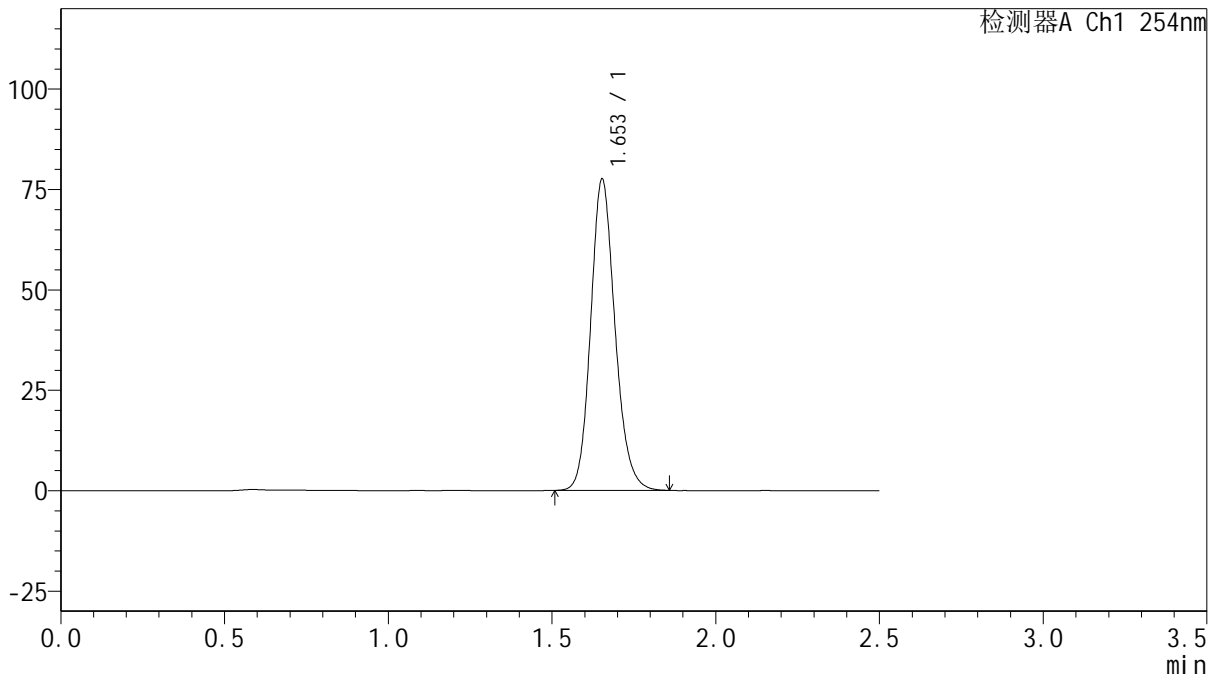
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1817-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:27:44      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:33:15      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	401503	100.000	77345	2419	1.154	--
总计		401503	100.000	77345			

图38 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



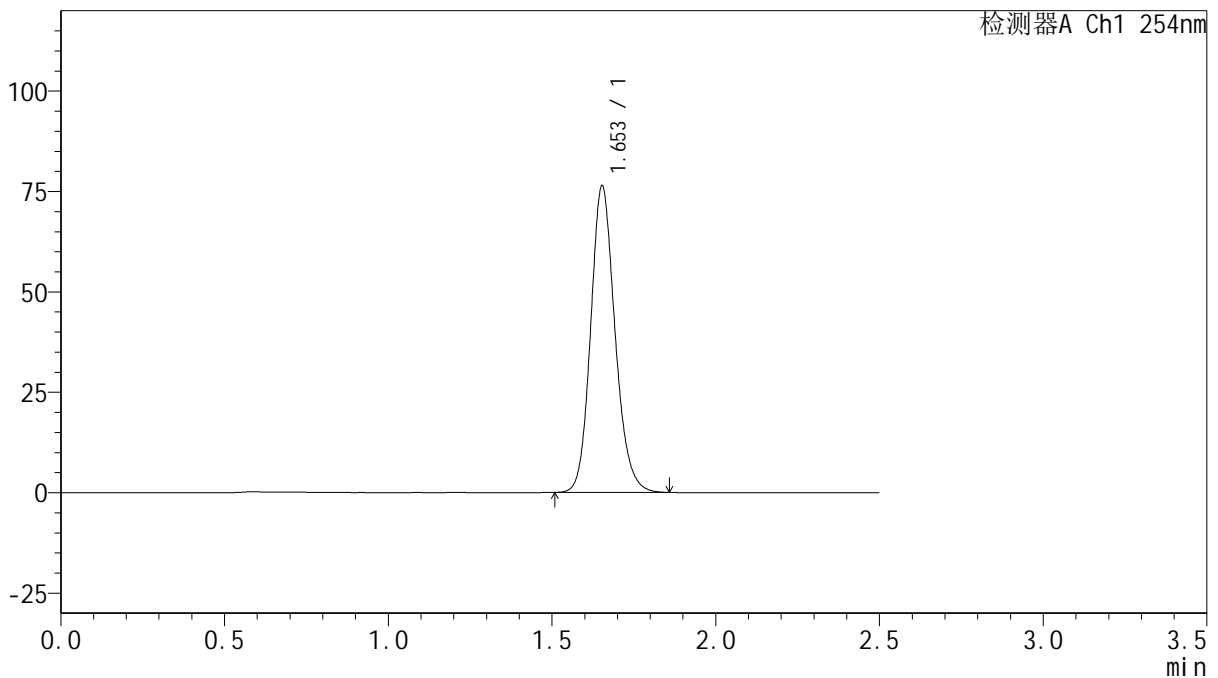
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1818-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:30:37      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:33:22      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	395409	100.000	76150	2417	1.154	--
总计		395409	100.000	76150			

图39 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



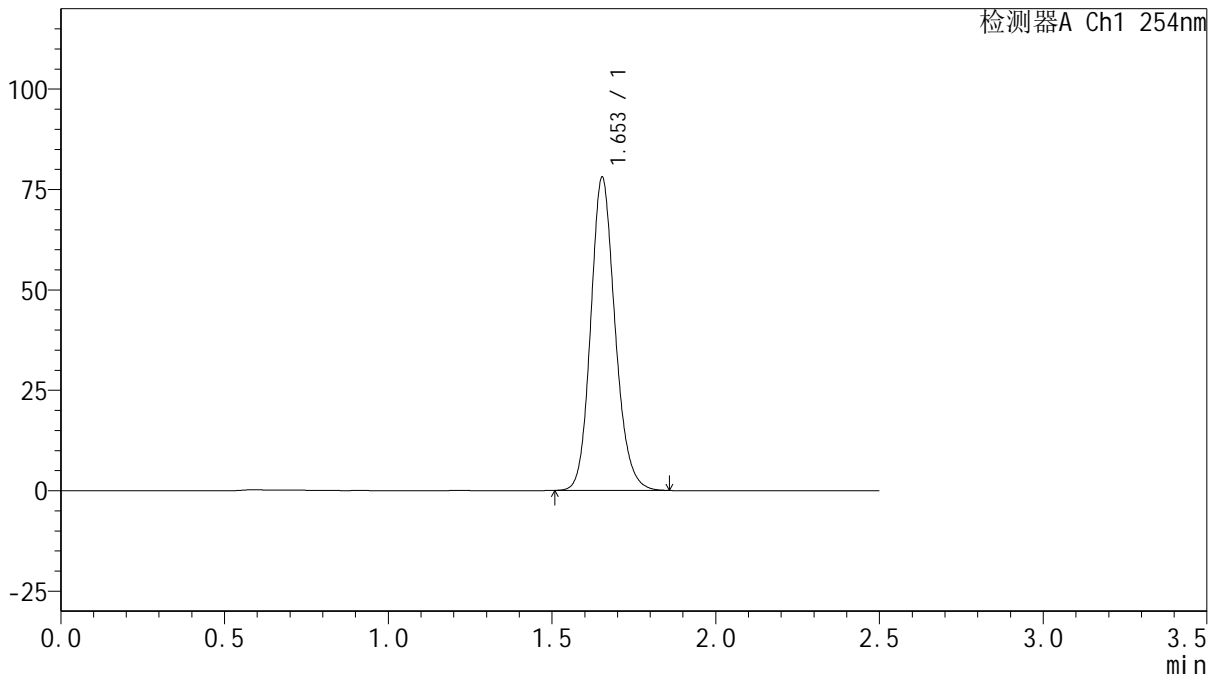
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1819-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 15:33:30      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:33:30      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	403919	100.000	77830	2419	1.154	--
总计		403919	100.000	77830			

图40 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



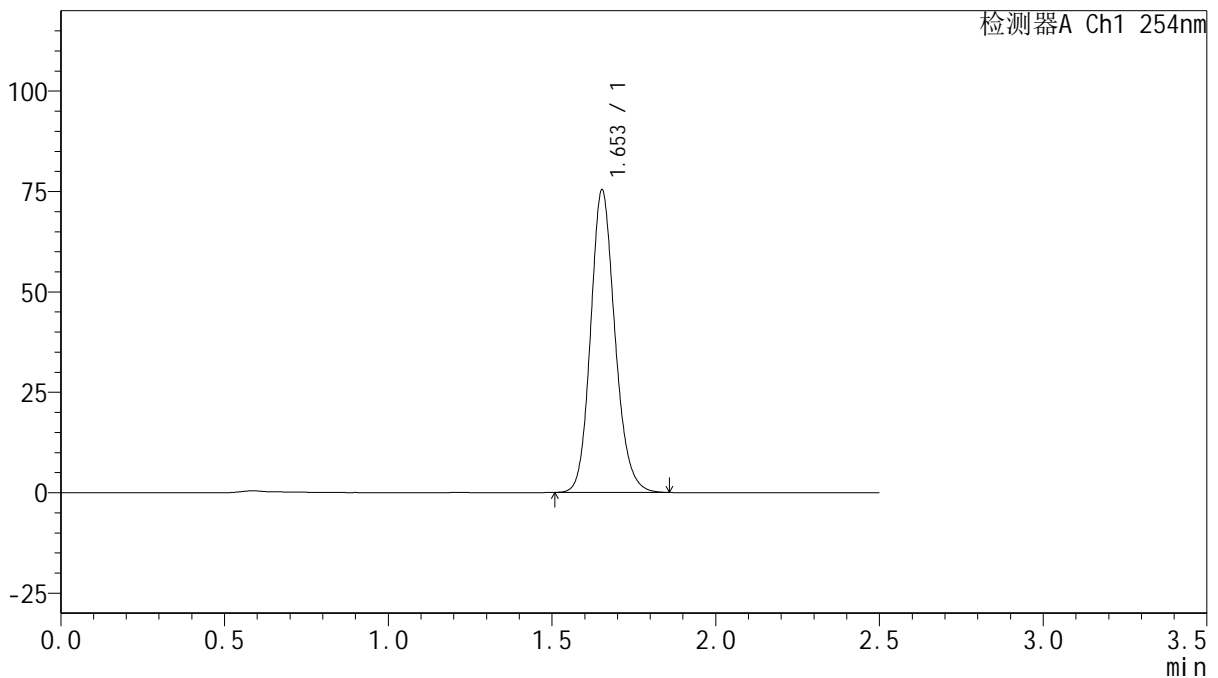
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1820-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:36:22      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:33:37      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	390073	100.000	75130	2420	1.155	--
总计		390073	100.000	75130			

图41 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



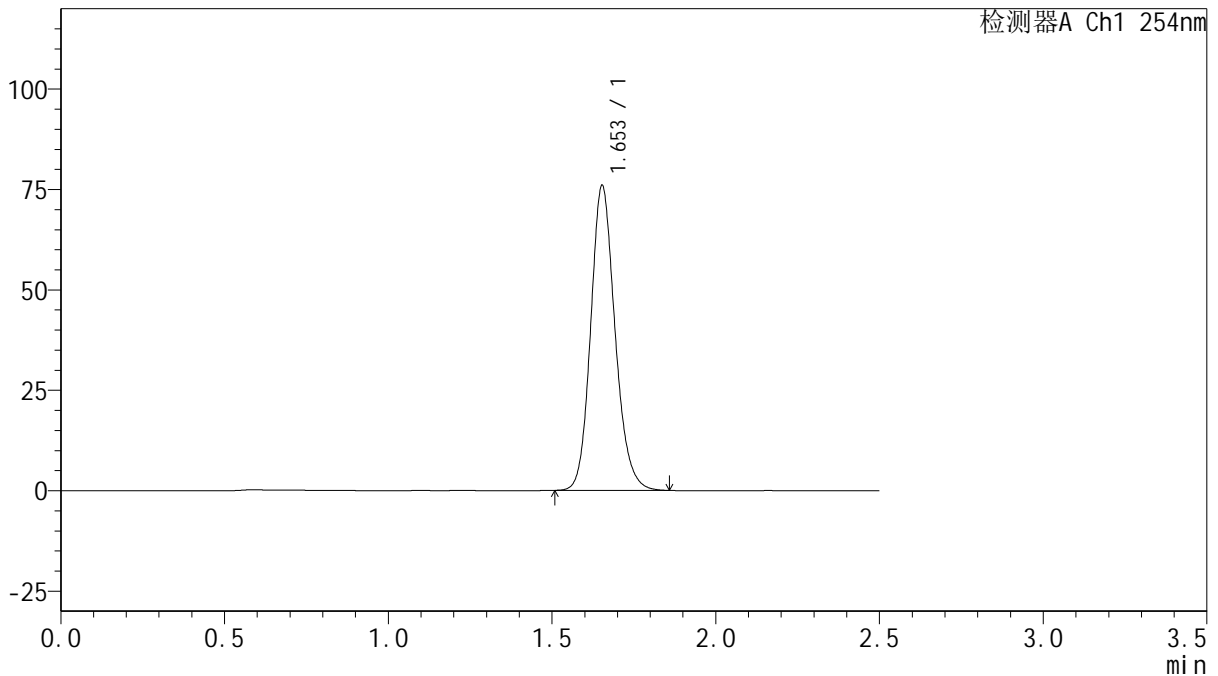
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1821-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 15:39:13      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:33:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	392967	100.000	75745	2421	1.155	--
总计		392967	100.000	75745			

图42 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



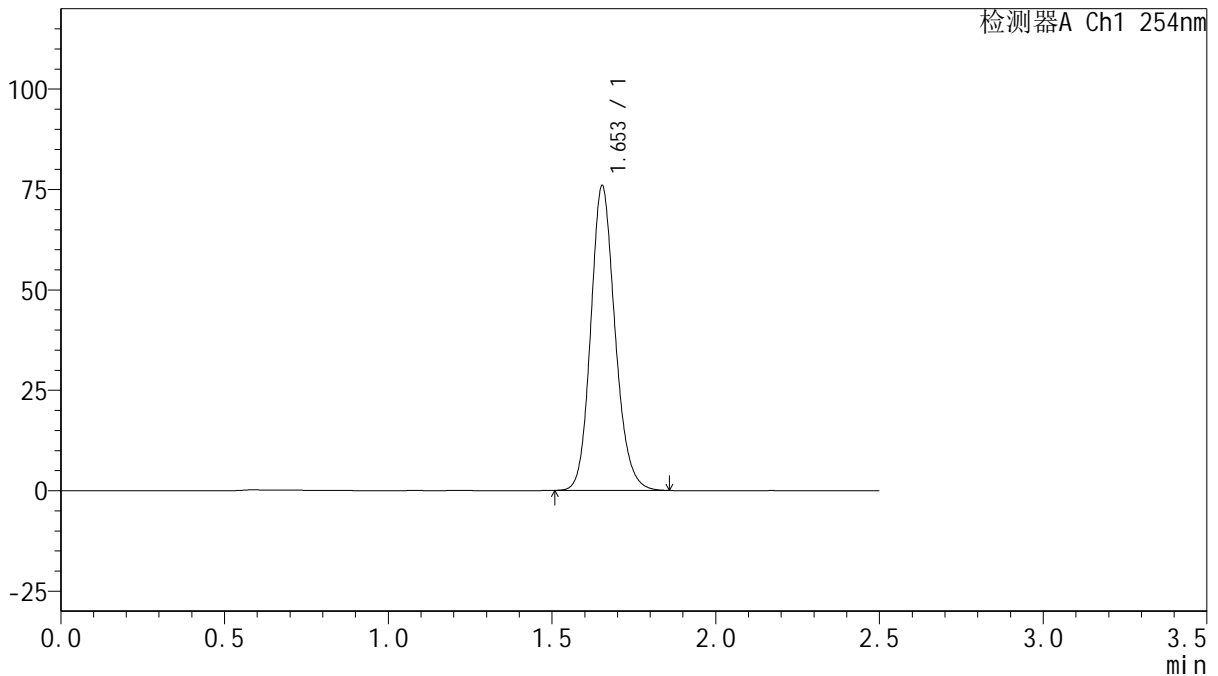
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1822-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:42:06      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:33:52      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	392738	100.000	75731	2422	1.155	--
总计		392738	100.000	75731			

图43 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



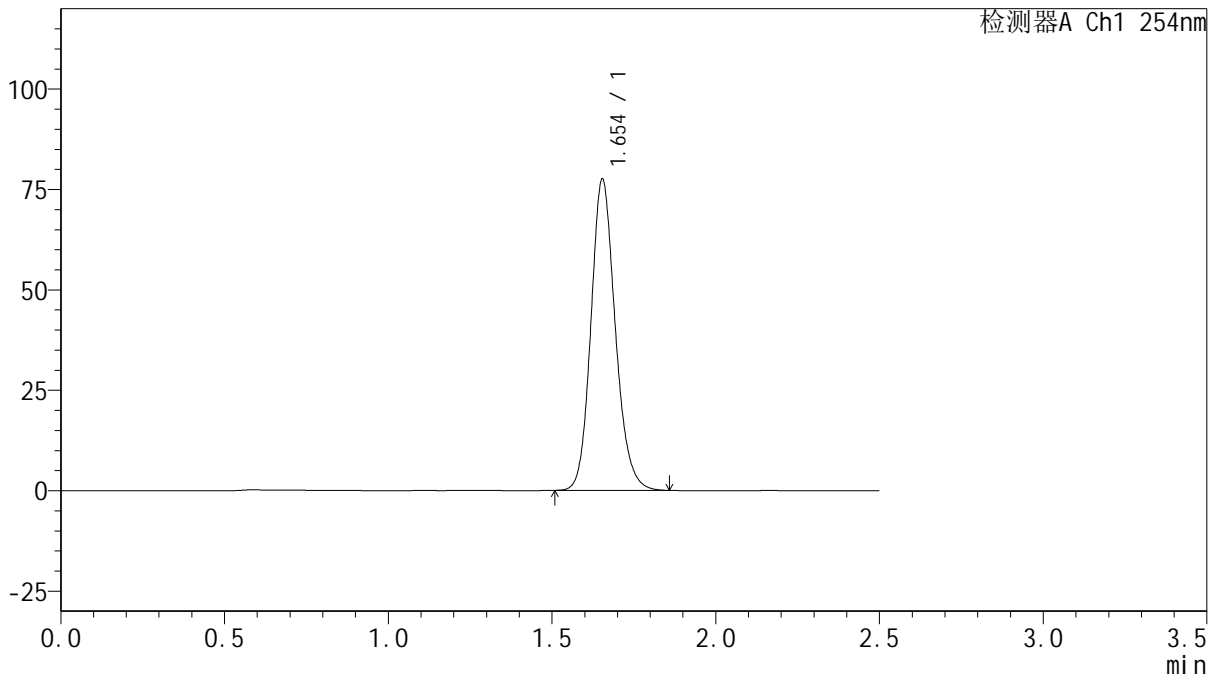
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1823-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 15:44:58      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:33:59      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	401264	100.000	77447	2426	1.155	--
总计		401264	100.000	77447			

图44 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



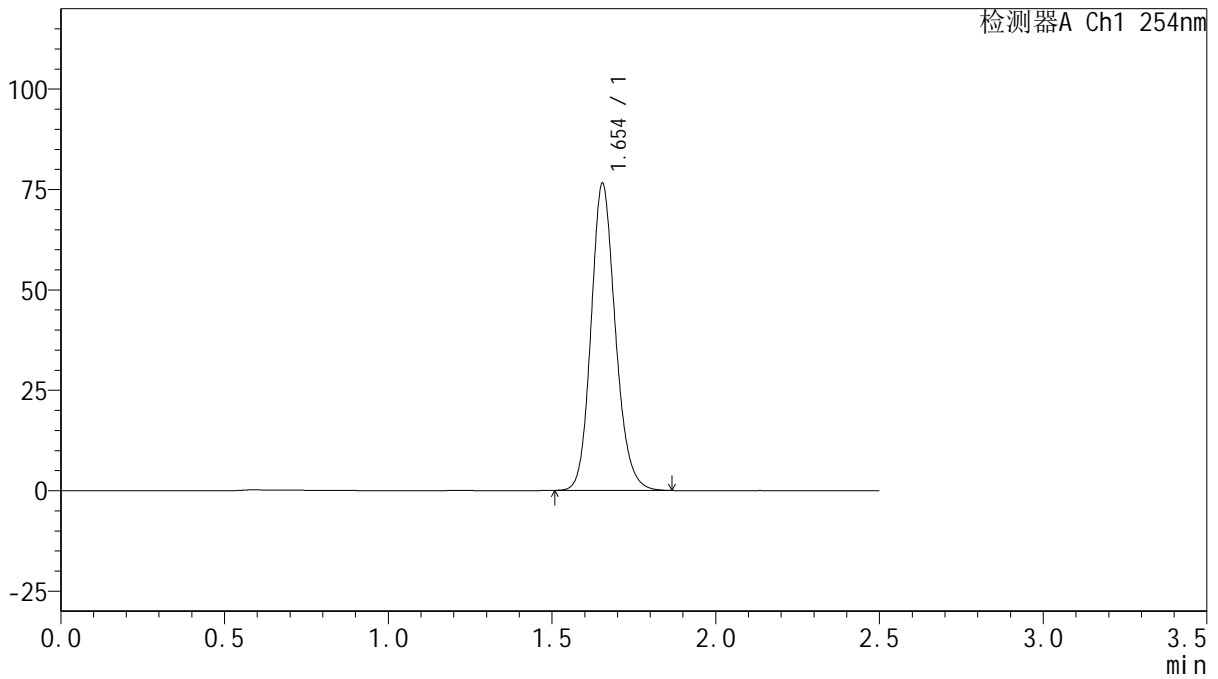
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1824-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 15:47:49      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:34:07      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	395855	100.000	76420	2425	1.155	--
总计		395855	100.000	76420			

图45 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



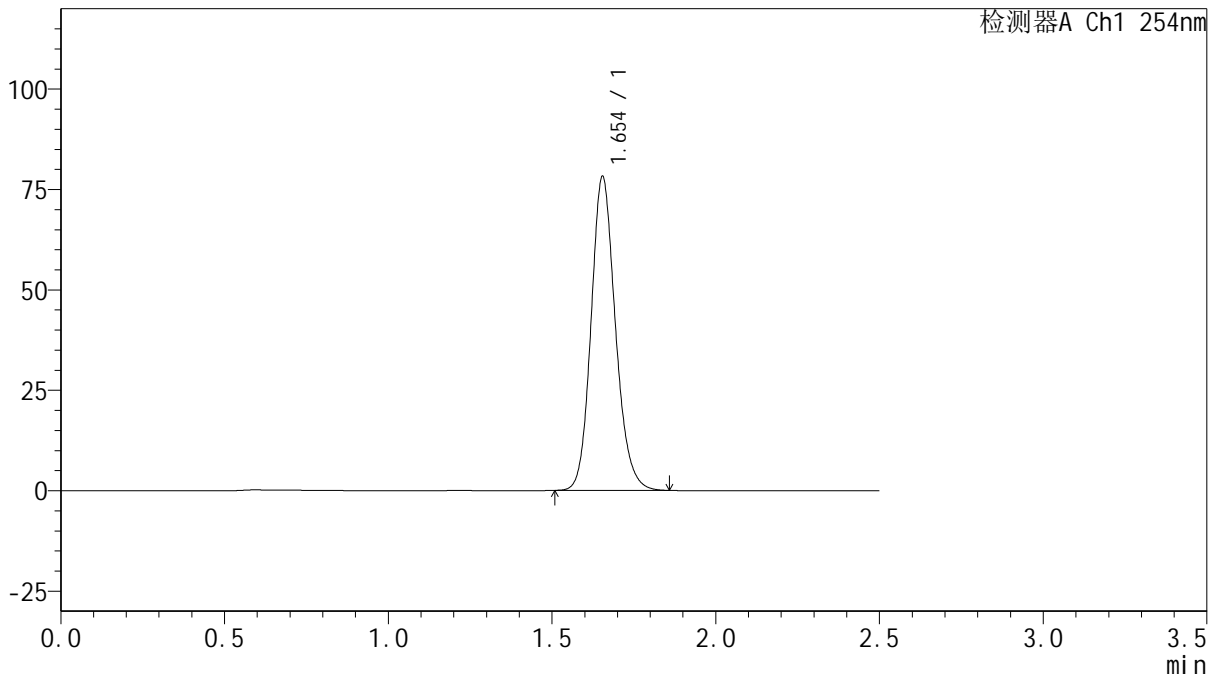
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1825-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 15:50:42      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:34:14      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	404609	100.000	78145	2424	1.154	--
总计		404609	100.000	78145			

