



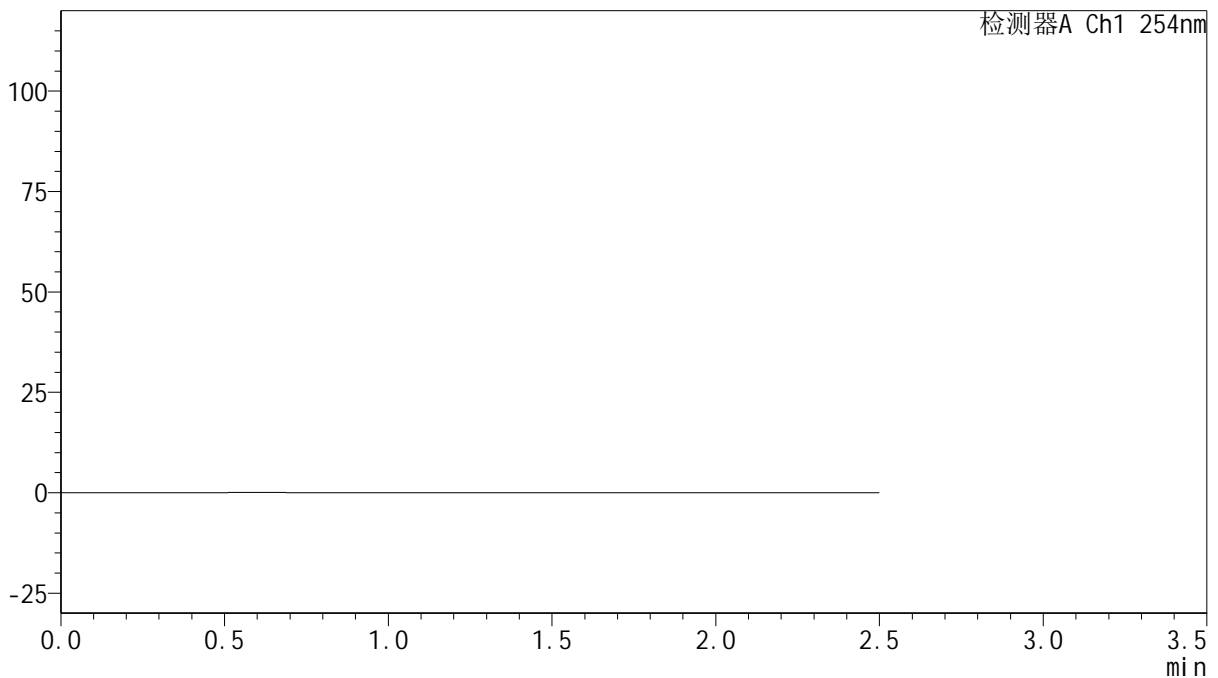
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-683-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:20:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:40:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	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-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 溶剂



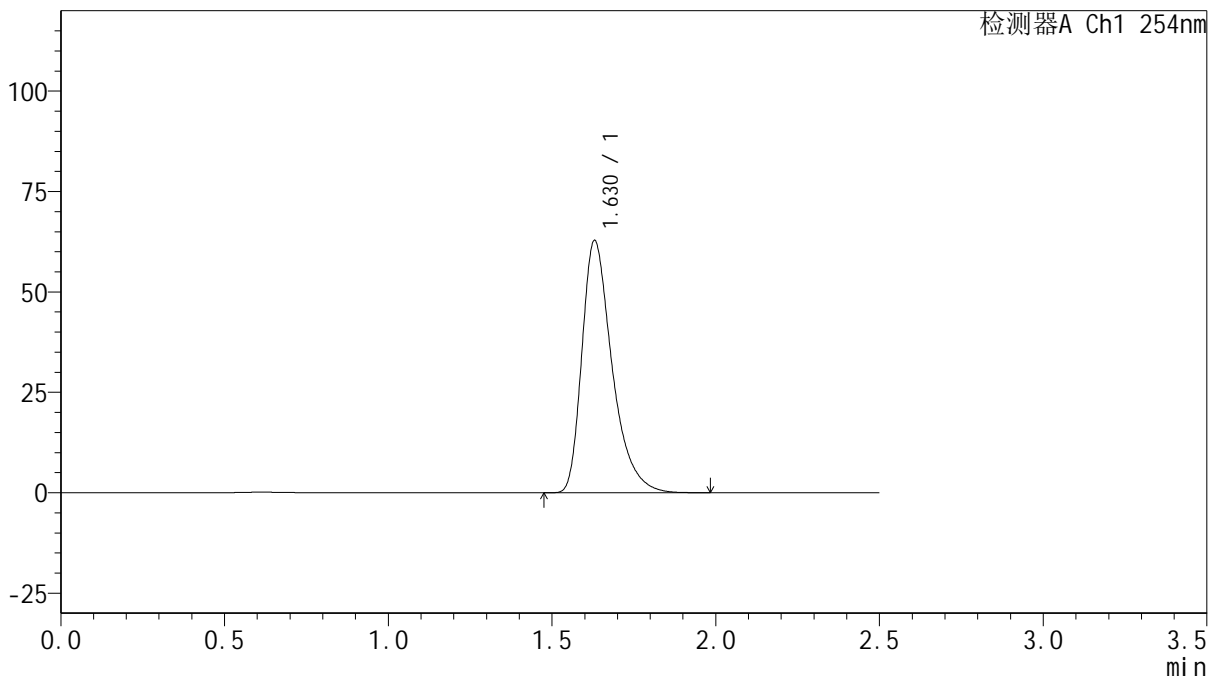
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-684-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-dz1-1.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:23:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	403238	100.000	62862	1582	1.410	--
总计		403238	100.000	62862			