图46 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



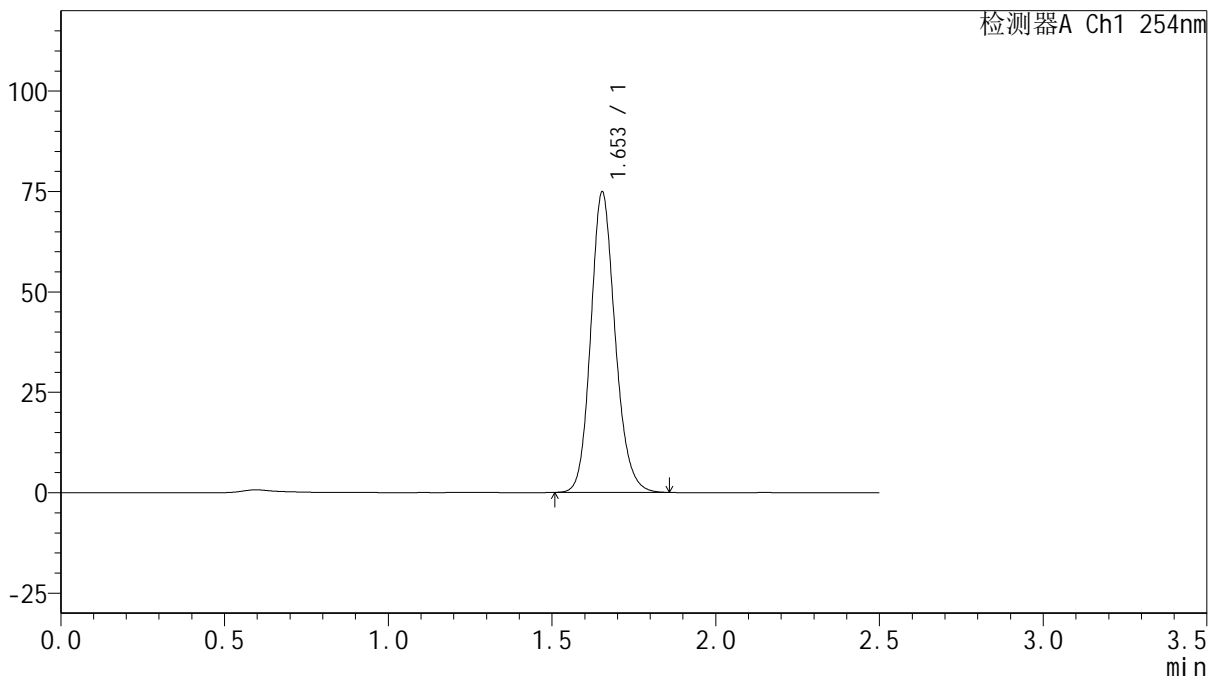
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1826-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 15:53:34      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:34:22      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	387950	100.000	74712	2415	1.153	--
总计		387950	100.000	74712			

图47 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



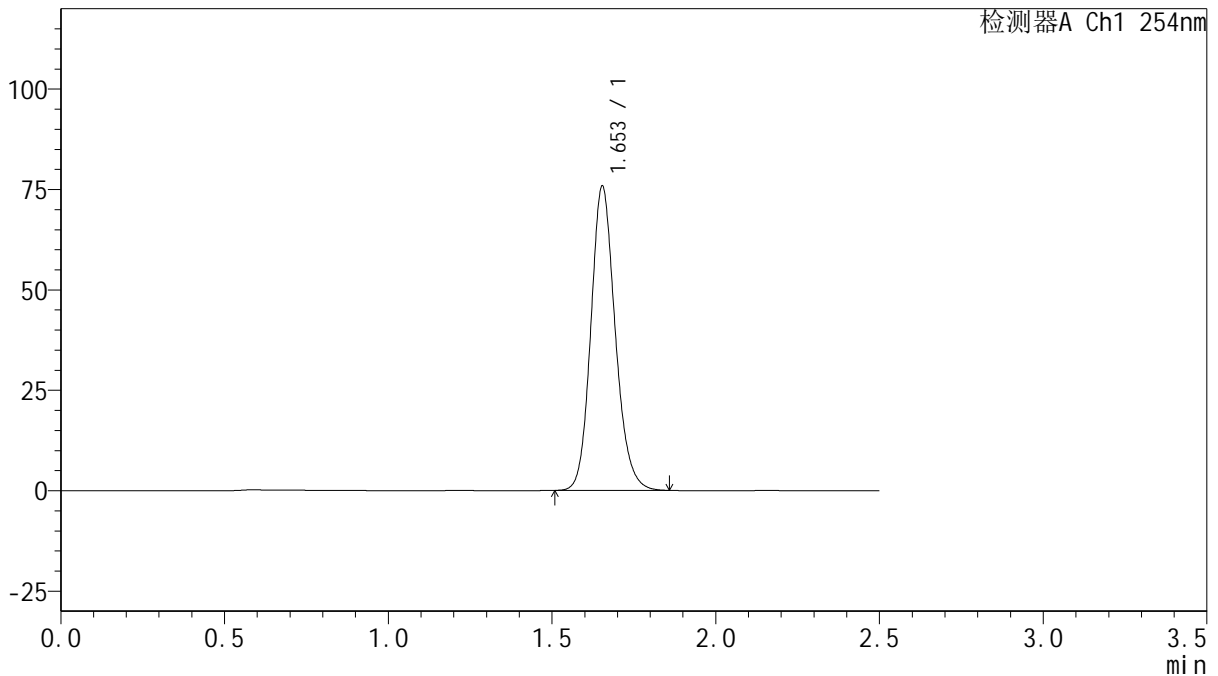
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1827-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 15:56:26      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:34:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	392773	100.000	75668	2416	1.153	--
总计		392773	100.000	75668			

图48 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



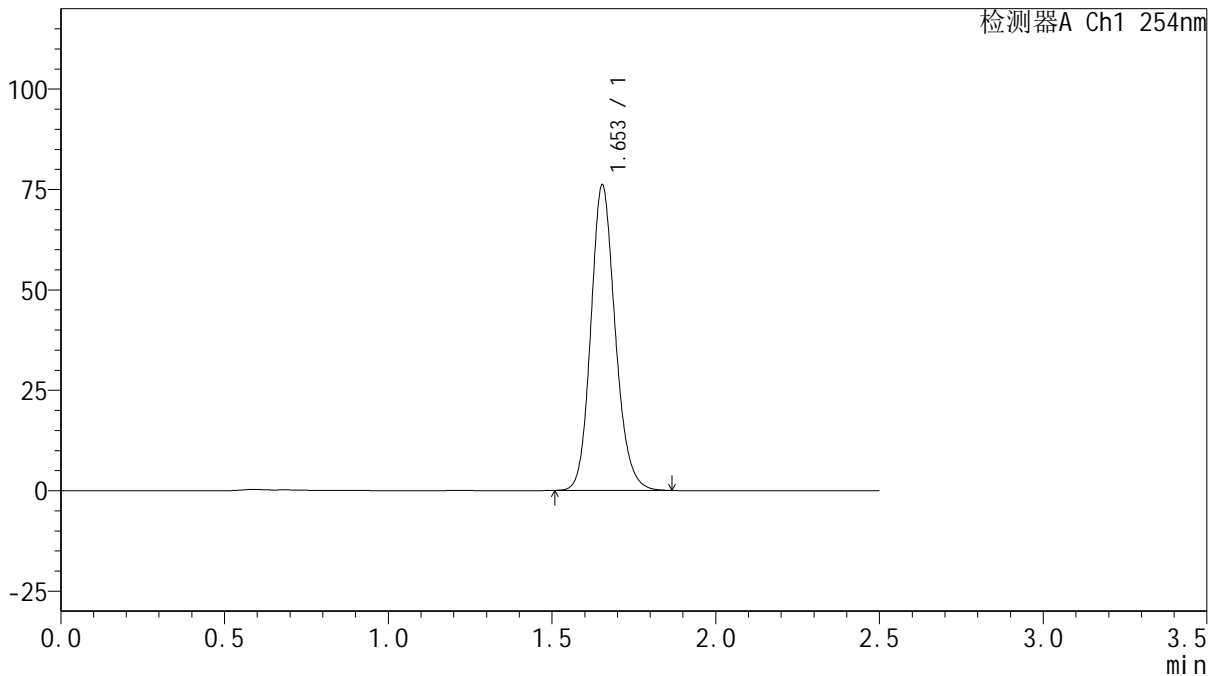
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1828-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 15:59:19      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:34:36  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	394688	100.000	75998	2414	1.155	--
总计		394688	100.000	75998			

图49 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



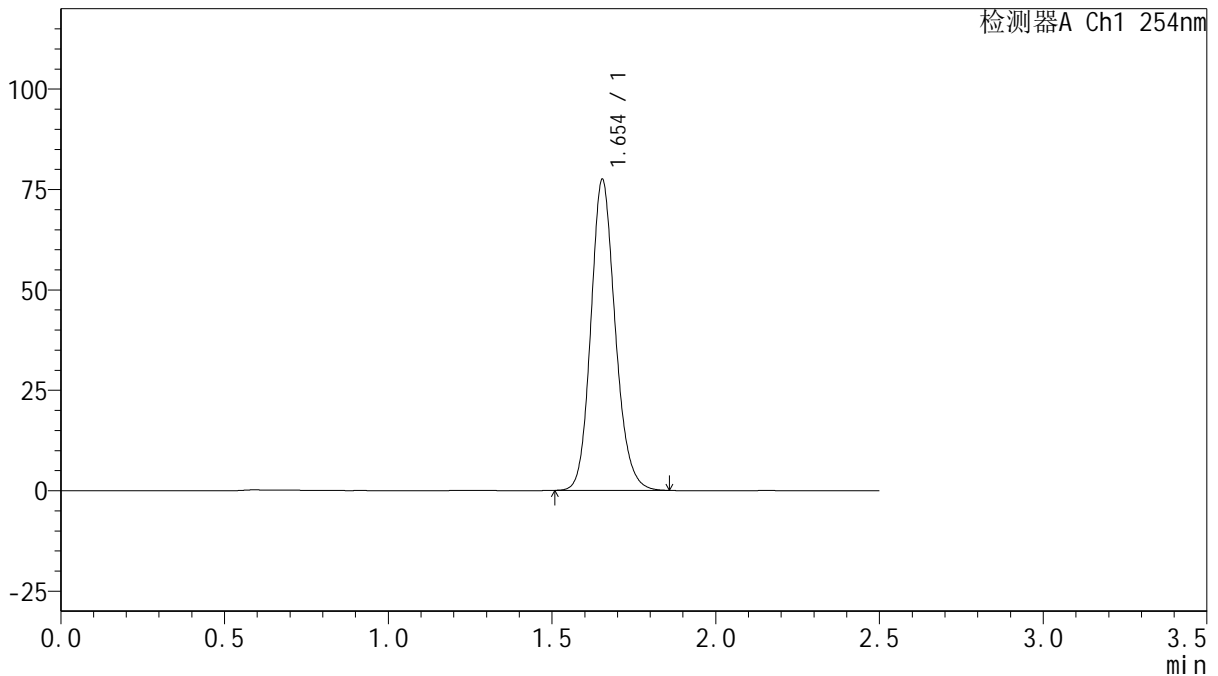
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1829-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 16:02:13      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:34:43      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	401374	100.000	77359	2419	1.154	--
总计		401374	100.000	77359			

图50 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



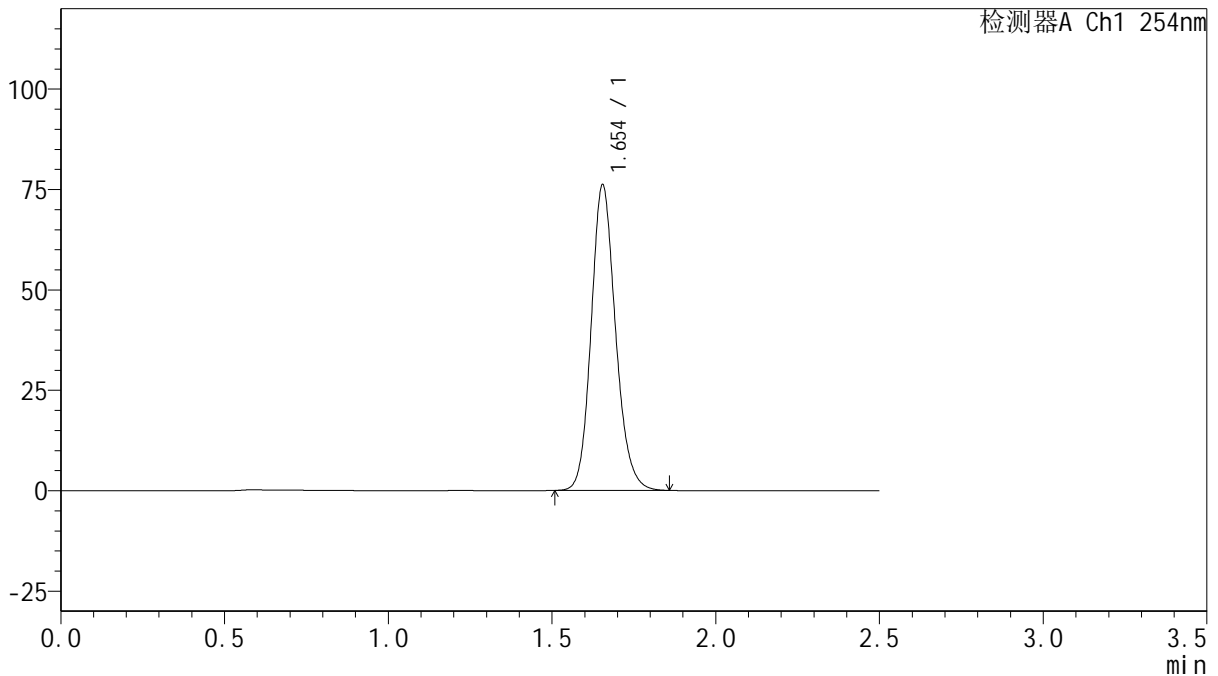
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1830-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:05:06      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:34:51      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	394818	100.000	76105	2417	1.153	--
总计		394818	100.000	76105			

图51 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



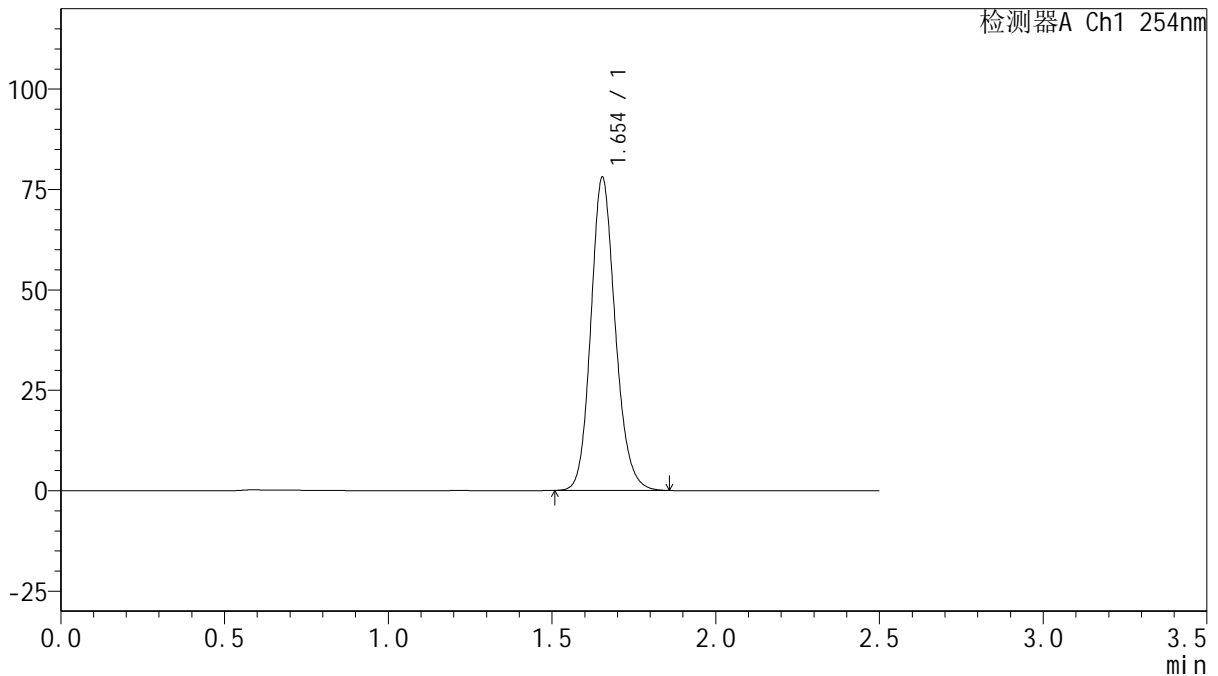
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1831-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-35      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 16:07:59      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:34:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	404403	100.000	77902	2417	1.152	--
总计		404403	100.000	77902			

图52 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



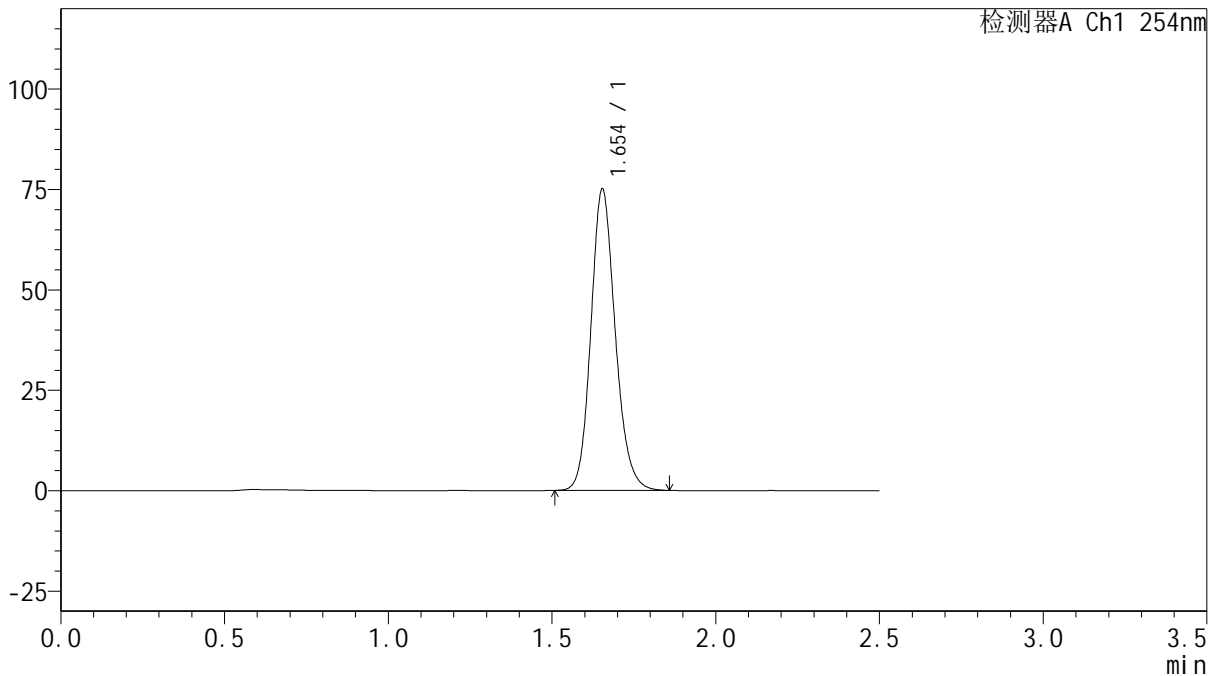
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1832-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 16:10:51      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:35:06      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	389129	100.000	74983	2418	1.152	--
总计		389129	100.000	74983			

图53 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



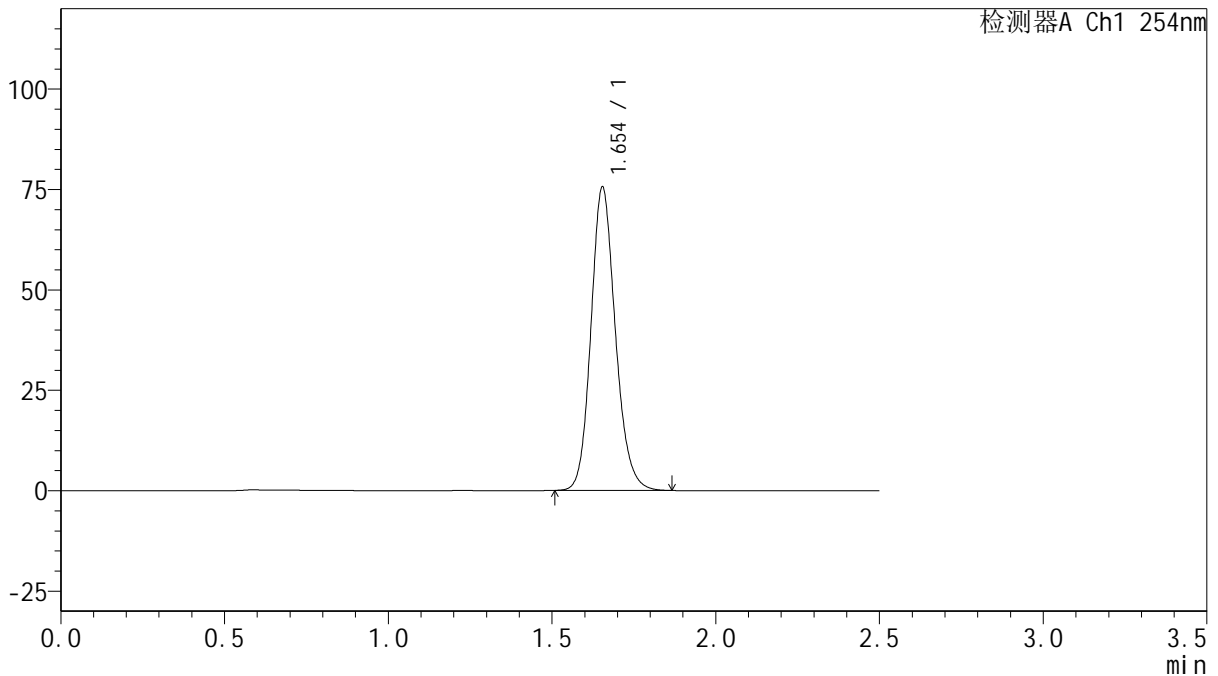
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1833-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:13:44      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:35:13      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	392171	100.000	75504	2412	1.153	--
总计		392171	100.000	75504			

图54 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



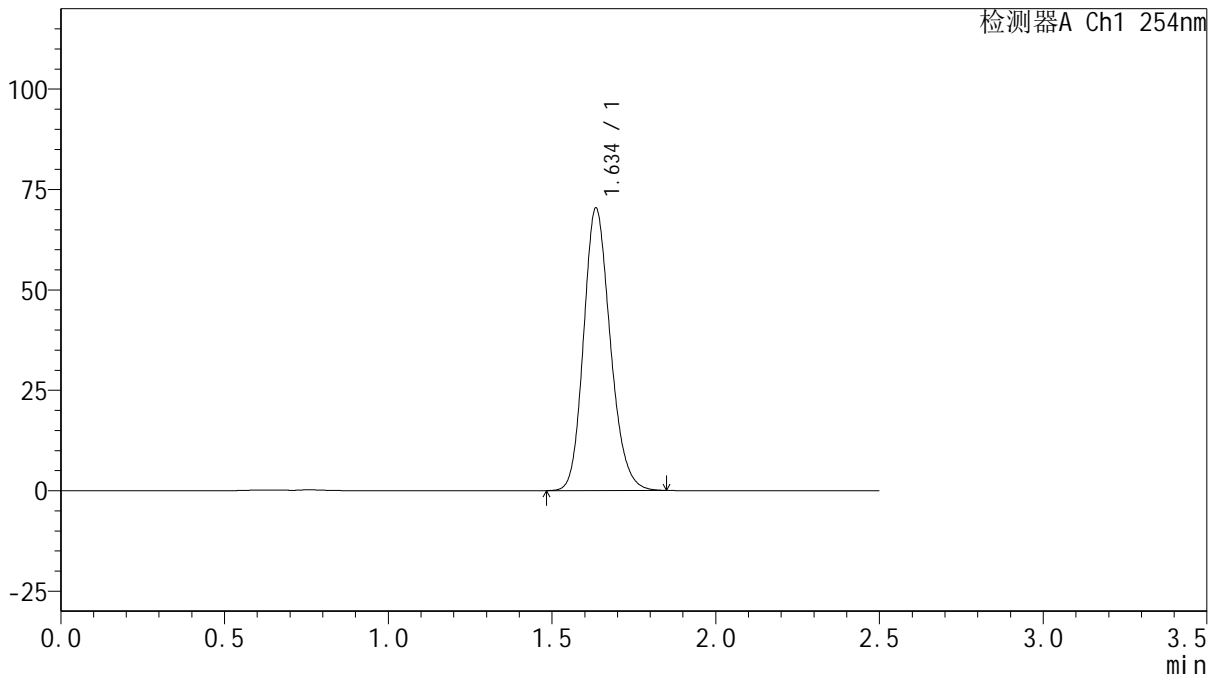
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1834-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 16:16:37      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:35:20      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.634	398864	100.000	69948	1949	1.180	--
总计		398864	100.000	69948			

图55 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



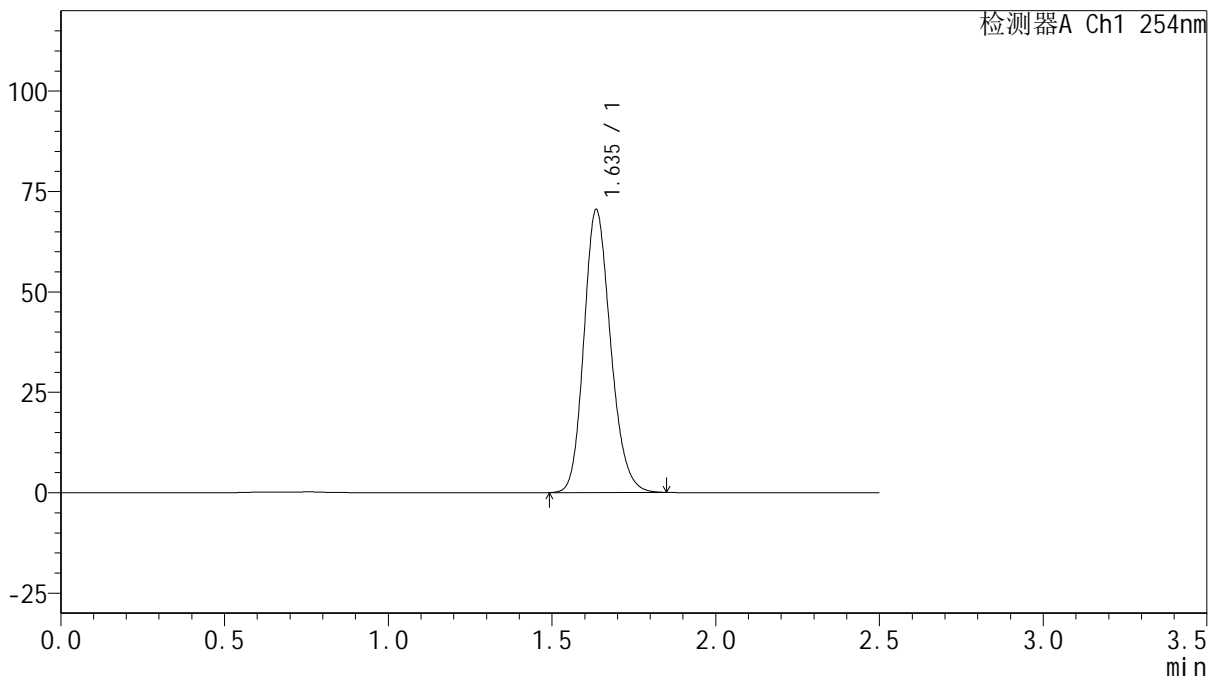
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1835-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-1-shui+0.22sdsjz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 16:19:30      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:35:28      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.635	399510	100.000	70184	1949	1.180	--
总计		399510	100.000	70184			