图2 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



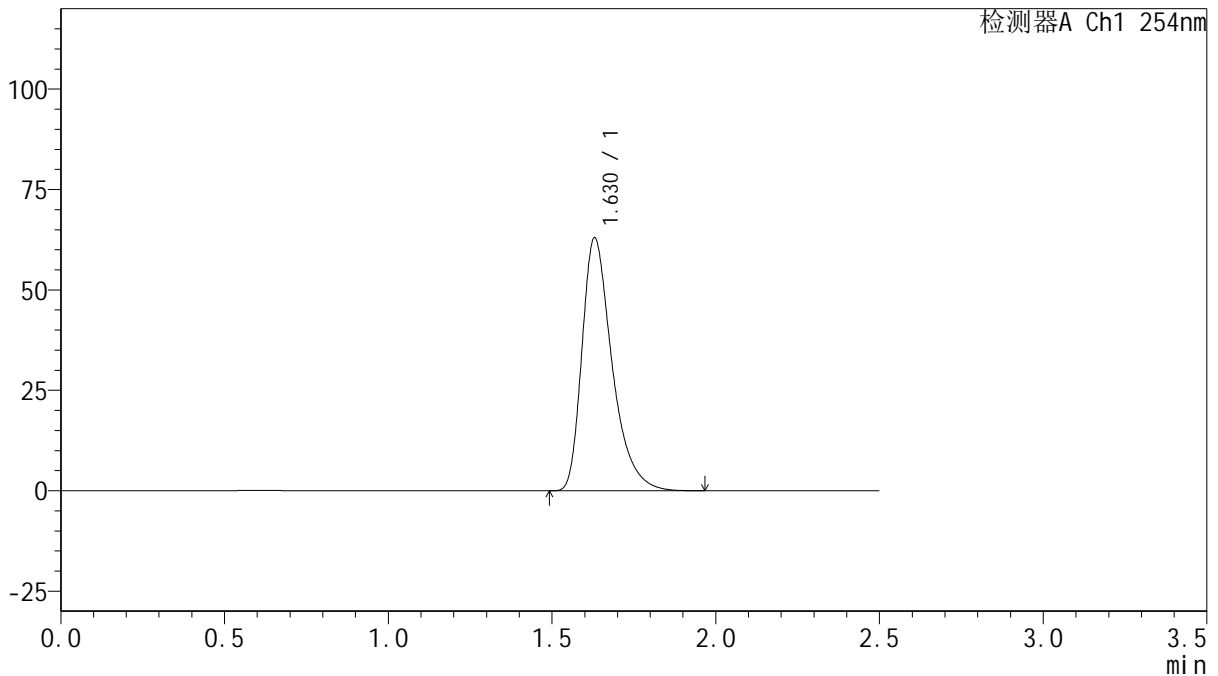
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-685-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:26:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	403410	100.000	63023	1588	1.407	--
总计		403410	100.000	63023			