图56 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



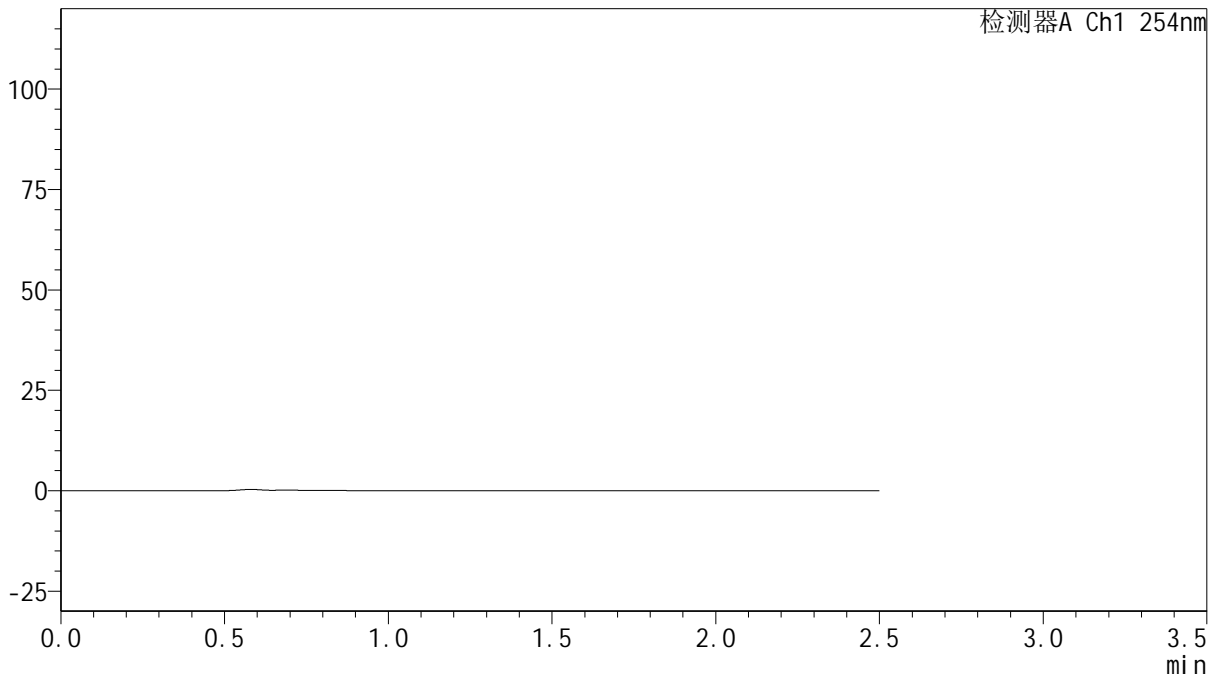
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1836-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 16:22:24      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:35:35      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	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-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 溶剂



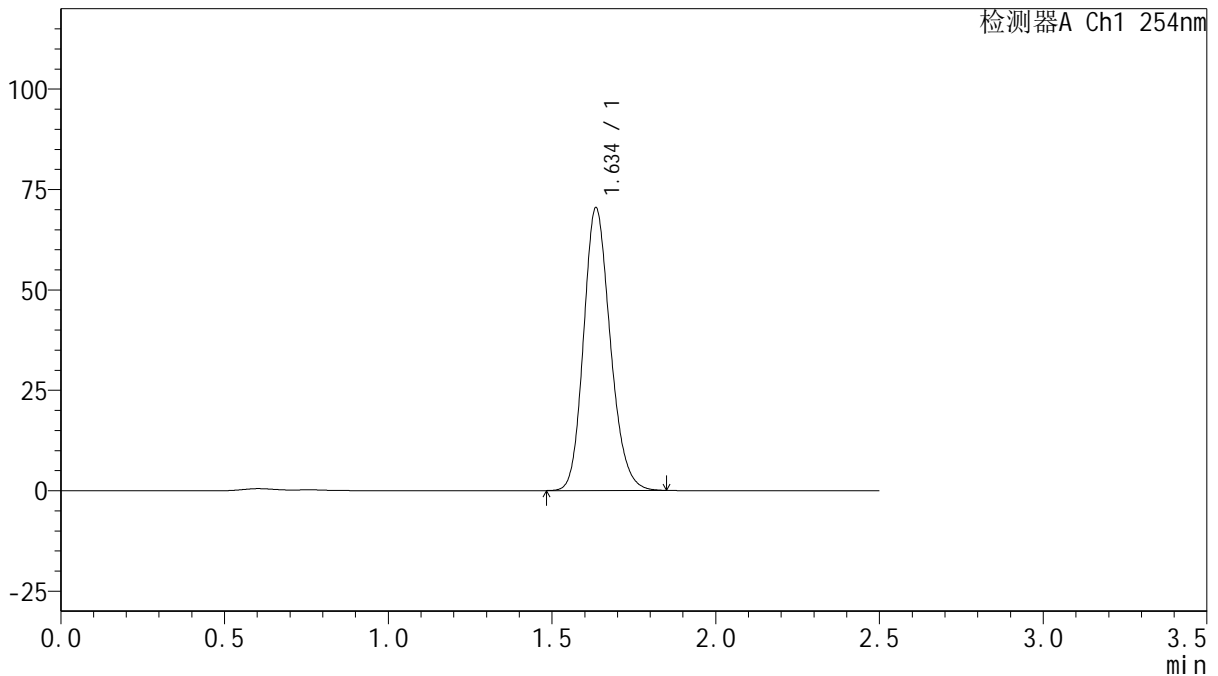
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1837-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 16:25:20      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:35:42      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.634	399481	100.000	70021	1946	1.180	--
总计		399481	100.000	70021			

图58 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



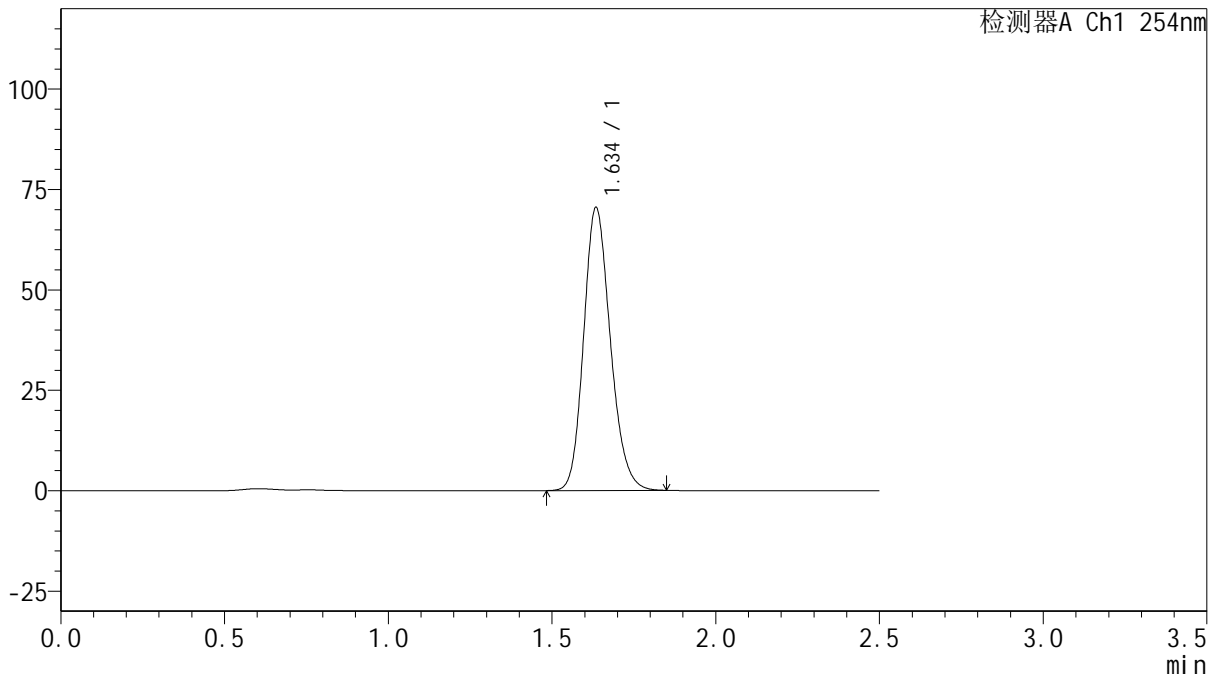
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1838-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 16:28:15      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:35:50      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.634	399891	100.000	70061	1947	1.179	--
总计		399891	100.000	70061			

图59 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



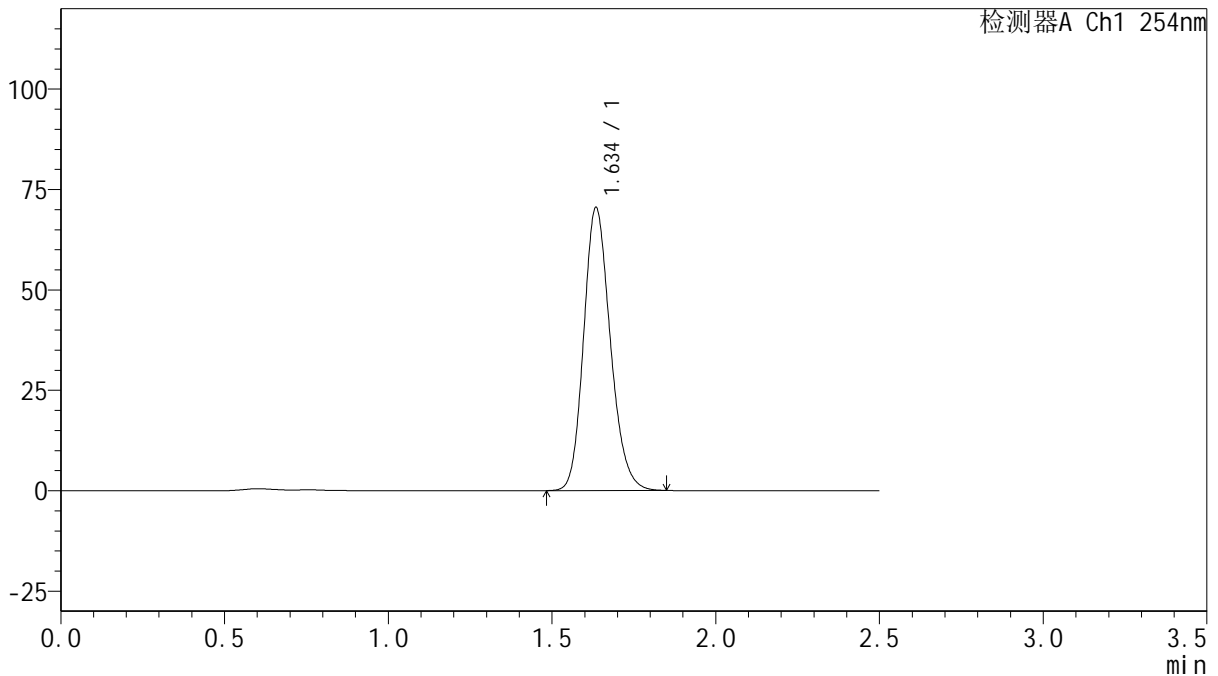
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1839-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 16:31:09      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:35:57      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.634	399782	100.000	70063	1948	1.181	--
总计		399782	100.000	70063			

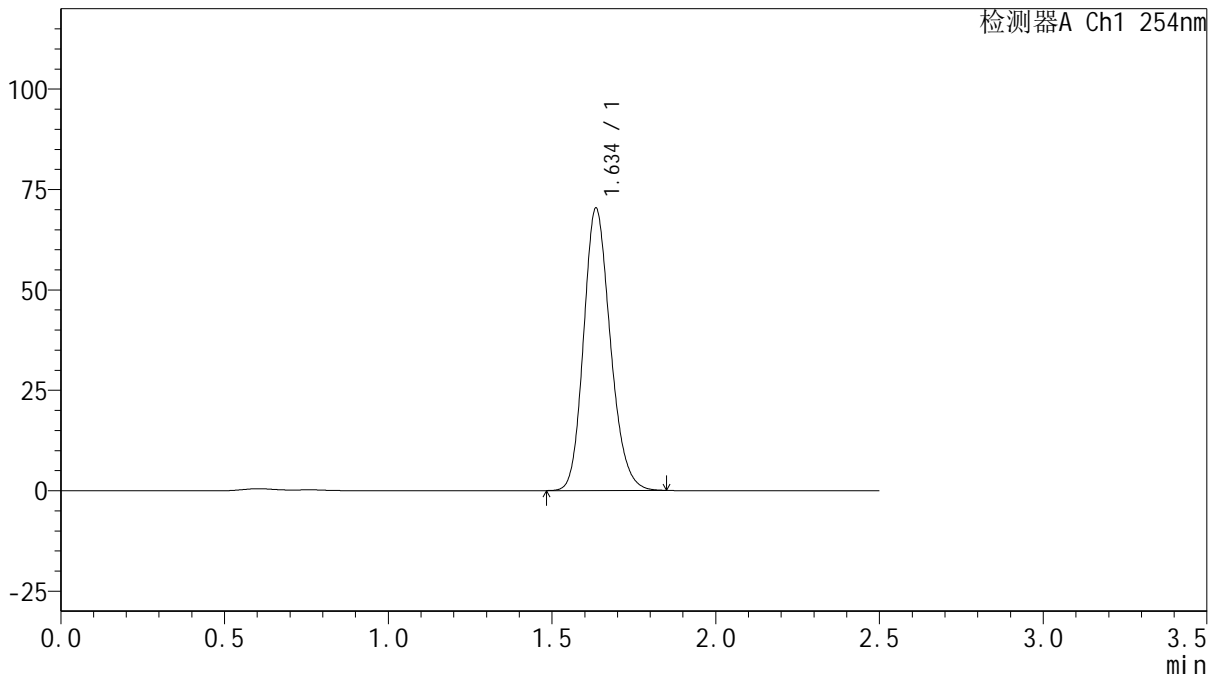
图60 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1840-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/06/12 16:34:03	处理者: liuqihuizi
处理时间(V2): 2025/06/13 09:36:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.634	399504	100.000	69919	1940	1.182	--
总计		399504	100.000	69919			

图61 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-4



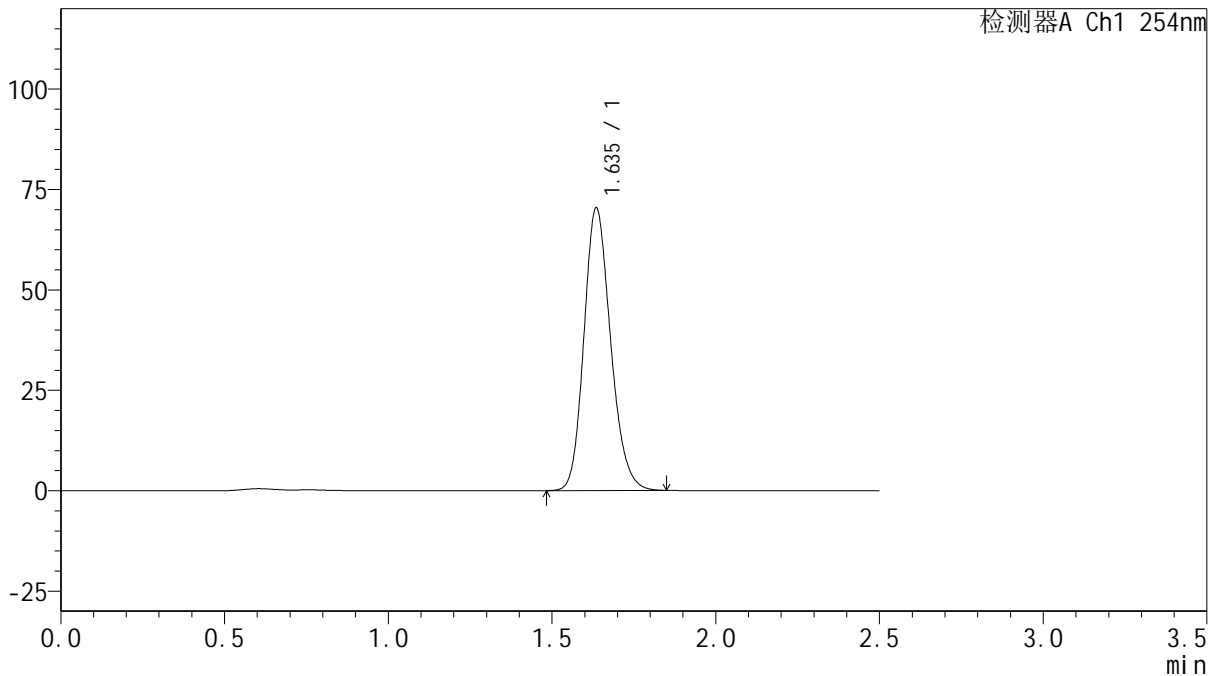
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1841-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 16:36:58      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:36:12      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.635	399380	100.000	70111	1946	1.180	--
总计		399380	100.000	70111			

图62 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



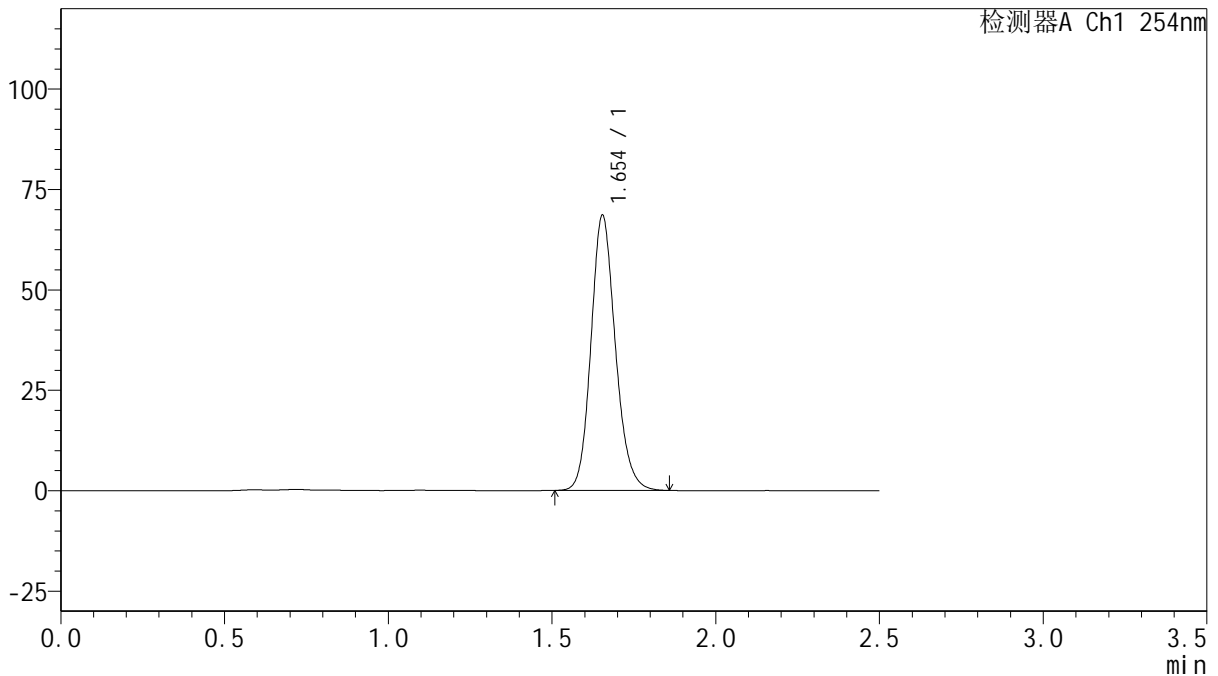
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1842-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:39:51      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:36:19      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	355763	100.000	68482	2408	1.153	--
总计		355763	100.000	68482			

图63 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



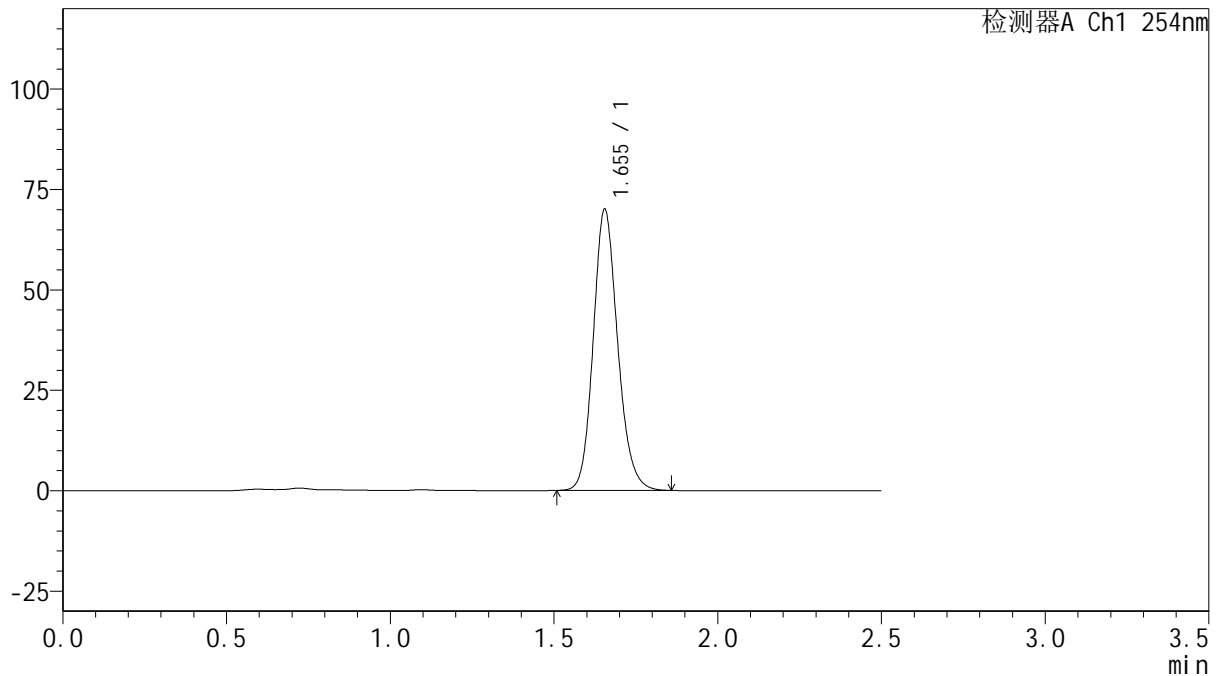
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1843-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:42:44      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:36:27      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	363511	100.000	70006	2410	1.153	--
总计		363511	100.000	70006			

图64 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



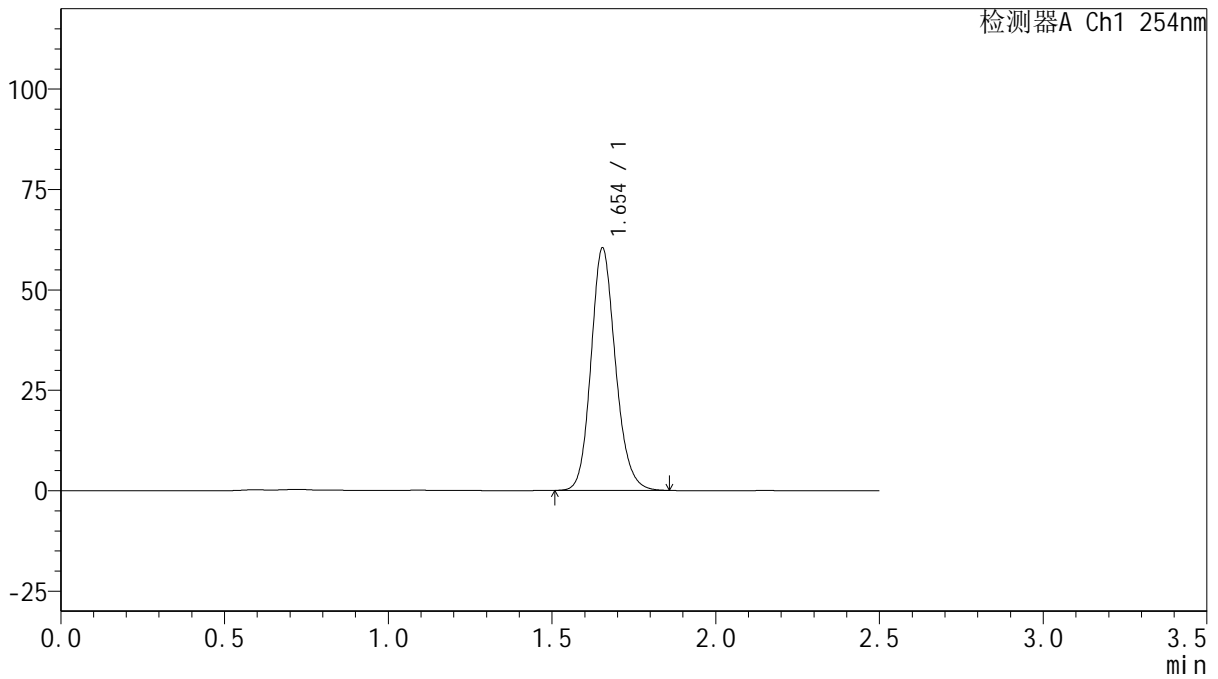
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1844-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 16:45:38      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:36:34      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	313780	100.000	60346	2406	1.153	--
总计		313780	100.000	60346			

图65 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



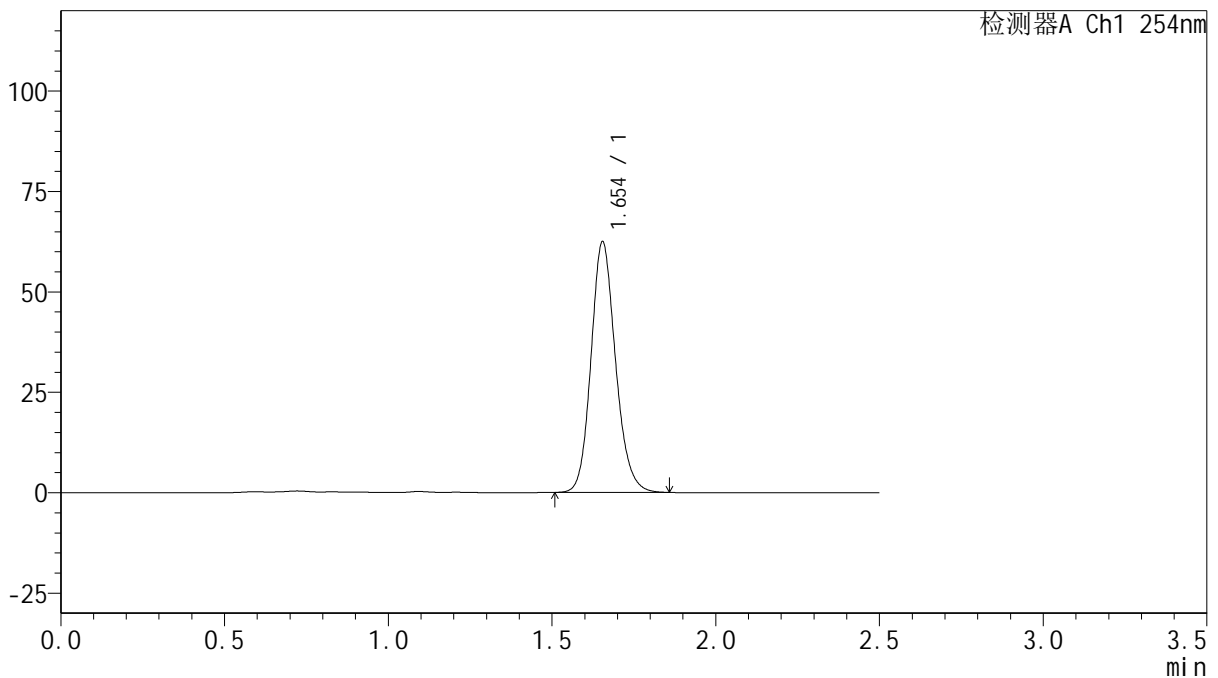
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1845-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 16:48:32      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:36:41      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	325032	100.000	62406	2397	1.152	--
总计		325032	100.000	62406			

图66 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



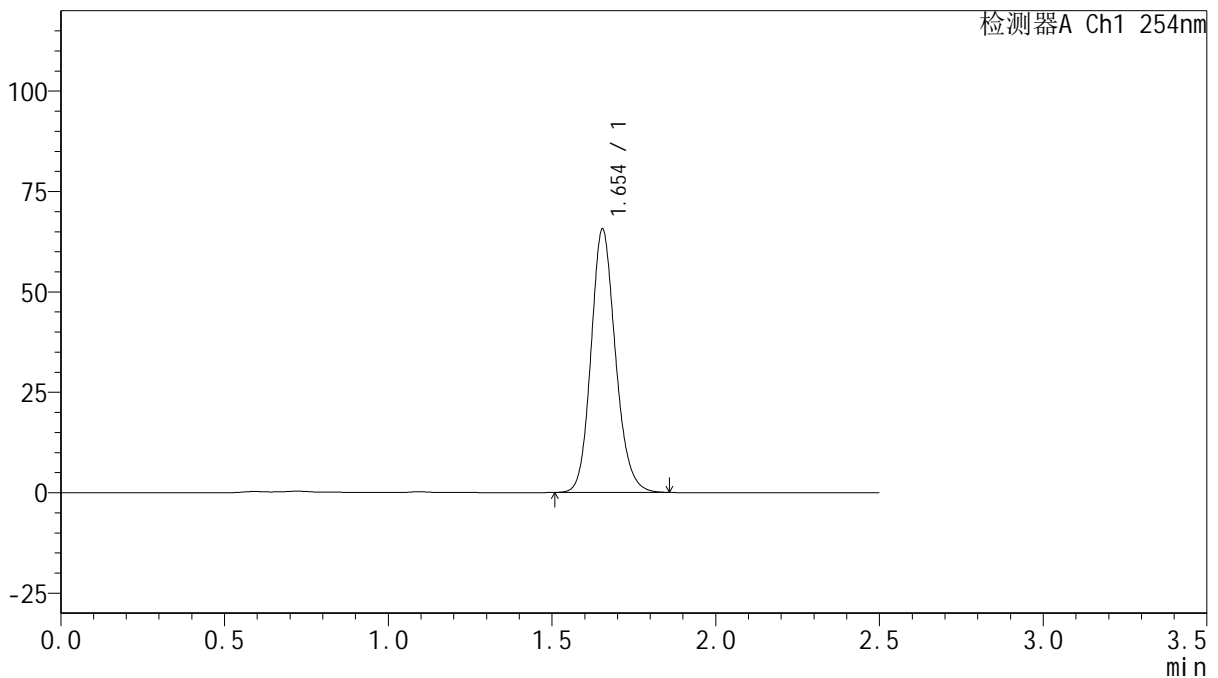
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1846-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 16:51:25      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:36:49      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	340686	100.000	65551	2407	1.152	--
总计		340686	100.000	65551			

图67 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



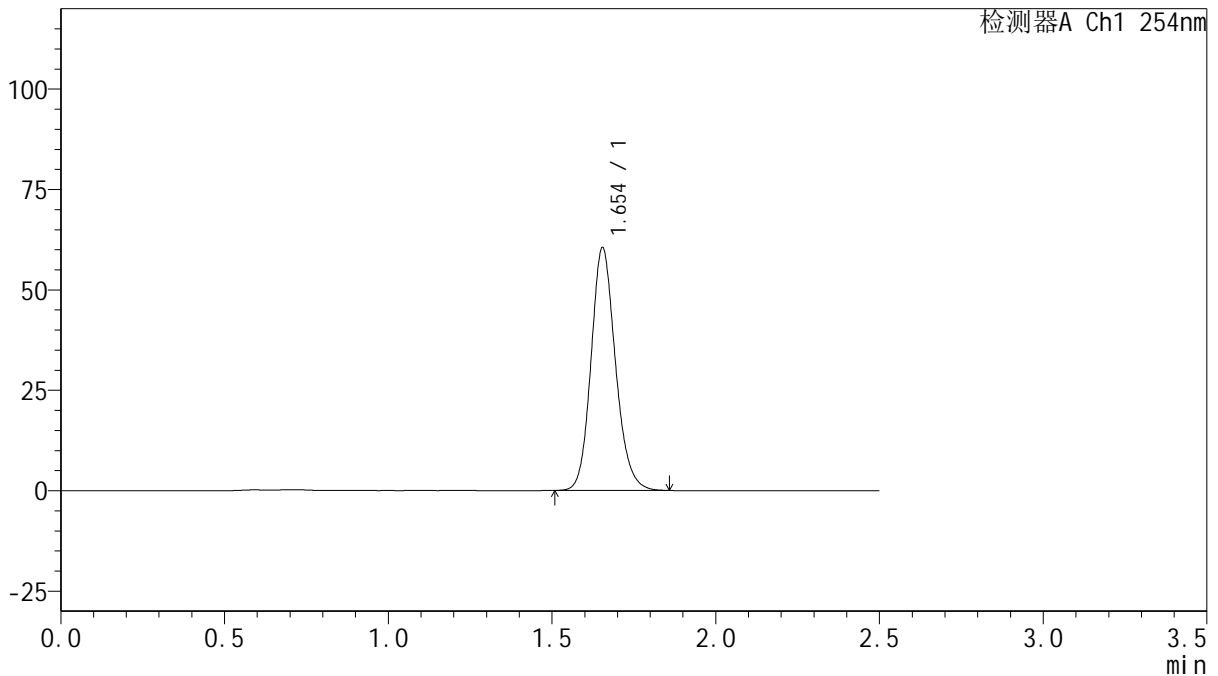
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1847-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 16:54:18      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:36:56      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	314002	100.000	60447	2408	1.152	--
总计		314002	100.000	60447			

图68 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



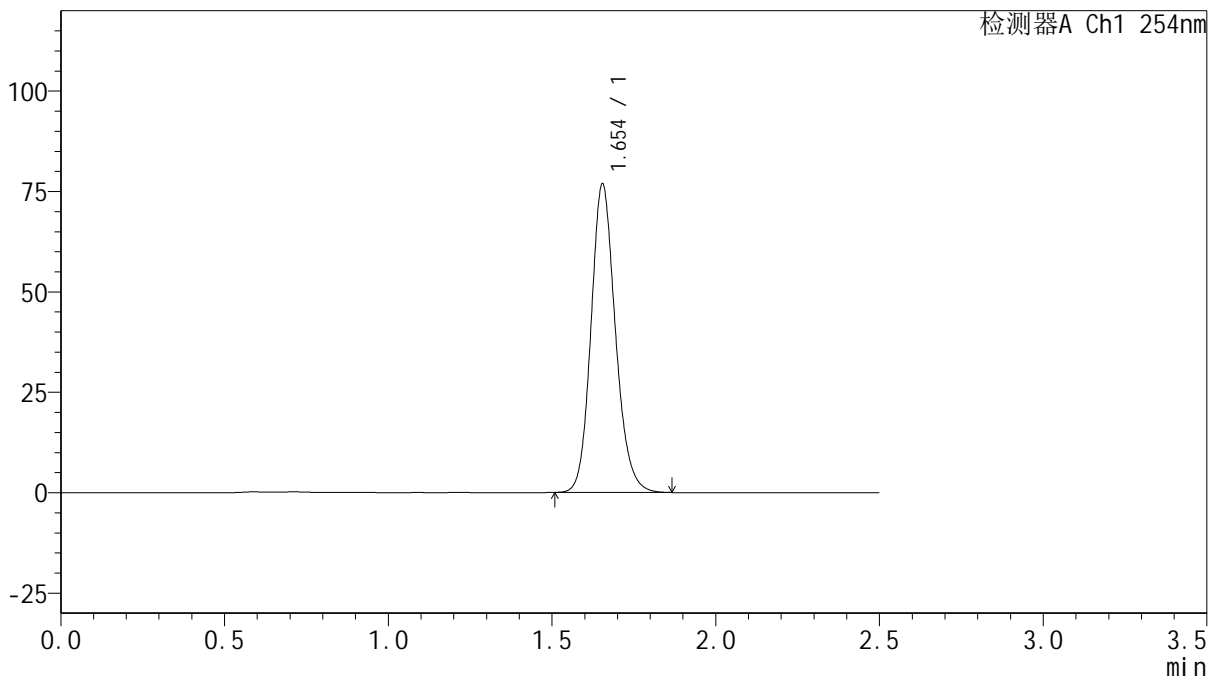
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1848-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 16:57:12      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:37:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	398969	100.000	76796	2409	1.153	--
总计		398969	100.000	76796			

图69 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



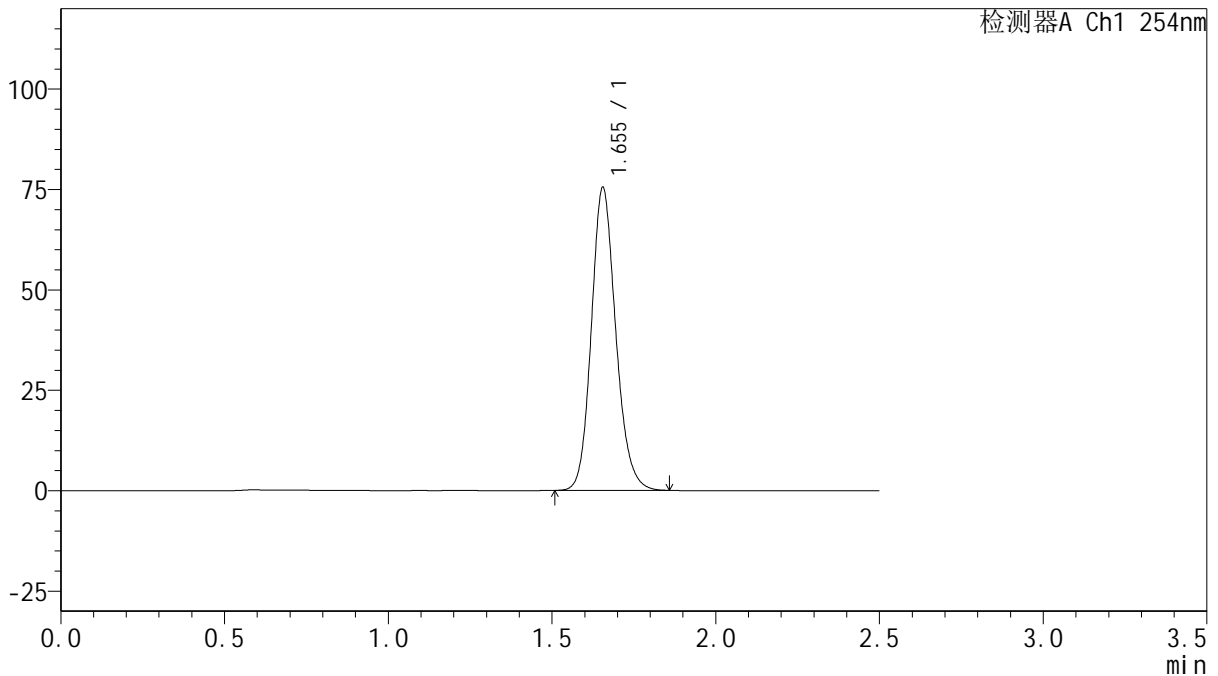
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1849-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:00:06      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:37:11      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	391494	100.000	75450	2414	1.153	--
总计		391494	100.000	75450			

图70 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



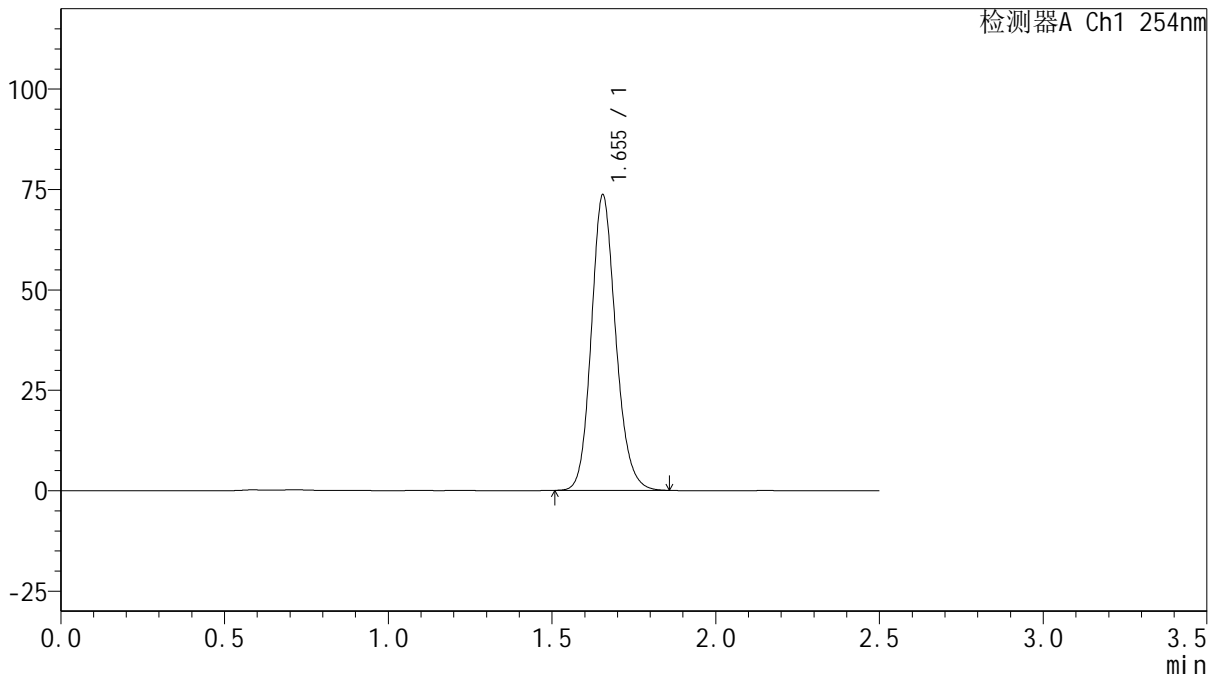
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1850-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:03:00      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:37:18      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	381802	100.000	73575	2412	1.152	--
总计		381802	100.000	73575			

图71 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



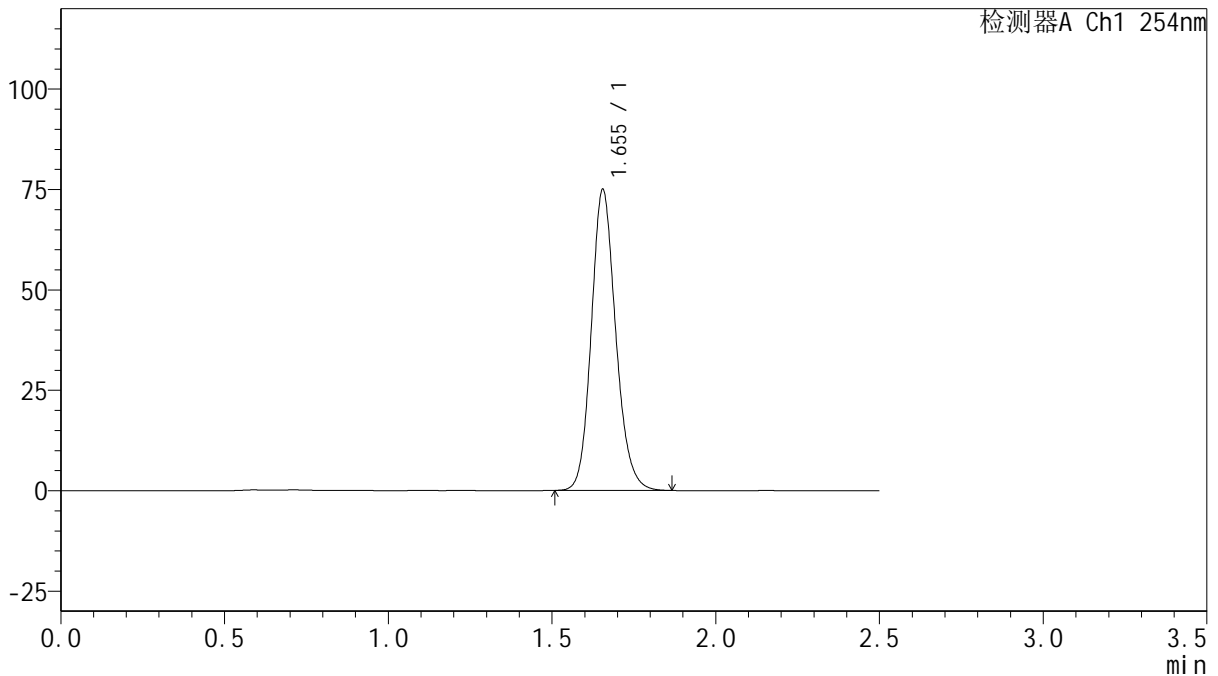
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1851-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 17:05:54      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:37:25      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	389589	100.000	74956	2408	1.152	--
总计		389589	100.000	74956			

图72 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



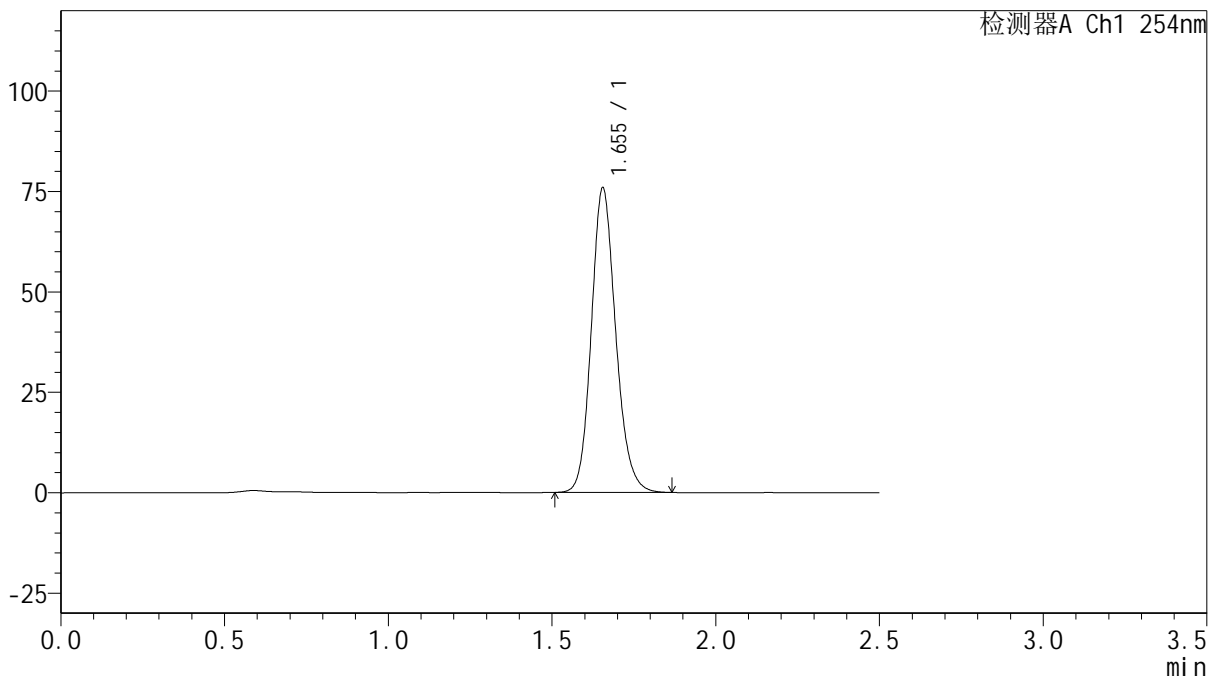
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1852-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 17:08:48      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:37:33      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	393846	100.000	75862	2414	1.152	--
总计		393846	100.000	75862			

图73 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



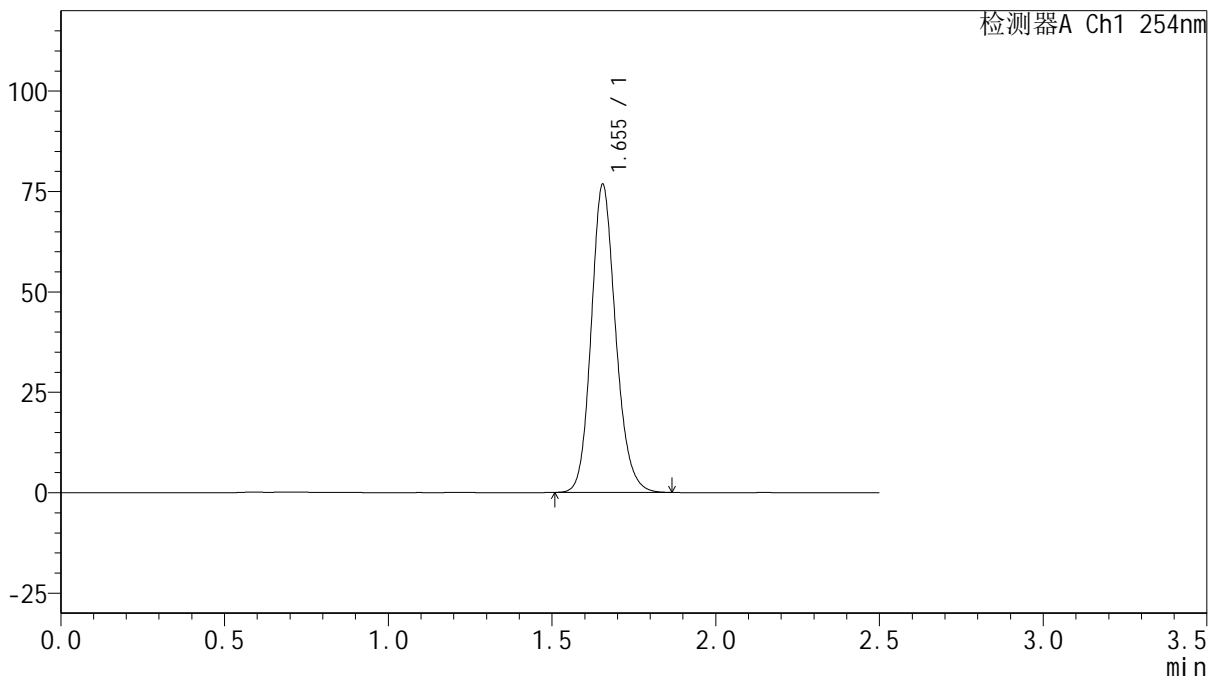
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1853-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:11:41      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:37:40      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	398223	100.000	76702	2413	1.153	--
总计		398223	100.000	76702			

图74 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



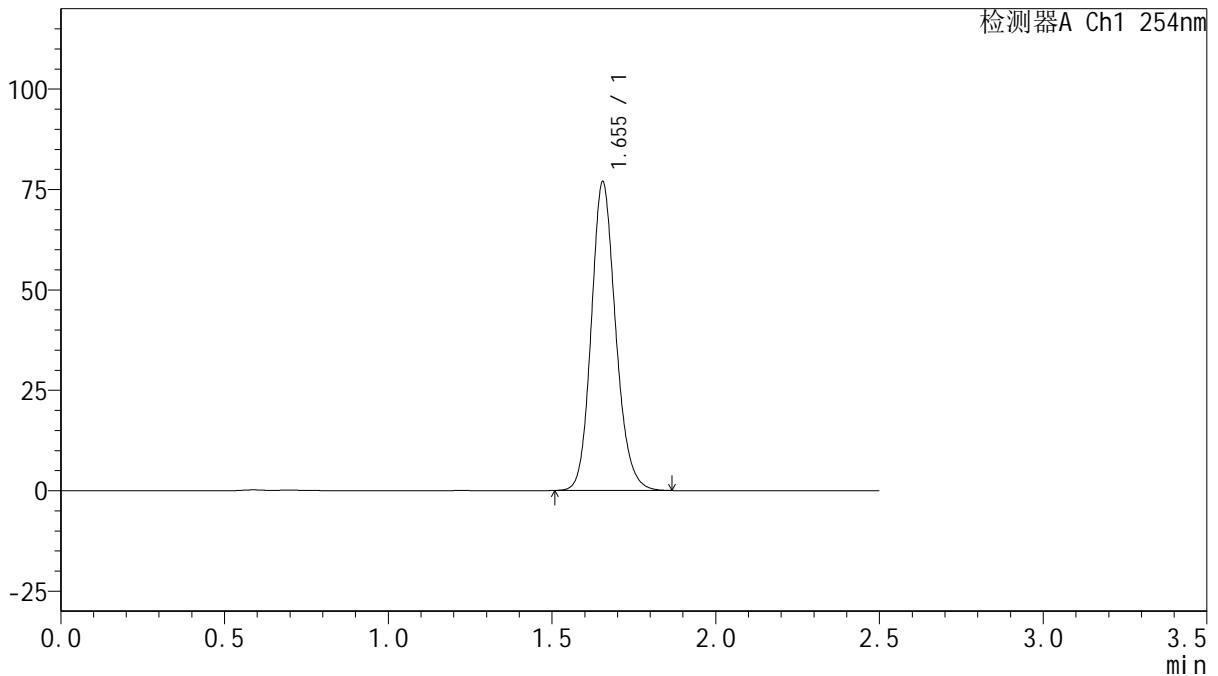
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1854-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:14:34      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:37:47      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	399080	100.000	76885	2415	1.153	--
总计		399080	100.000	76885			

图75 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



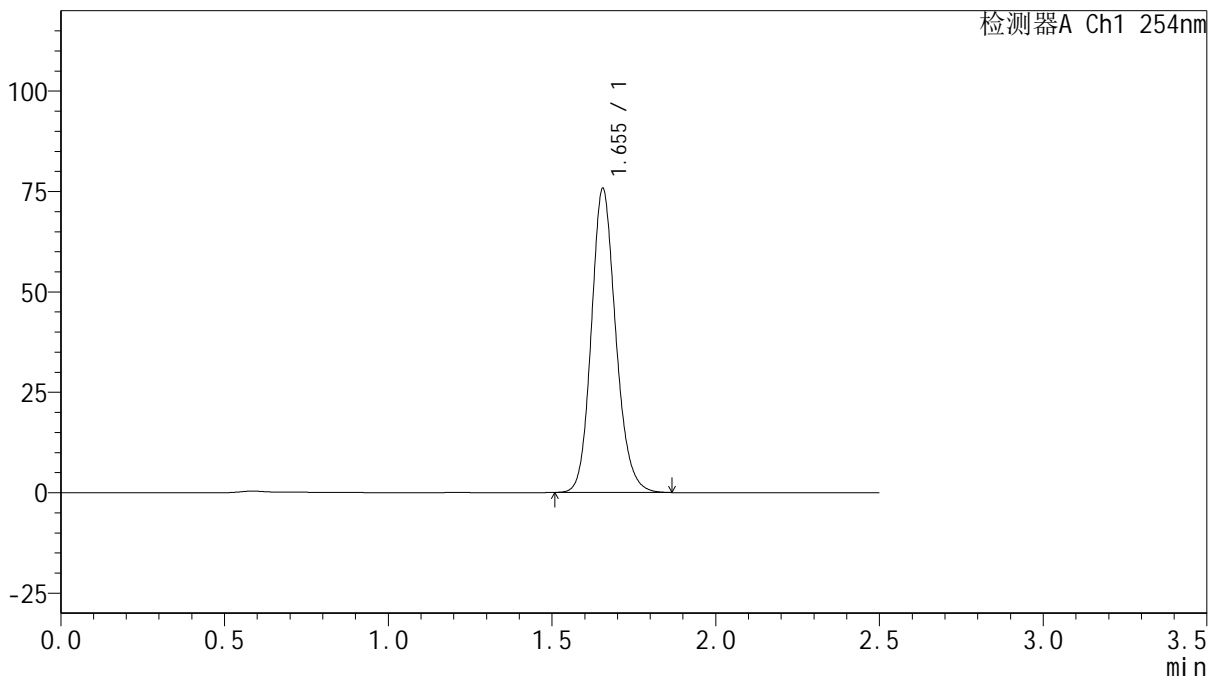
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1855-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:17:29      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:37:54      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	393200	100.000	75719	2414	1.154	--
总计		393200	100.000	75719			

图76 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



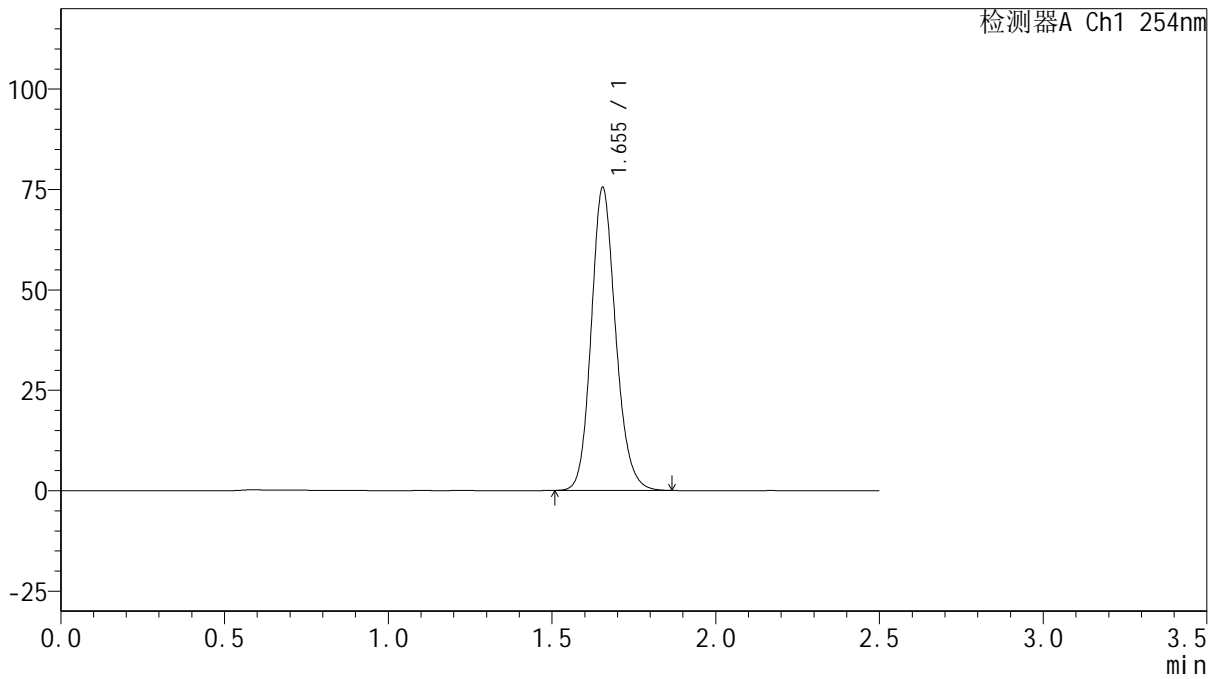
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1856-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 17:20:23      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:38:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	391653	100.000	75446	2414	1.153	--
总计		391653	100.000	75446			

图77 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



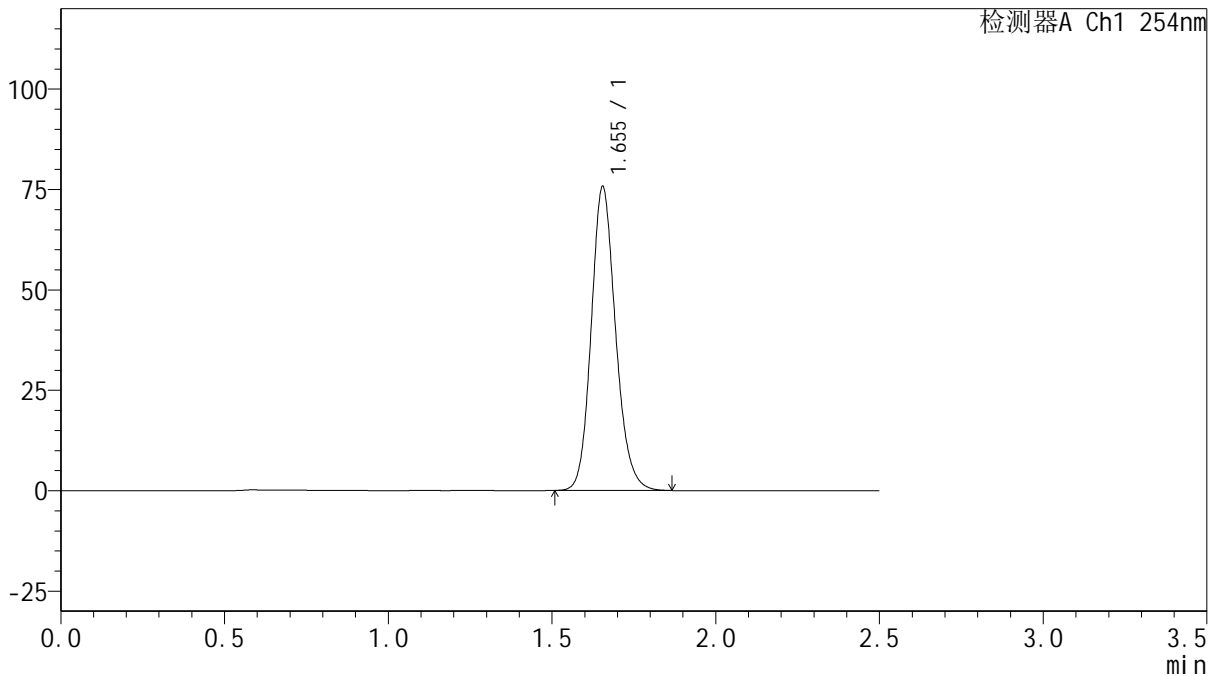
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1857-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 17:23:16      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:38:09      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	392898	100.000	75664	2414	1.153	--
总计		392898	100.000	75664			

图78 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



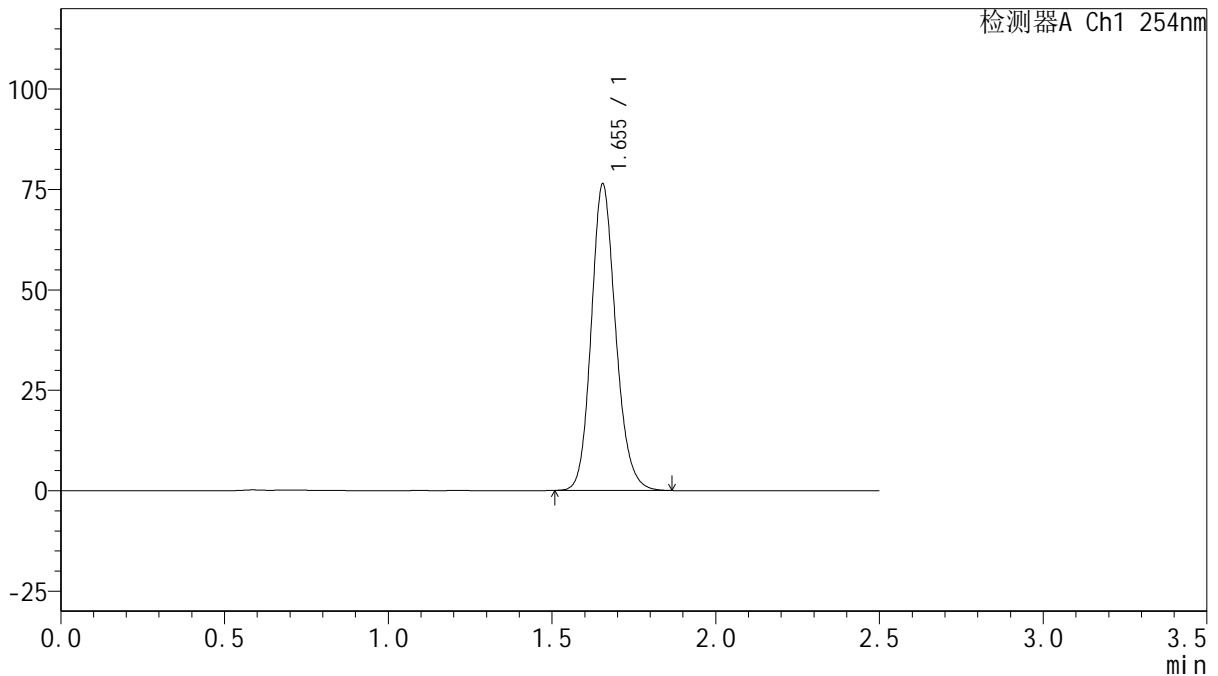
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1858-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:26:09      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:38:16      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	396199	100.000	76314	2413	1.154	--
总计		396199	100.000	76314			

图79 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



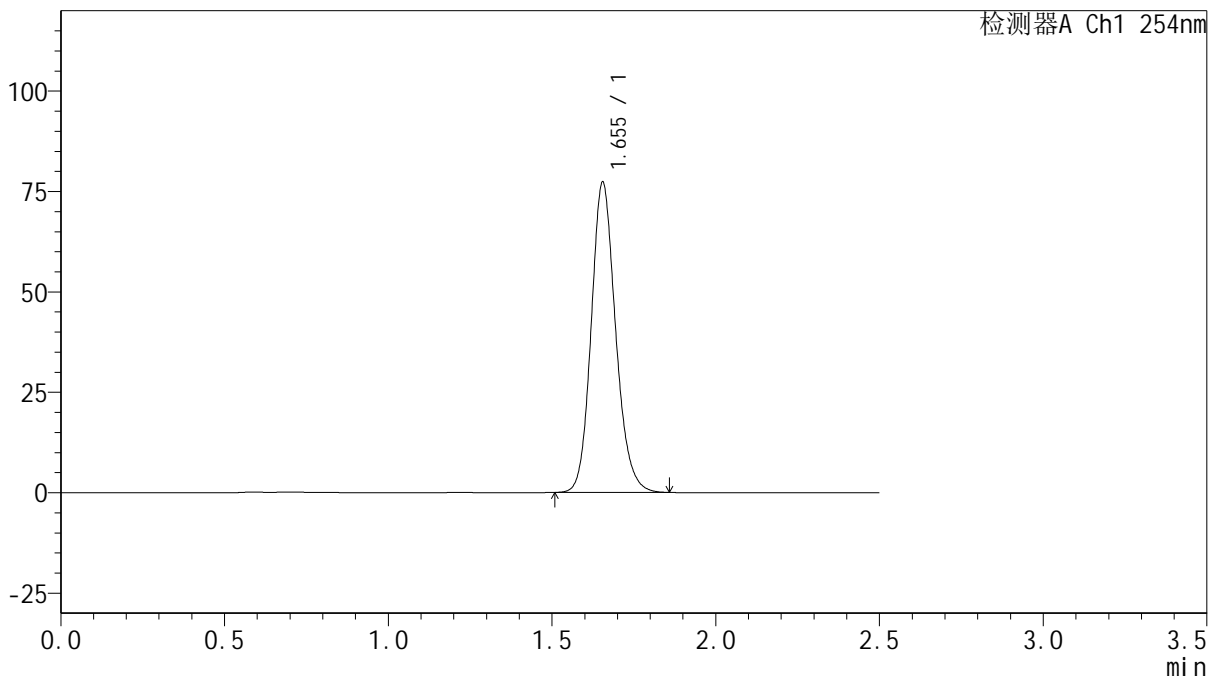
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1859-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:29:03      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:38:23      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	400756	100.000	77235	2415	1.153	--
总计		400756	100.000	77235			

图80 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



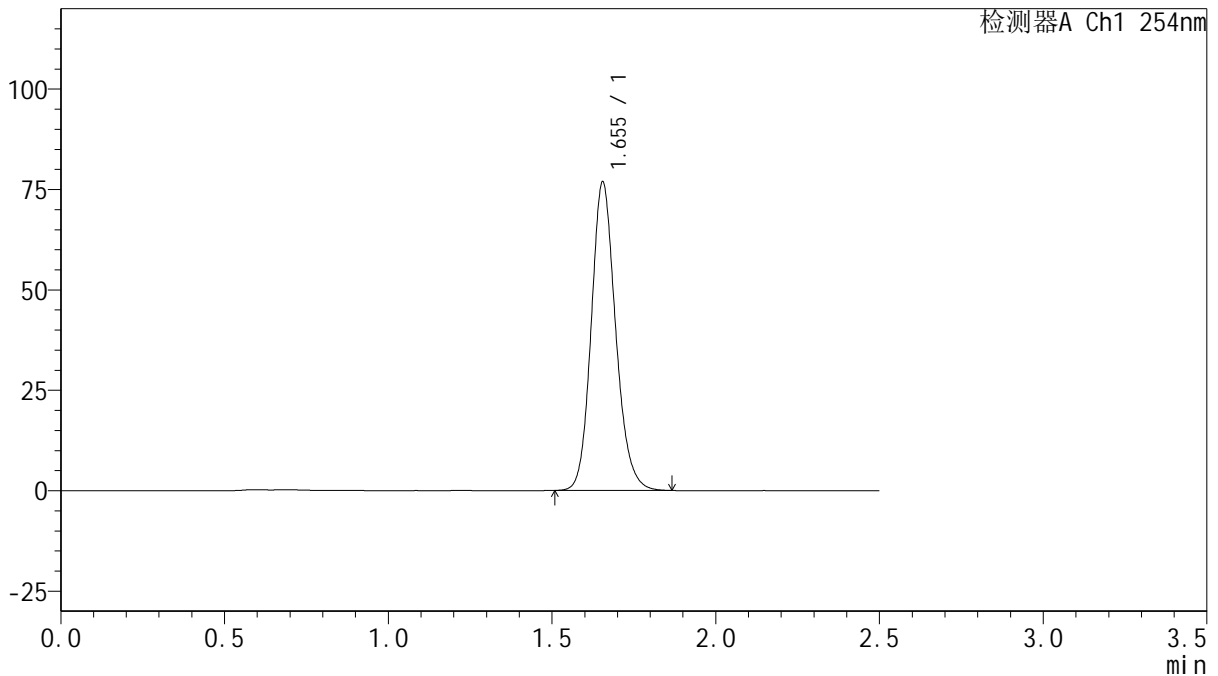
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1860-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:31:57      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:38:31      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	398744	100.000	76818	2414	1.153	--
总计		398744	100.000	76818			

图81 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



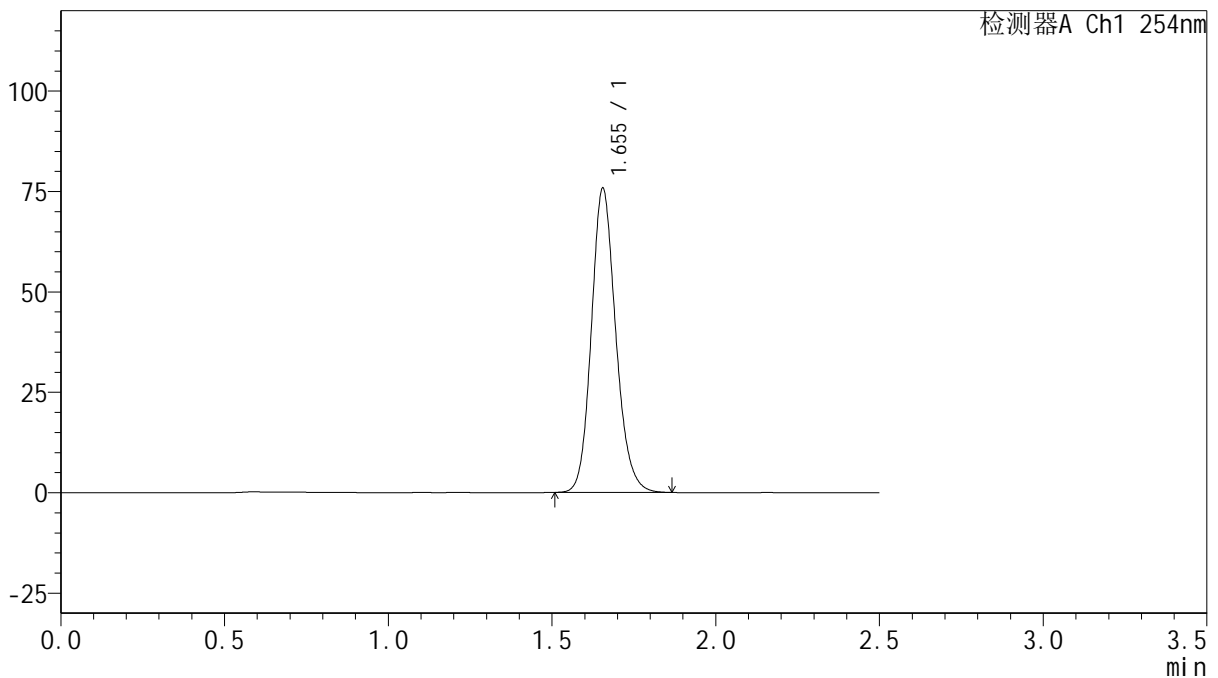
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1861-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:34:51      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:38:38      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	393047	100.000	75740	2414	1.153	--
总计		393047	100.000	75740			

图82 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



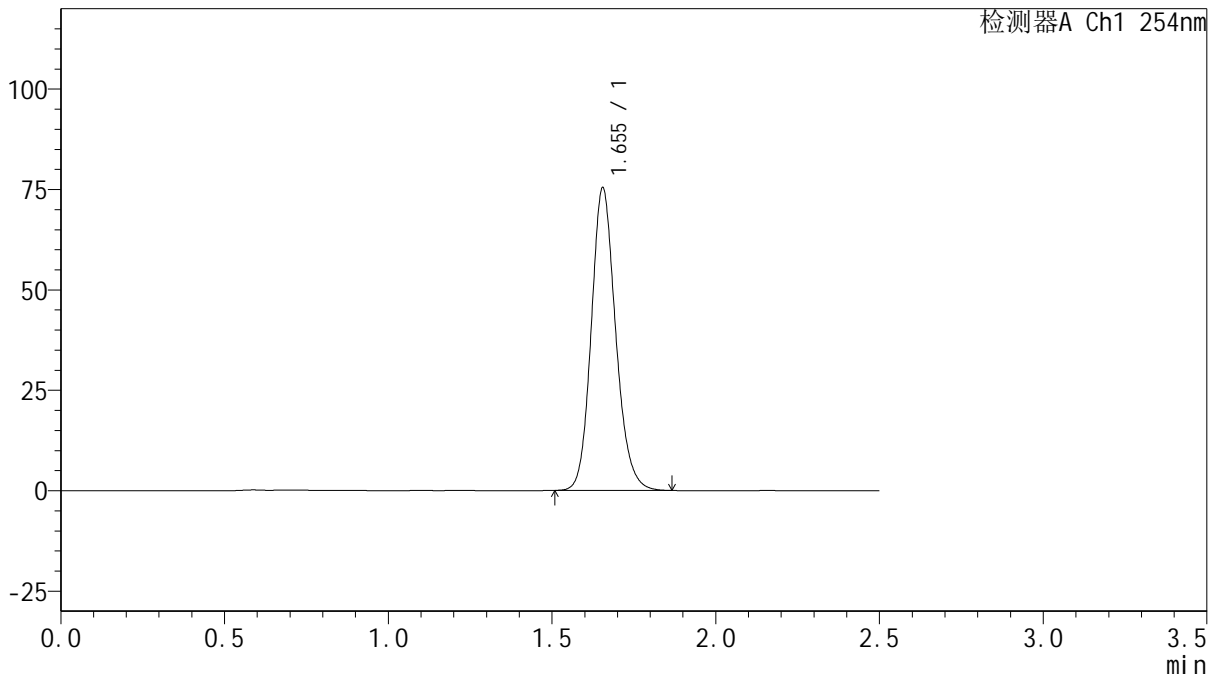
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1862-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:37:44      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:38:46      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	391341	100.000	75374	2414	1.153	--
总计		391341	100.000	75374			

图83 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



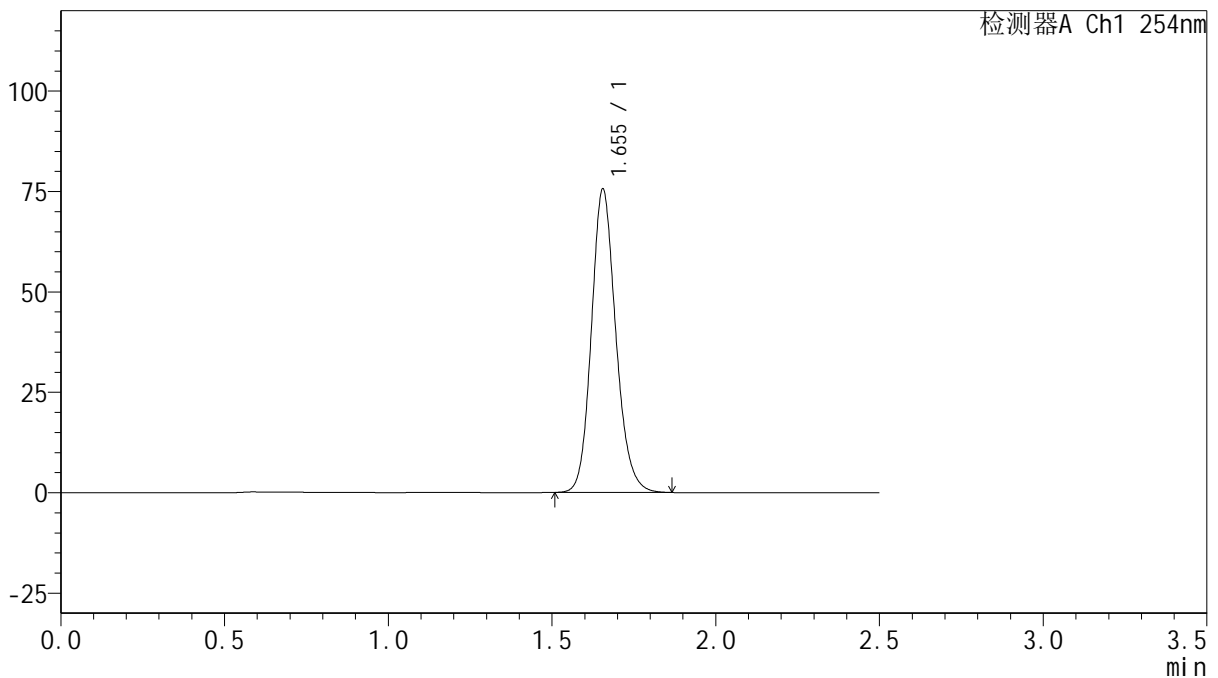
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1863-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 17:40:38      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:38:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	392366	100.000	75534	2414	1.153	--
总计		392366	100.000	75534			

图84 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



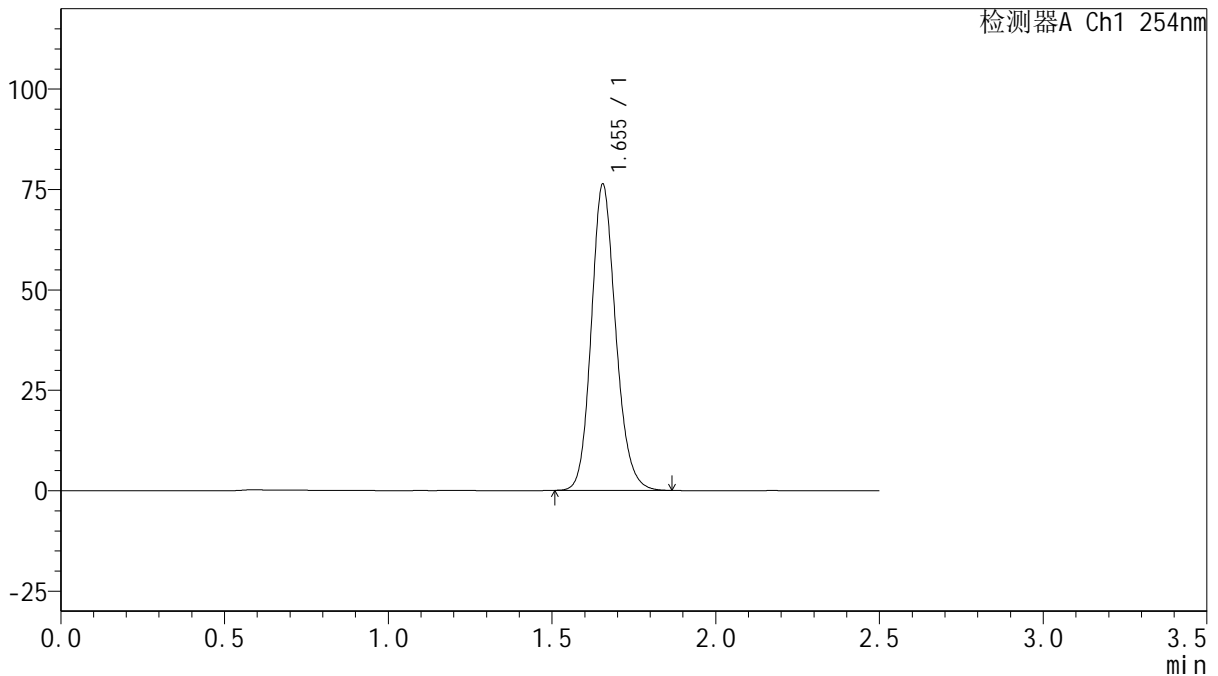
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1864-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:43:31      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:39:01      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	395887	100.000	76271	2414	1.153	--
总计		395887	100.000	76271			

图85 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



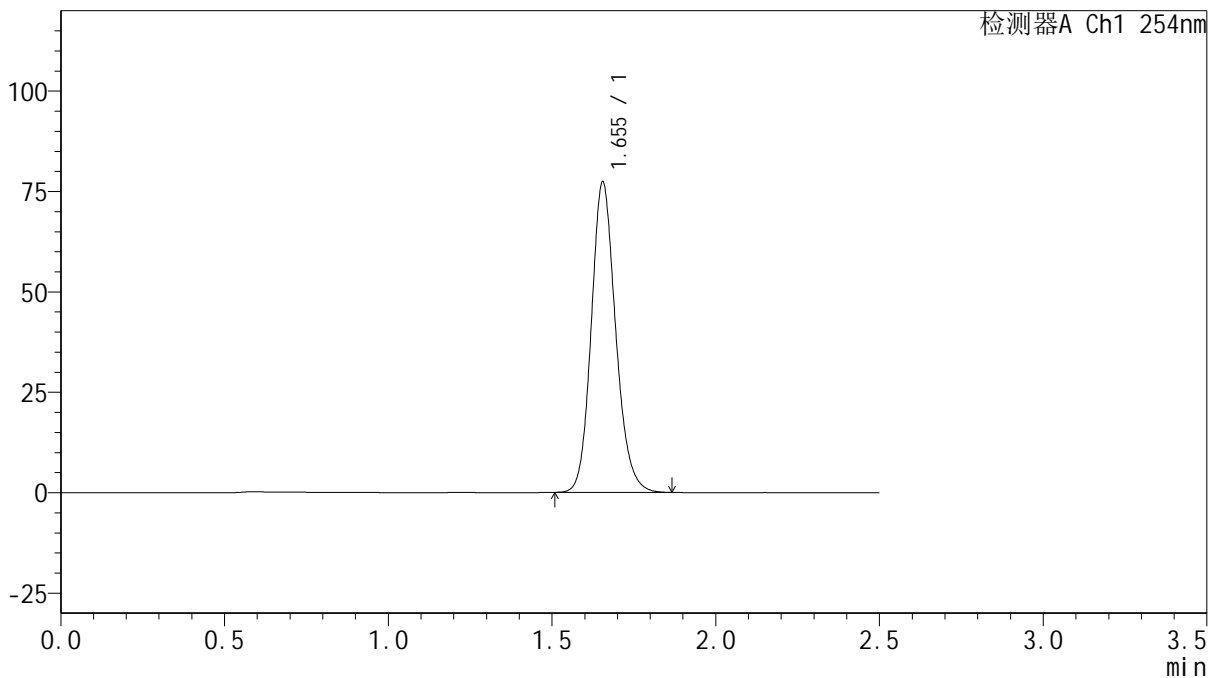
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1865-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 17:46:26      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:39:08      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	401003	100.000	77306	2418	1.154	--
总计		401003	100.000	77306			

图86 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



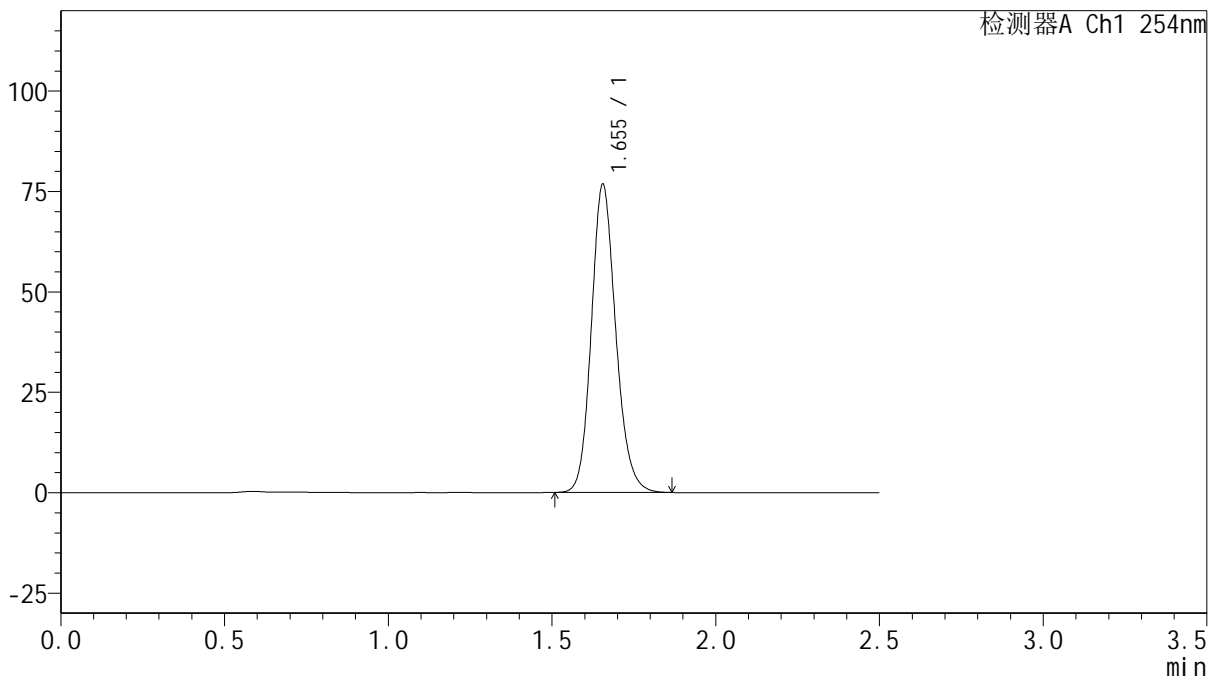
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1866-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 17:49:20      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:39:16      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	398402	100.000	76748	2413	1.154	--
总计		398402	100.000	76748			

图87 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



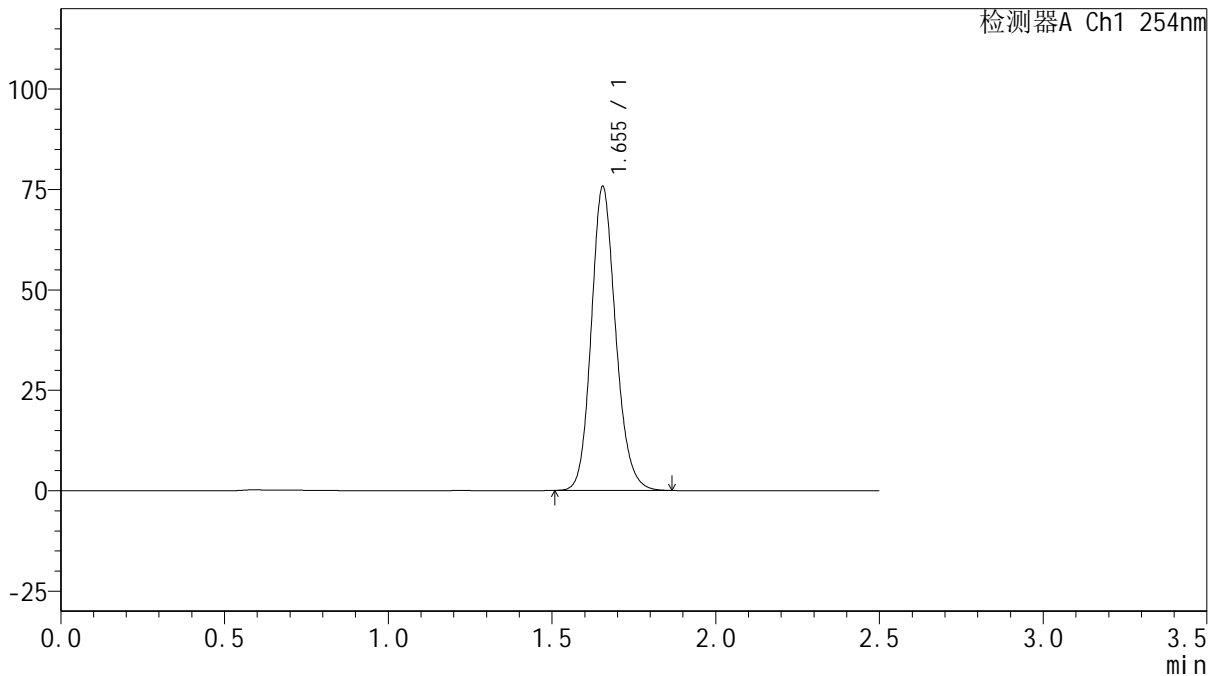
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1867-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:52:14      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:39:23      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	392766	100.000	75697	2416	1.153	--
总计		392766	100.000	75697			

图88 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



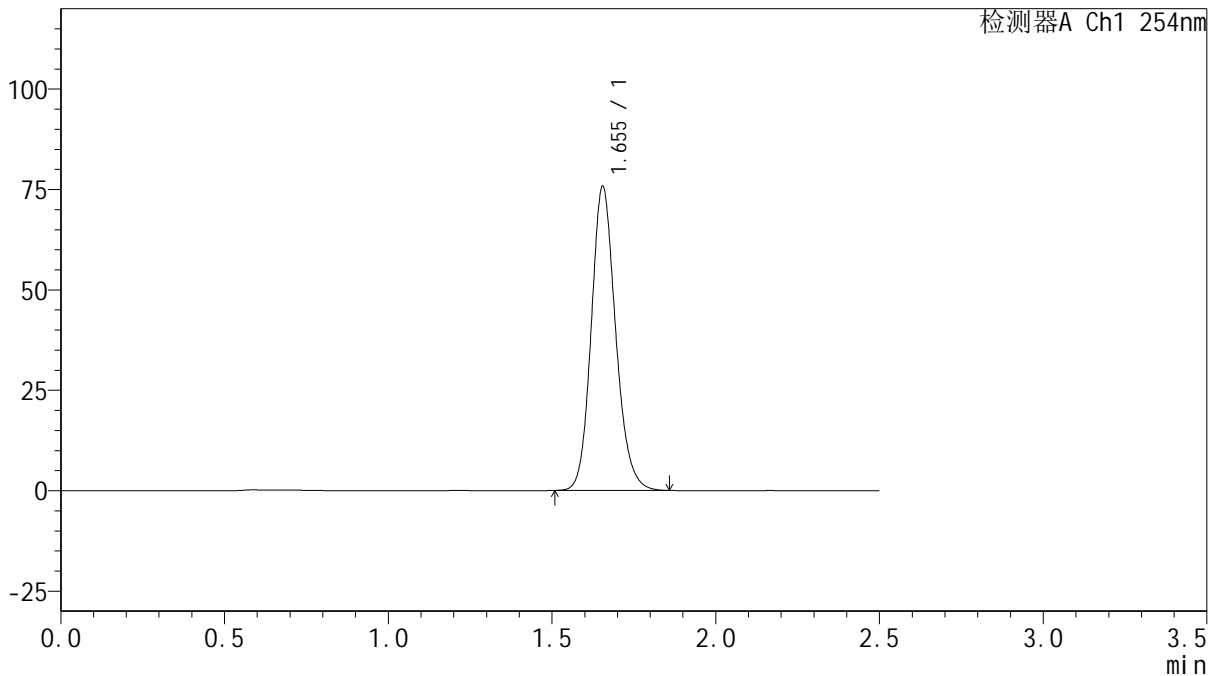
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1868-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:55:08      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:39:30      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	392644	100.000	75706	2415	1.153	--
总计		392644	100.000	75706			

图89 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



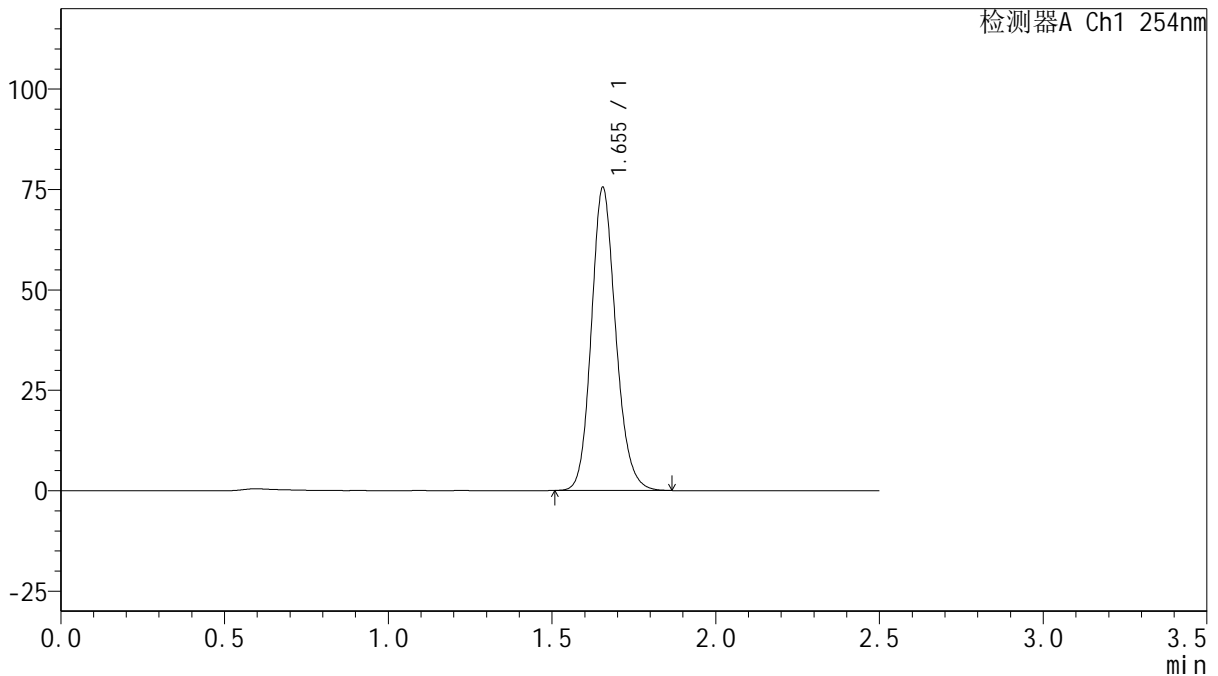
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1869-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 17:58:01      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:39:37      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	391643	100.000	75447	2413	1.152	--
总计		391643	100.000	75447			

图90 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



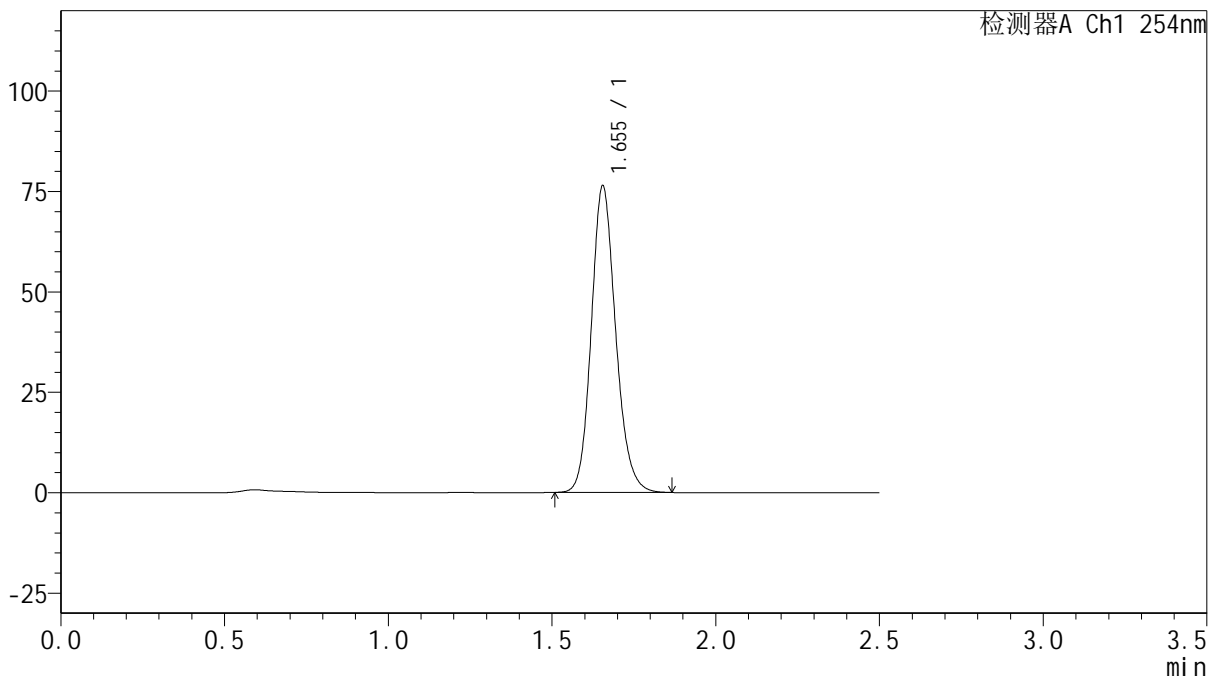
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1870-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 18:00:55      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:39:45      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	396249	100.000	76370	2417	1.153	--
总计		396249	100.000	76370			

图91 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



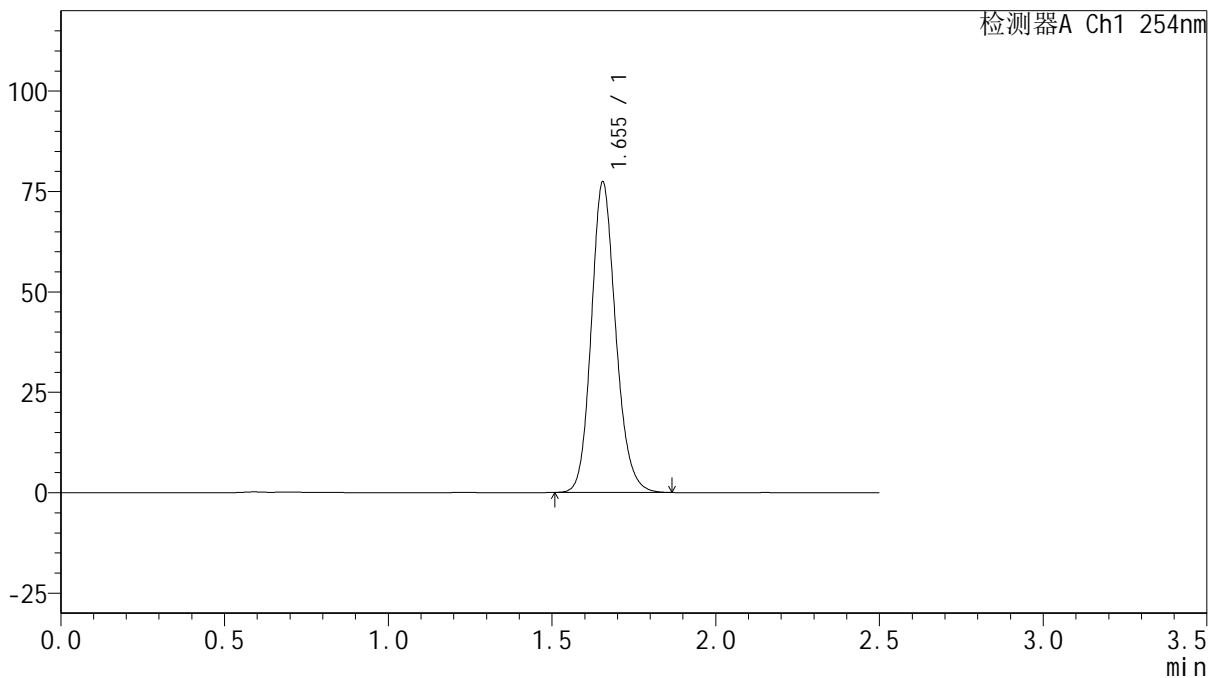
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1871-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-50      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 18:03:48      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:39:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	401402	100.000	77327	2413	1.153	--
总计		401402	100.000	77327			

图92 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



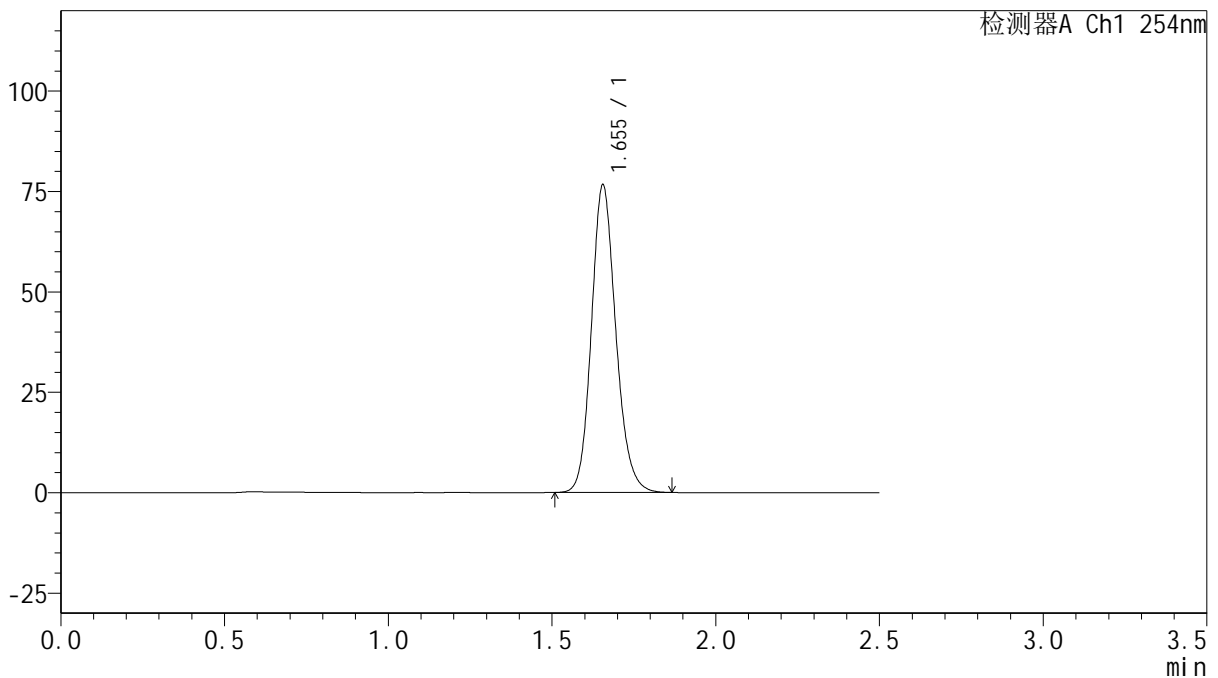
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1872-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 18:06:43      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:40:00      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	397626	100.000	76609	2416	1.153	--
总计		397626	100.000	76609			

图93 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



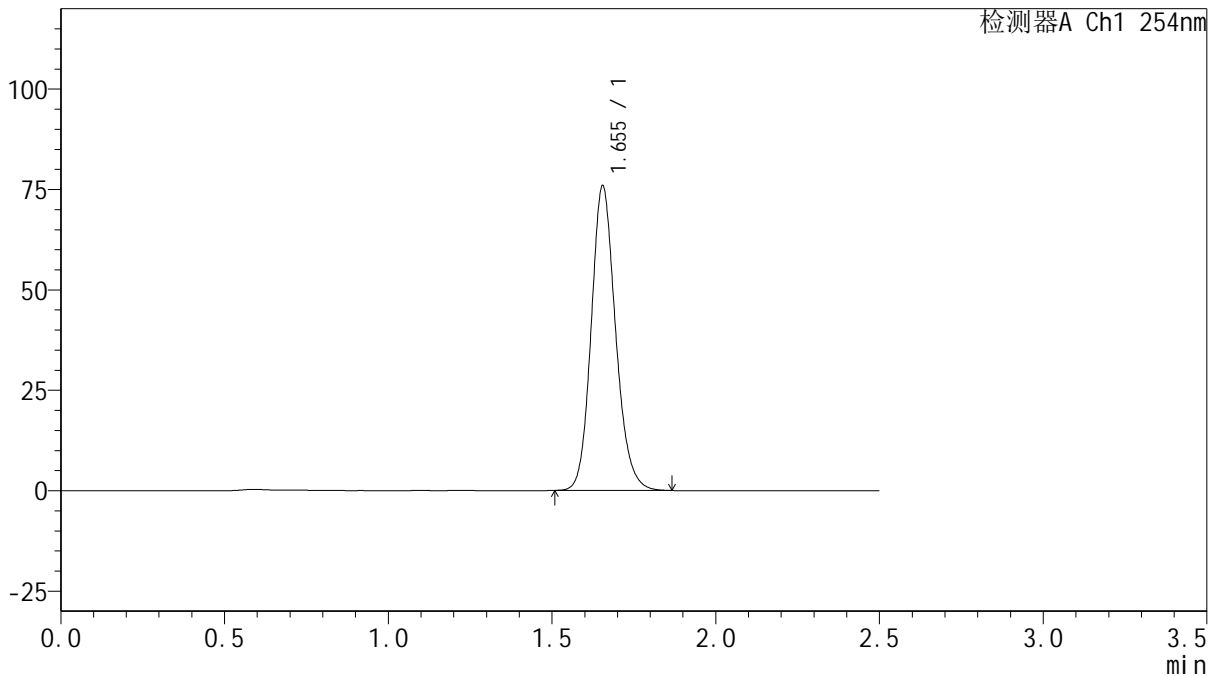
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1873-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:09:37      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:40:07      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	393655	100.000	75855	2416	1.153	--
总计		393655	100.000	75855			

图94 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



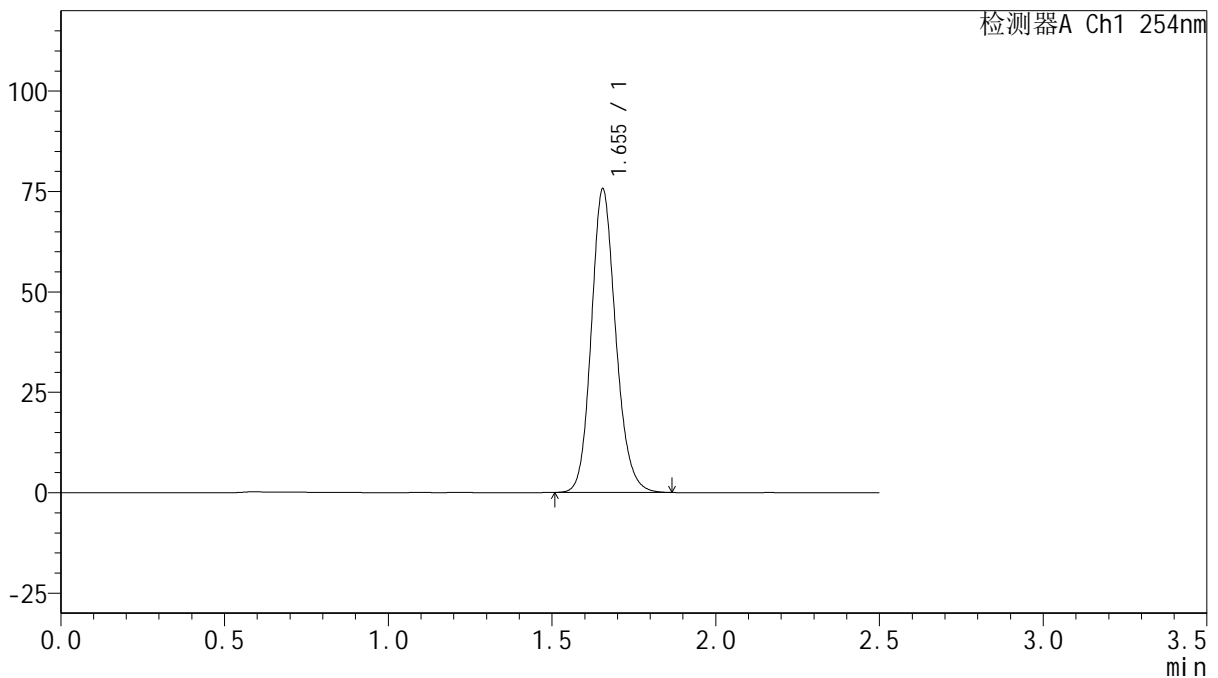
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1874-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:12:31      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:40:14      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	392223	100.000	75573	2413	1.153	--
总计		392223	100.000	75573			

图95 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



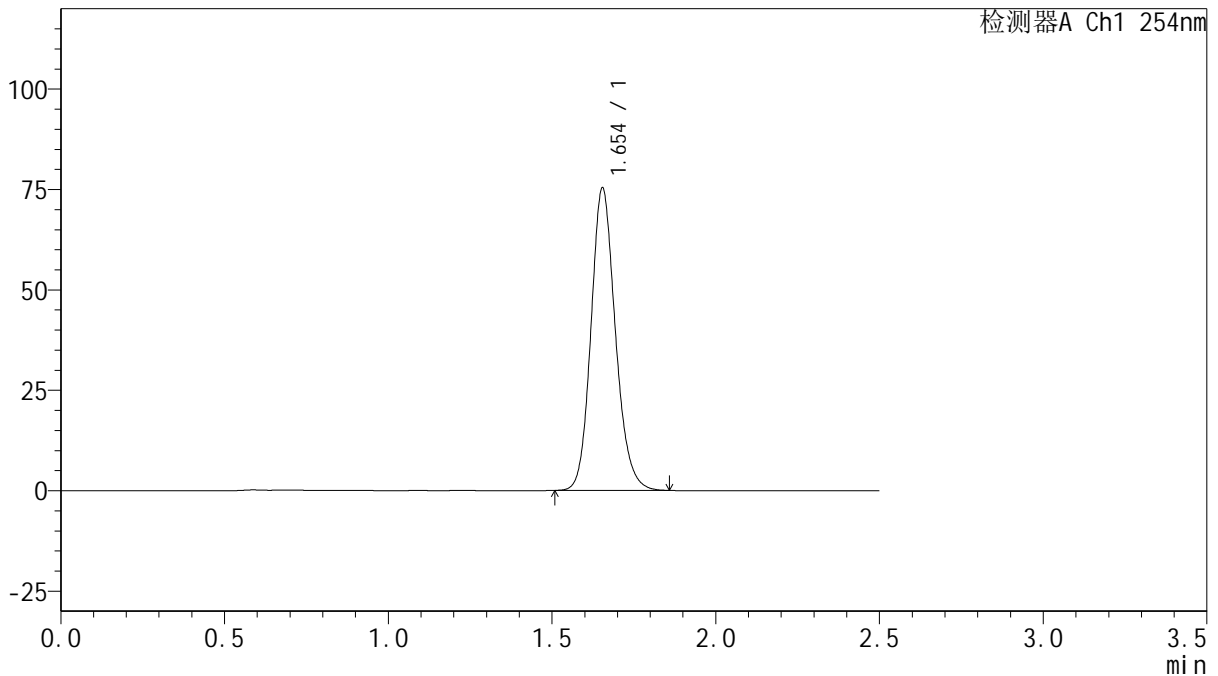
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1875-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 18:15:25      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:40:23      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	391007	100.000	75285	2411	1.152	--
总计		391007	100.000	75285			

图96 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



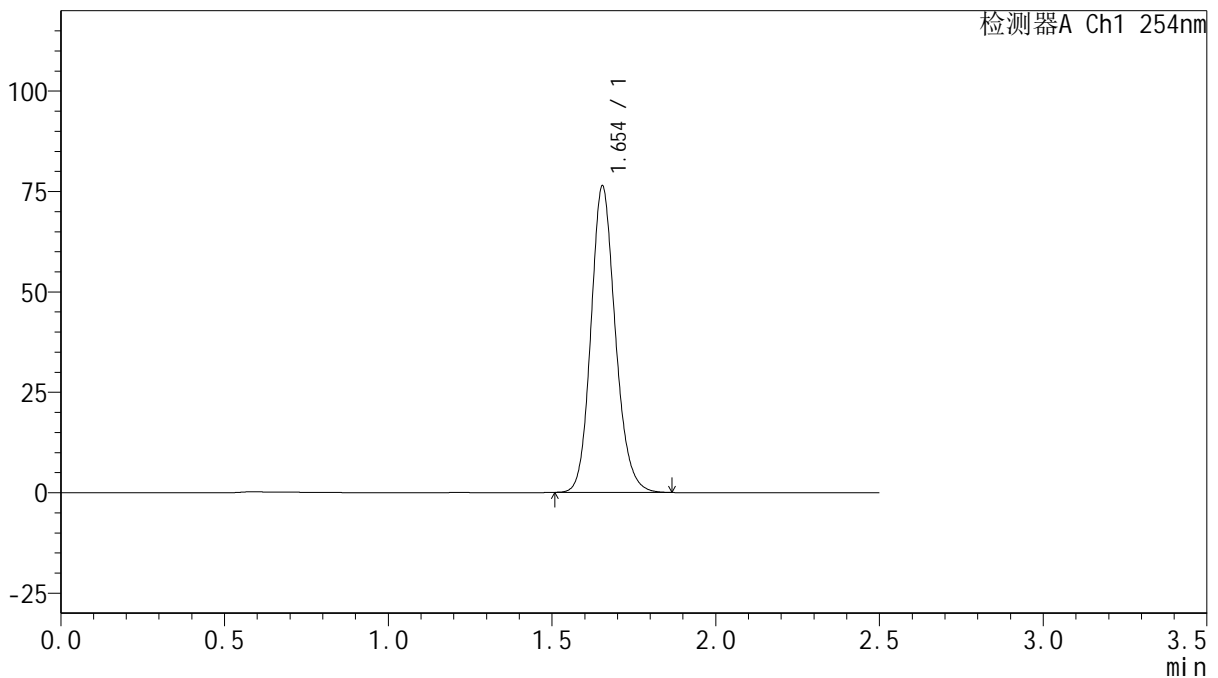
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1876-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-42      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 18:18:18      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:40:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	395947	100.000	76250	2412	1.153	--
总计		395947	100.000	76250			

图97 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



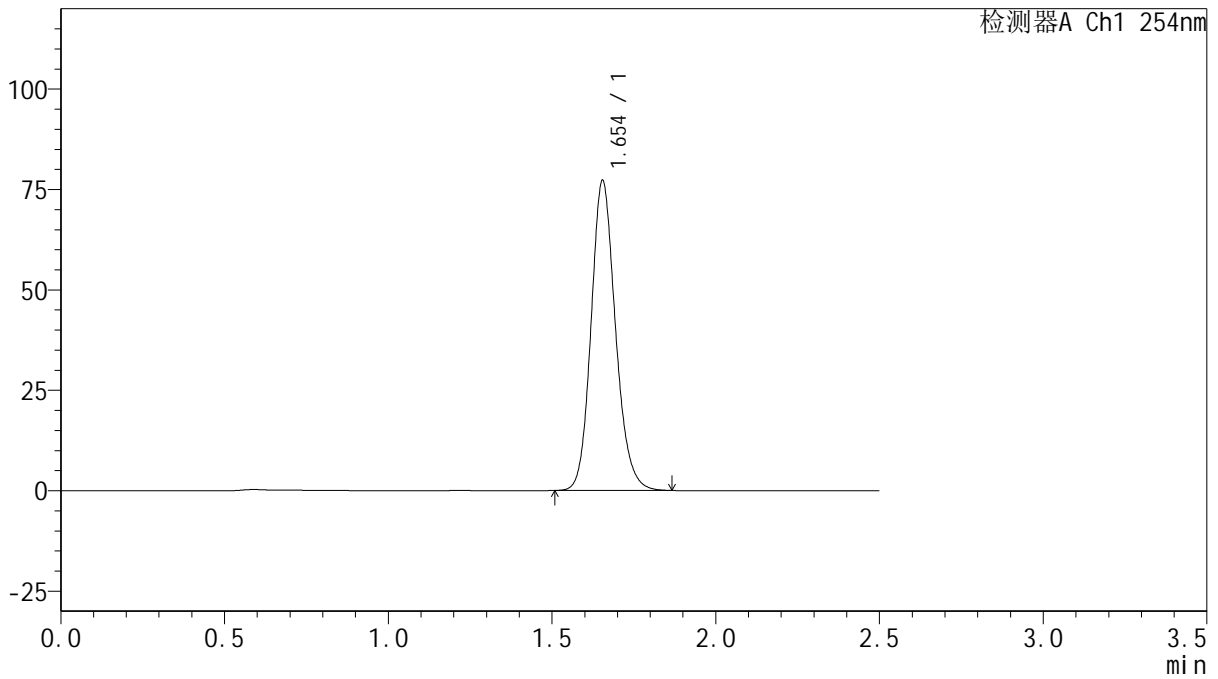
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1877-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 18:21:11      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:40:37      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	400609	100.000	77163	2414	1.153	--
总计		400609	100.000	77163			

图98 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



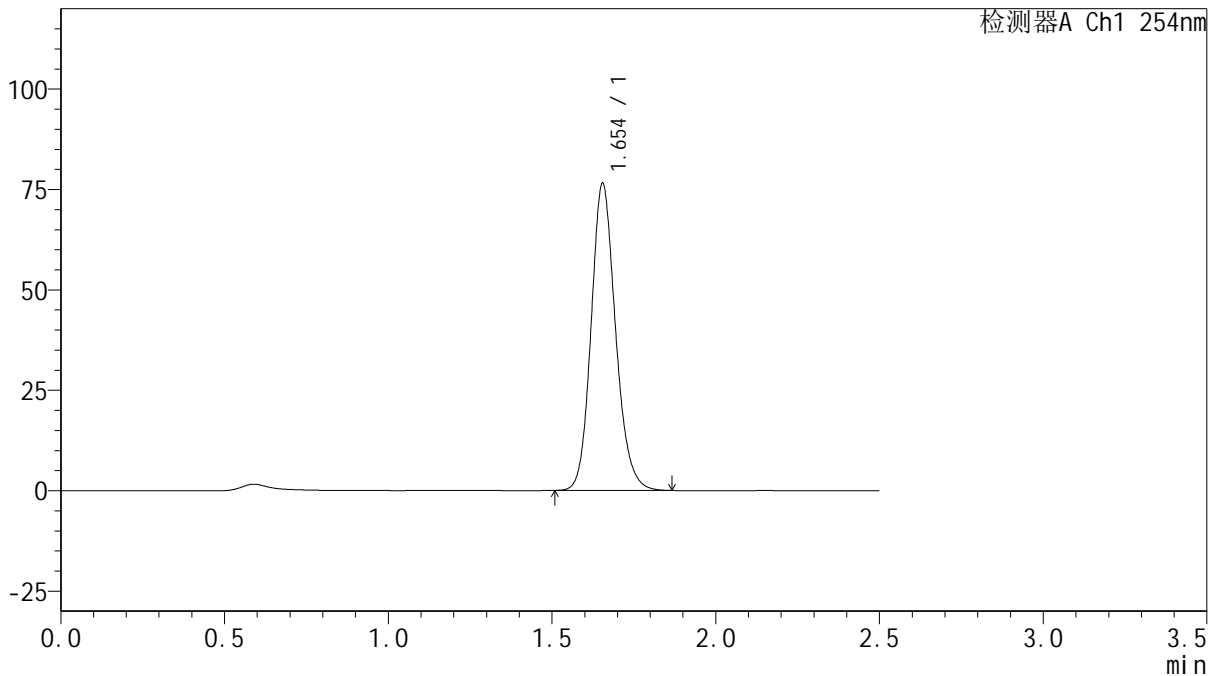
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1878-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:24:05      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:40:45      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	396944	100.000	76447	2412	1.153	--
总计		396944	100.000	76447			

图99 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



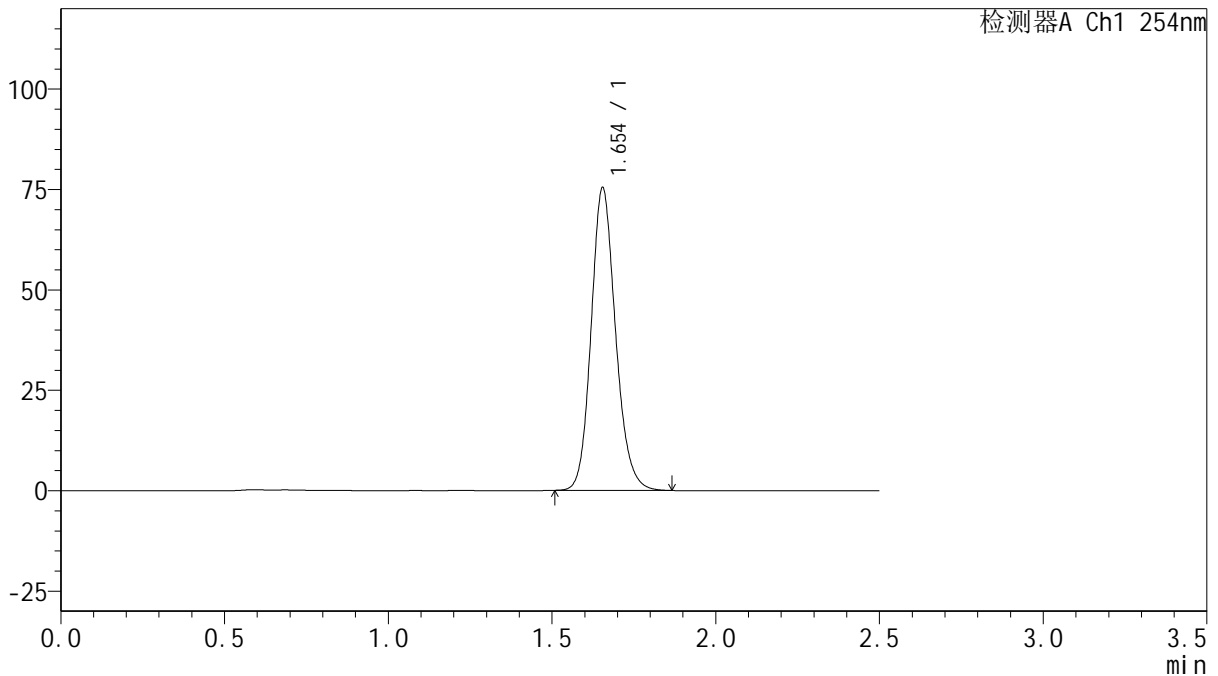
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1879-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 18:26:59      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:40:52      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	391216	100.000	75351	2414	1.153	--
总计		391216	100.000	75351			



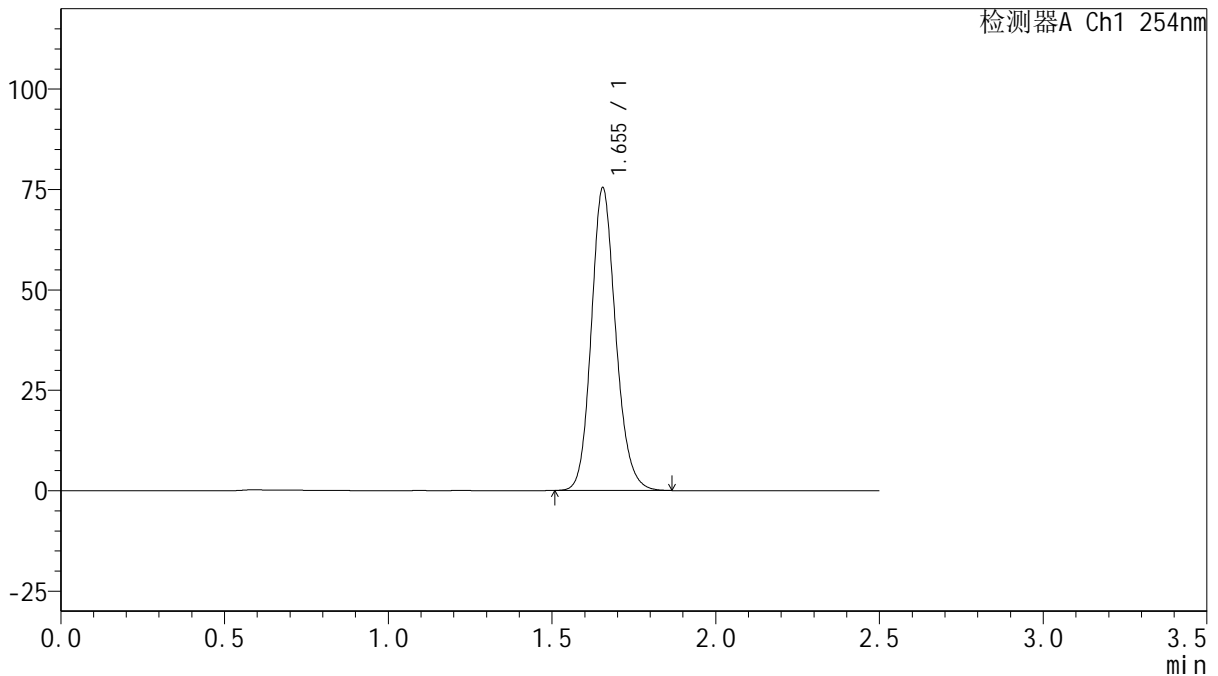
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1880-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-25      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 18:29:53      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:40:59  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	391319	100.000	75374	2413	1.153	--
总计		391319	100.000	75374			

图101 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821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



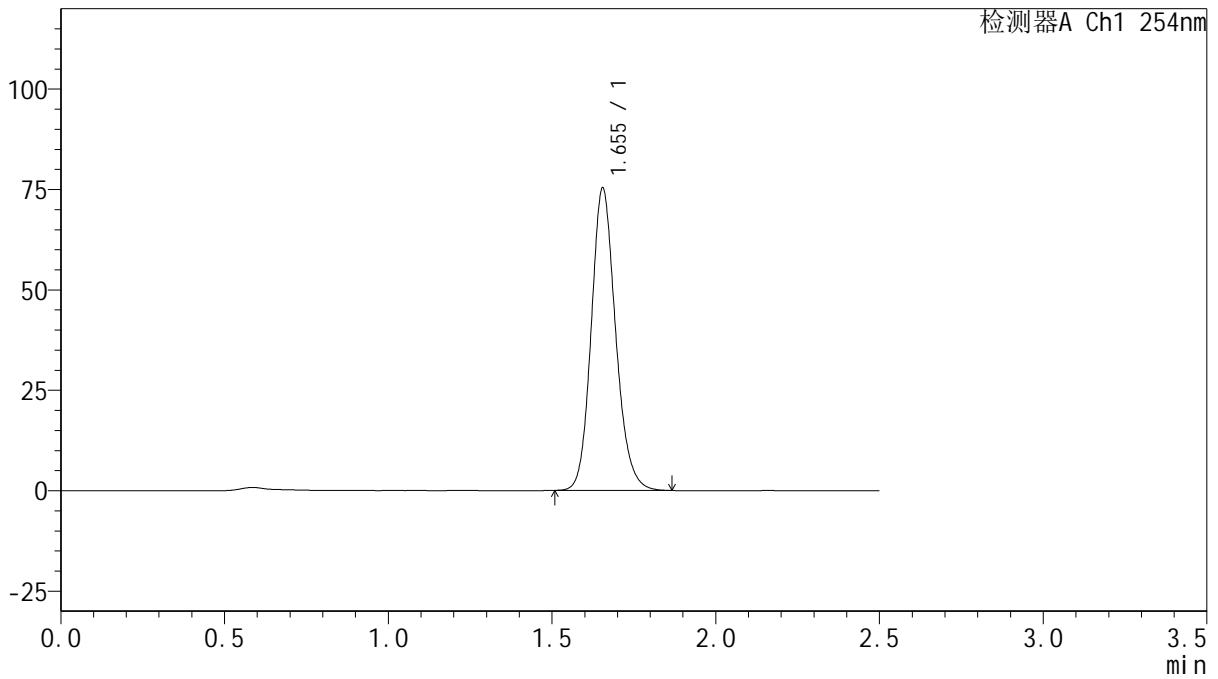
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1881-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 18:32:47      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:41:06      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	390993	100.000	75301	2414	1.152	--
总计		390993	100.000	75301			



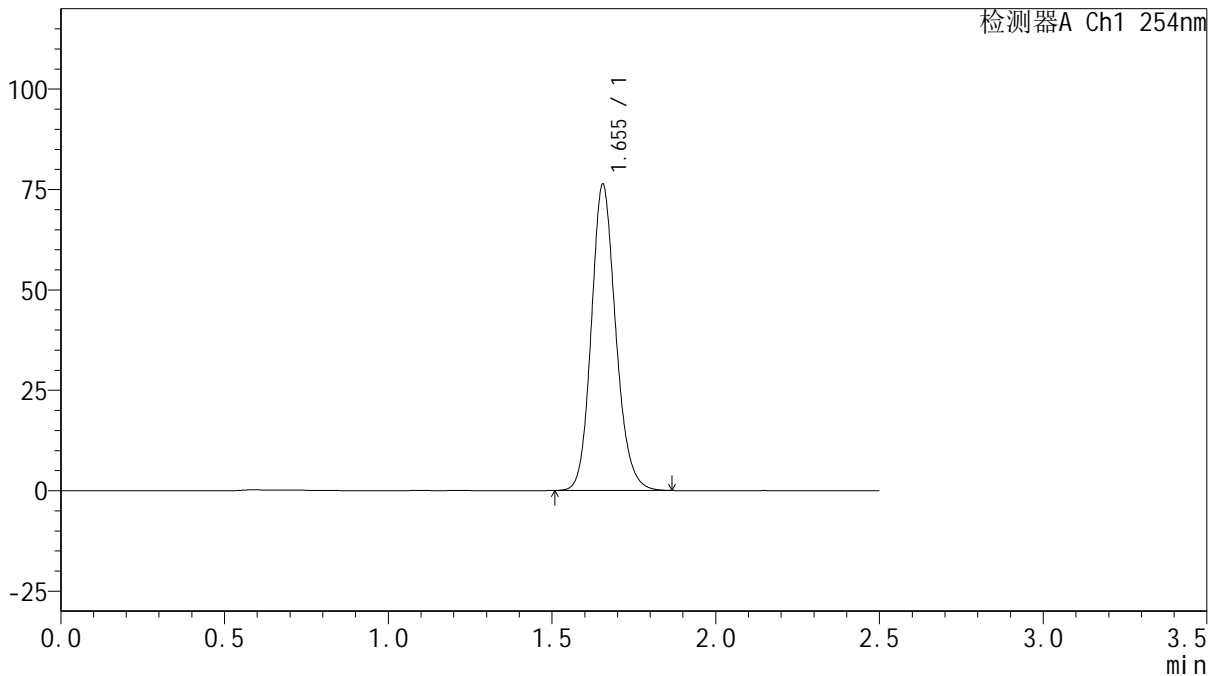
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1882-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 18:35:40      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:41:14      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	396014	100.000	76260	2412	1.152	--
总计		396014	100.000	76260			



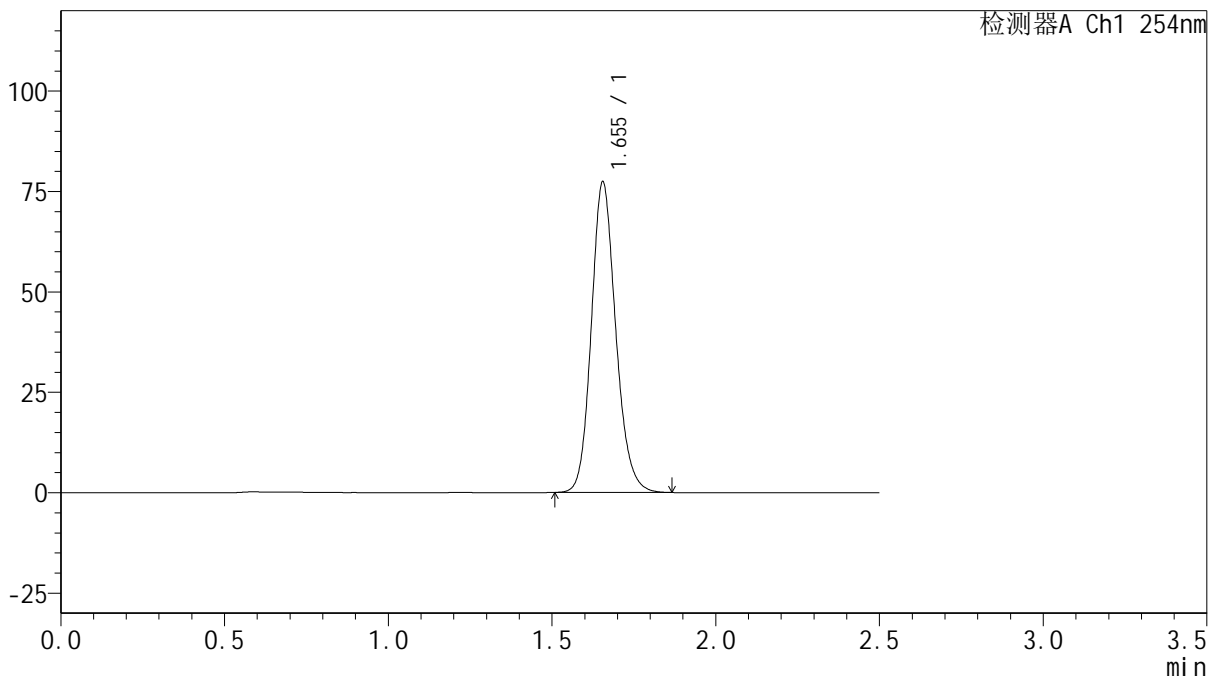
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1883-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 18:38:34      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:41:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	401468	100.000	77334	2412	1.153	--
总计		401468	100.000	77334			



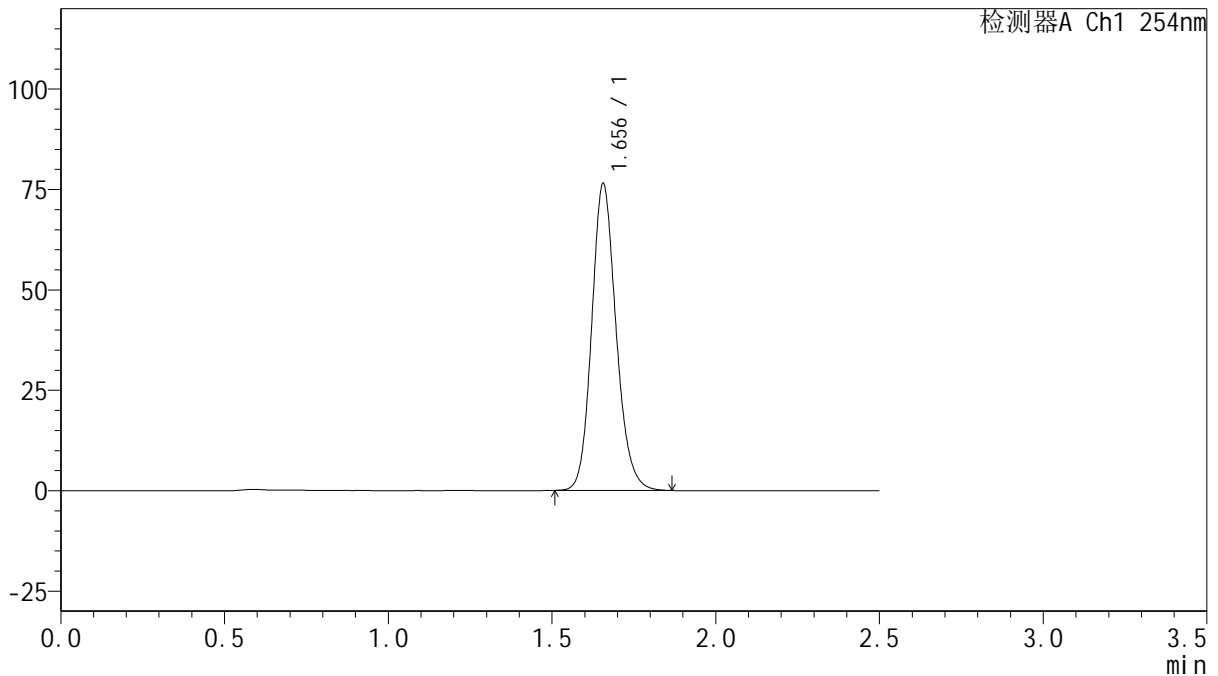
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1884-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:41:28      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:41:28      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.656	396996	100.000	76379	2415	1.154	--
总计		396996	100.000	76379			



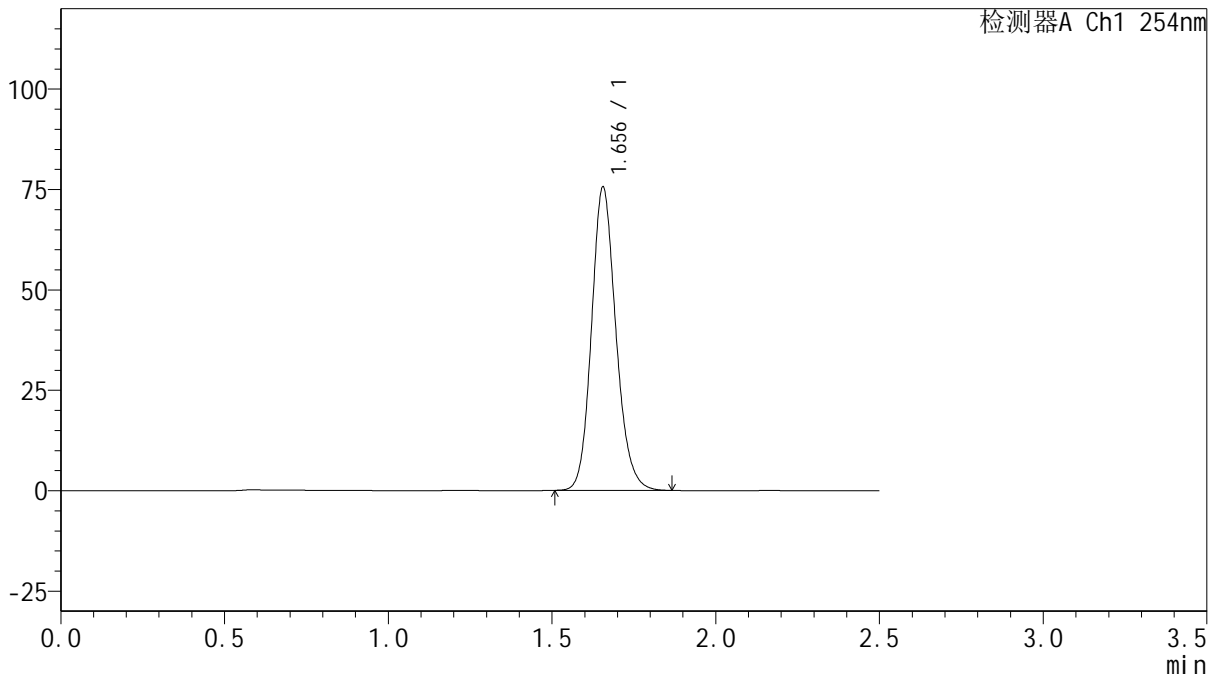
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1885-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-17      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: liuqihuizi  
 进样时间: 2025/06/12 18:44:22      处理者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:41:36  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.656	392197	100.000	75537	2415	1.153	--
总计		392197	100.000	75537			



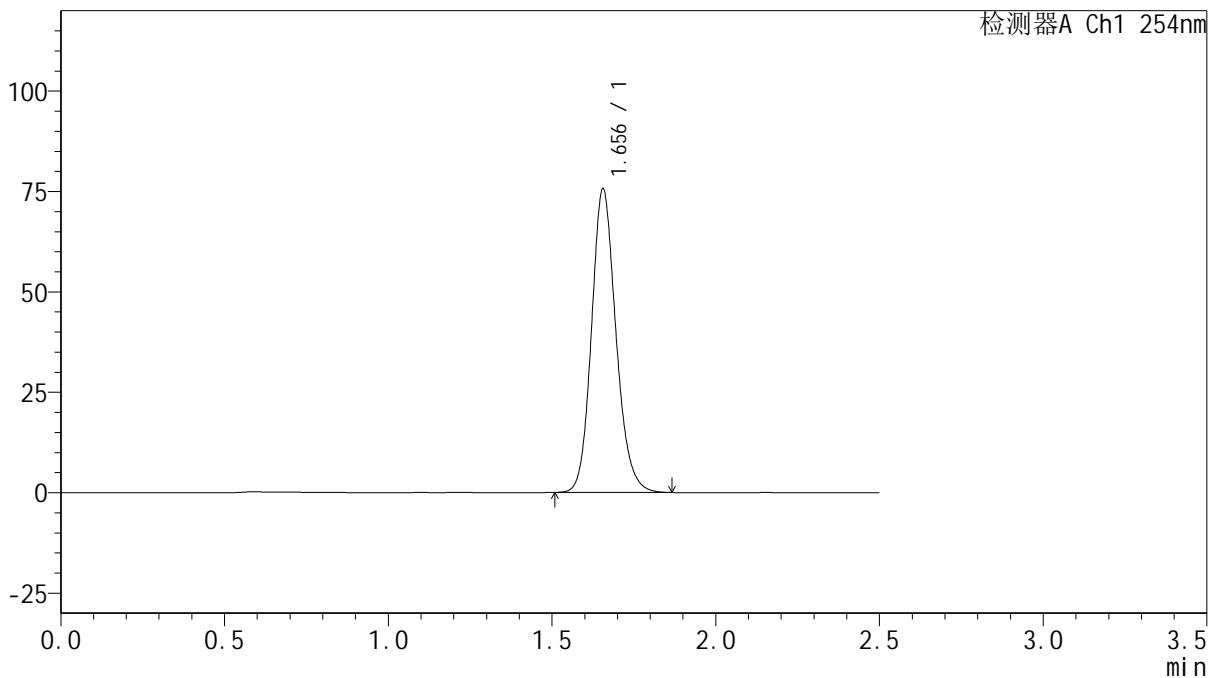
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-128/11-1886-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 18:47:17      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:41:43      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.656	392955	100.000	75615	2411	1.152	--
总计		392955	100.000	75615			



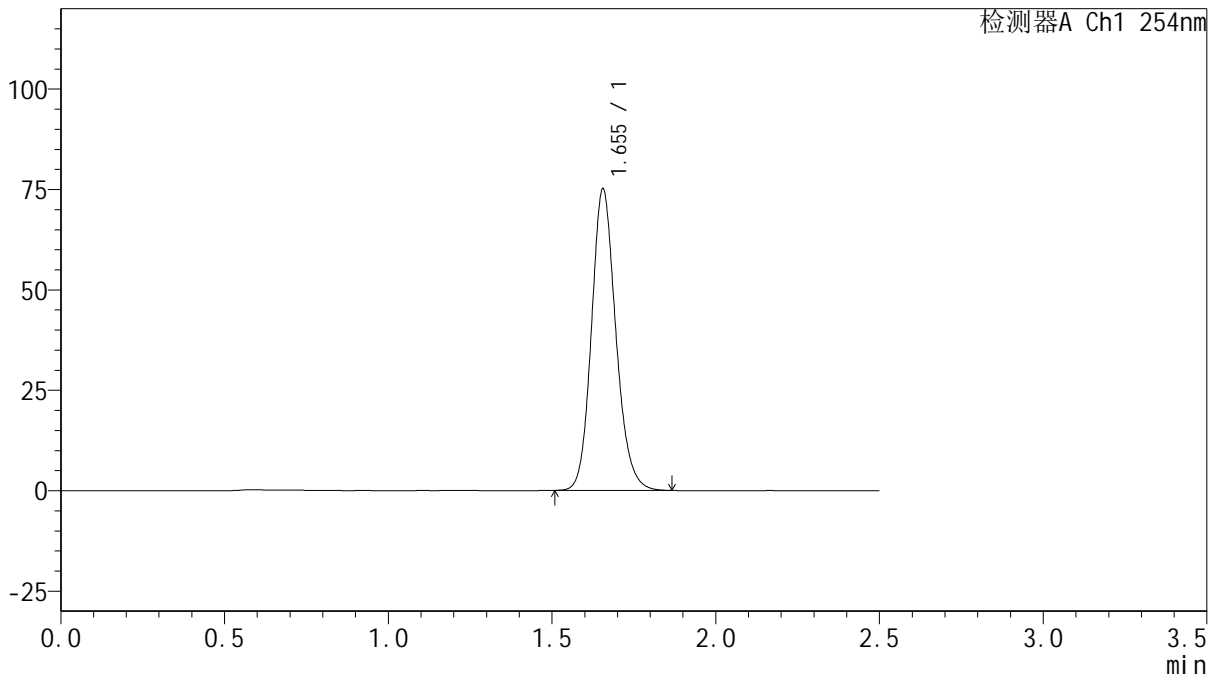
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1887-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:50:12      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:41:50      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	389567	100.000	75080	2416	1.153	--
总计		389567	100.000	75080			



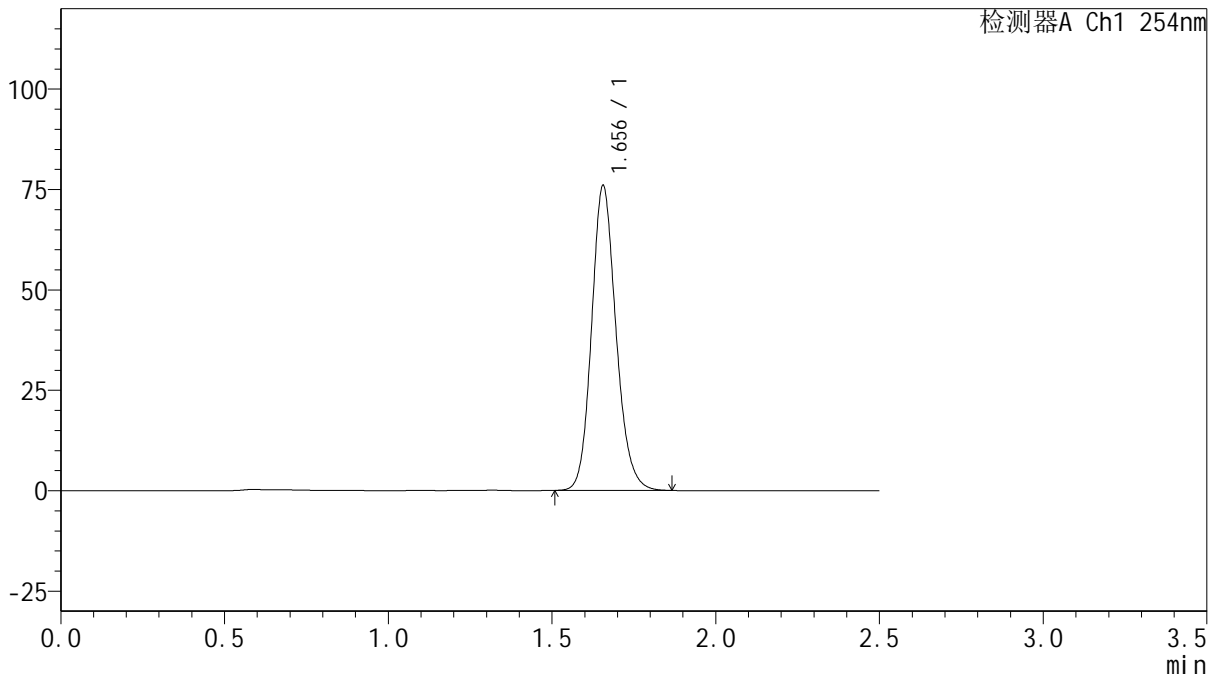
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1888-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:53:06      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:41:57      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.656	394420	100.000	75898	2415	1.153	--
总计		394420	100.000	75898			



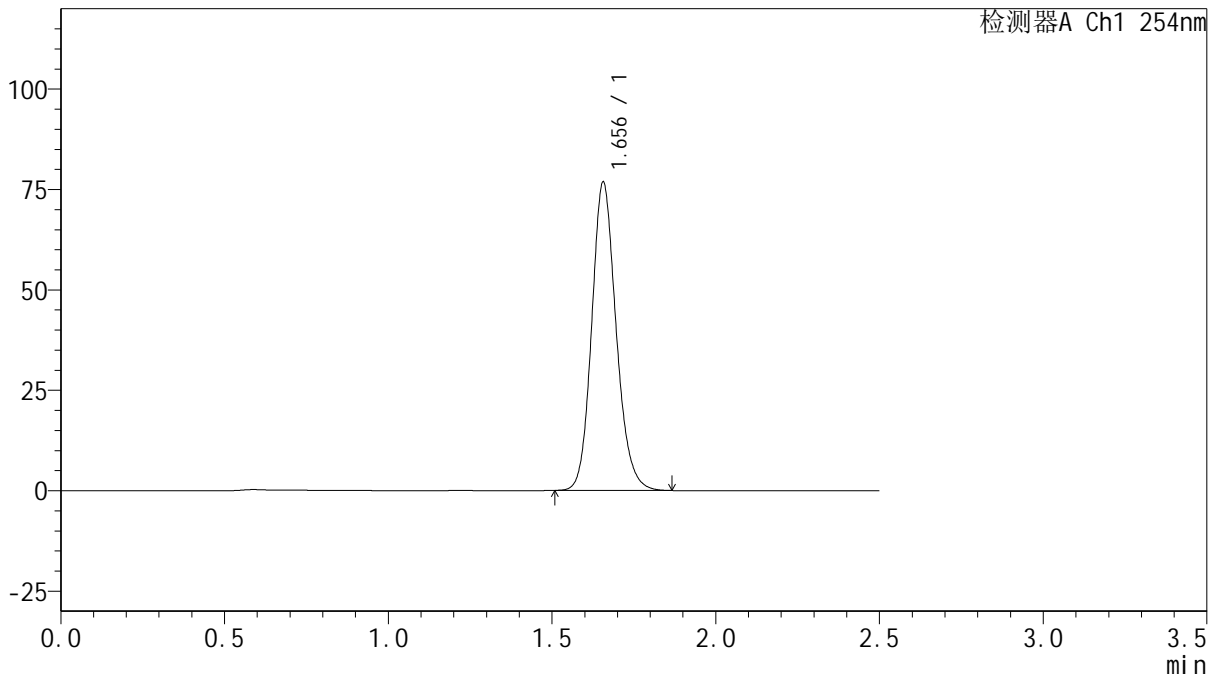
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1889-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/12 18:55:59      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:42:05      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.656	398919	100.000	76741	2413	1.153	--
总计		398919	100.000	76741			



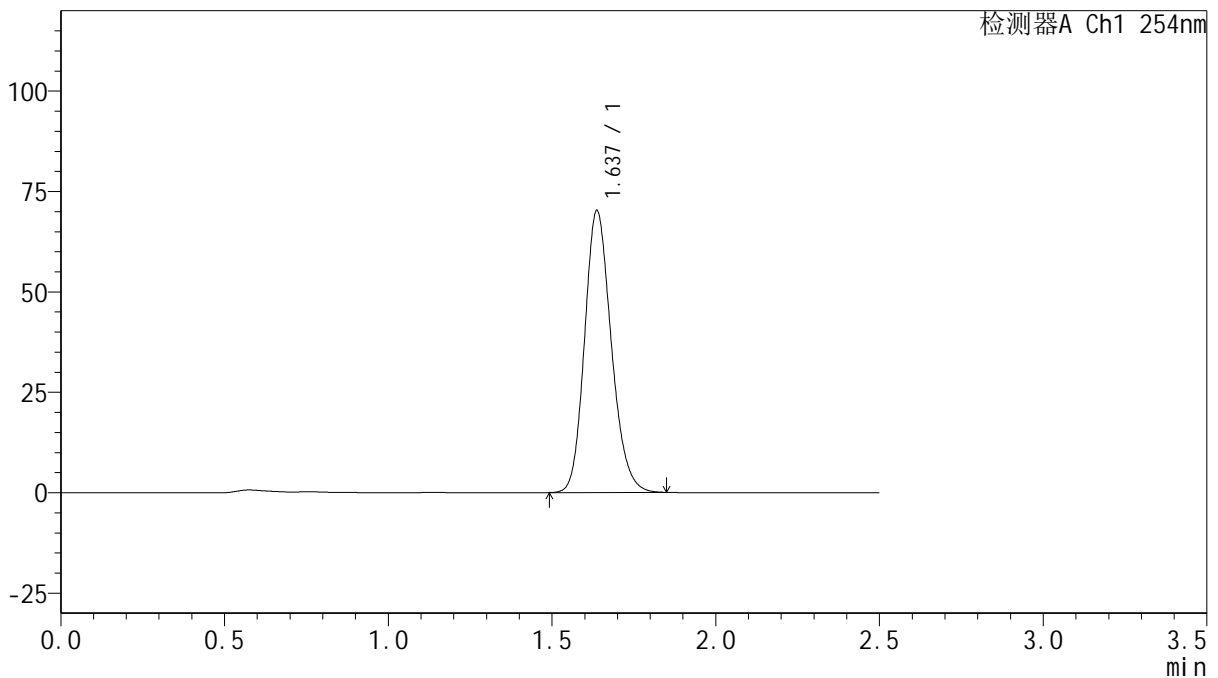
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1890-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 18:58:53      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:42:12      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.637	398848	100.000	70175	1944	1.179	--
总计		398848	100.000	70175			

图111 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



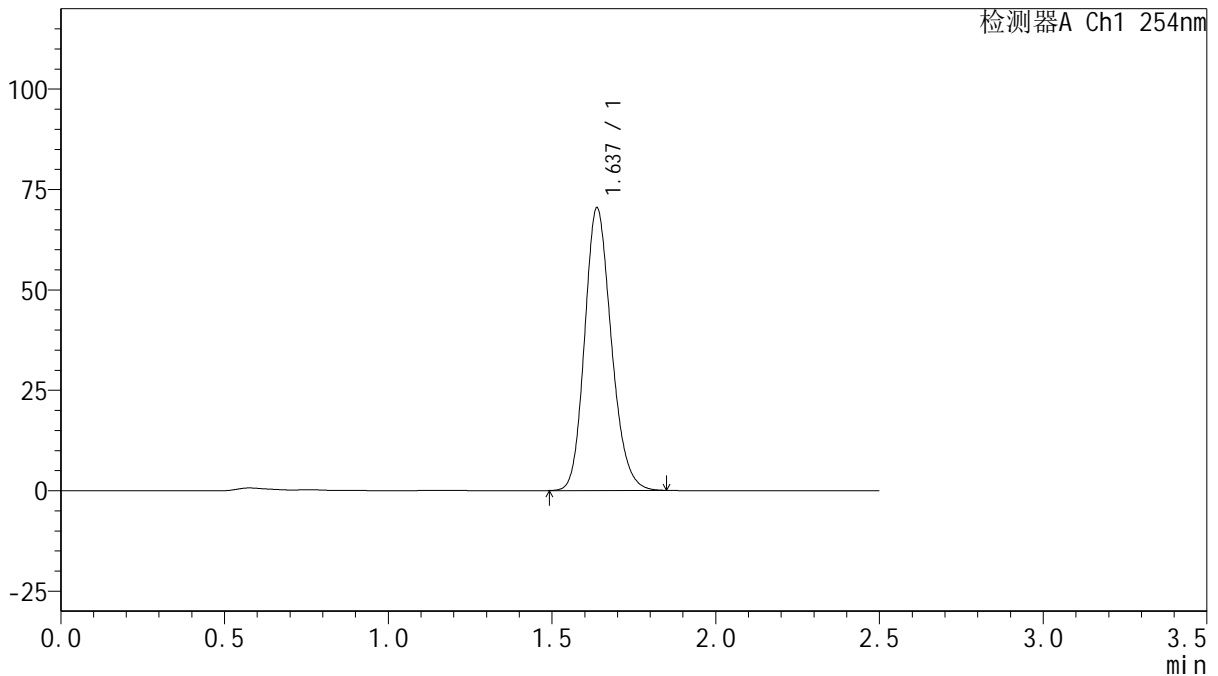
# QTL-359

## <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 - 0-128/11-1891-2 - zzp-2025050821p-rcqx-15mg-jf50z-2-shui+0.22sdsjz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX260-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250612-rcqx-FX260.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 19:01:47      实验者: liuqihuizi  
 处理时间(V2): 2025/06/13 09:42:20      处理者: liuqihuizi  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.637	399501	100.000	70387	1952	1.179	--
总计		399501	100.000	70387			

图112 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2