图3 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



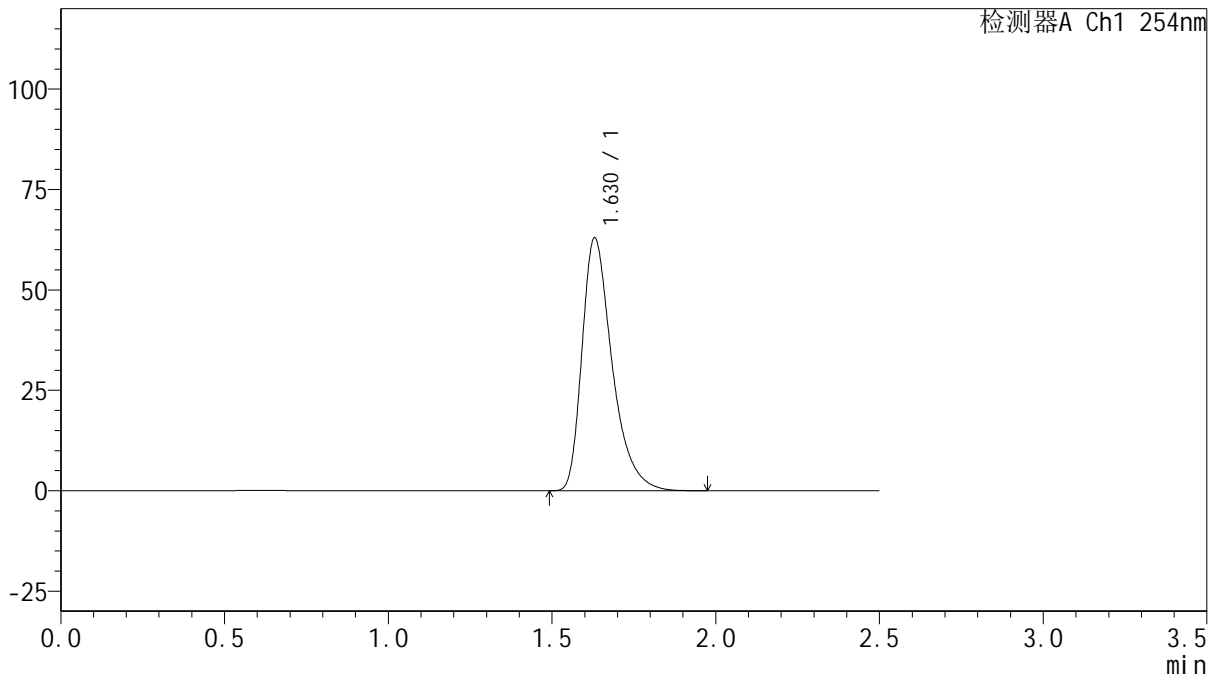
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-686-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-dz1-3.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:29:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	403166	100.000	63019	1591	1.408	--
总计		403166	100.000	63019			

图4 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



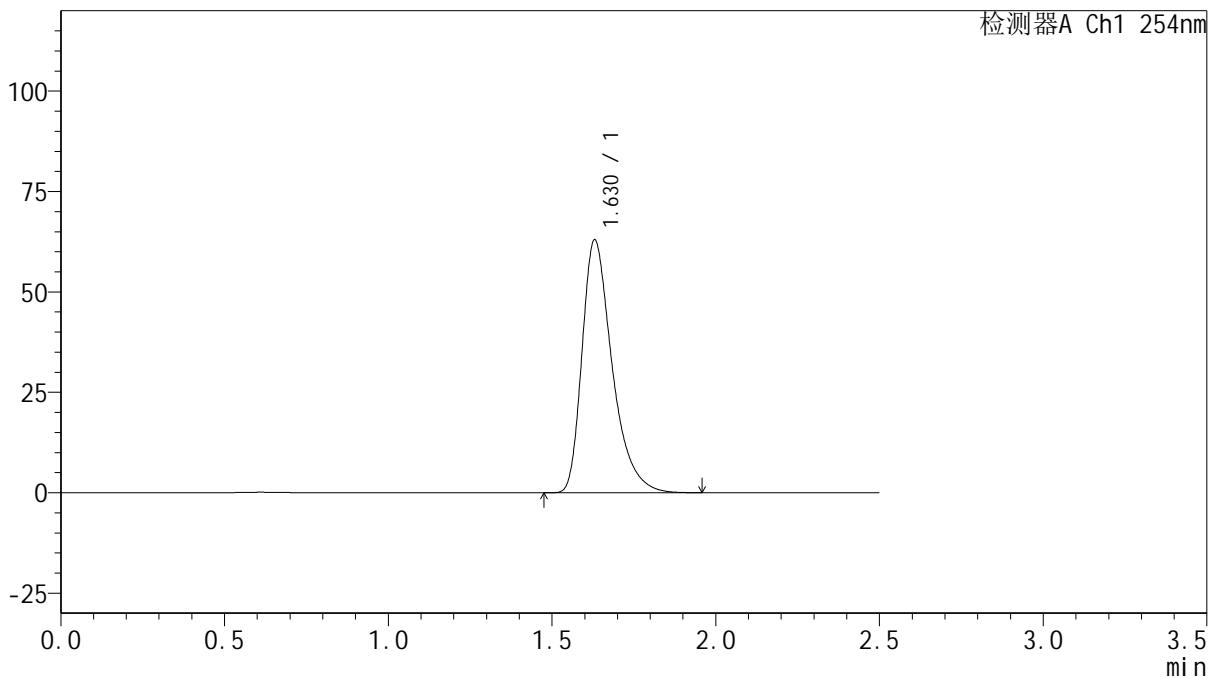
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-687-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:31:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	402718	100.000	63005	1590	1.406	--
总计		402718	100.000	63005			

图5 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



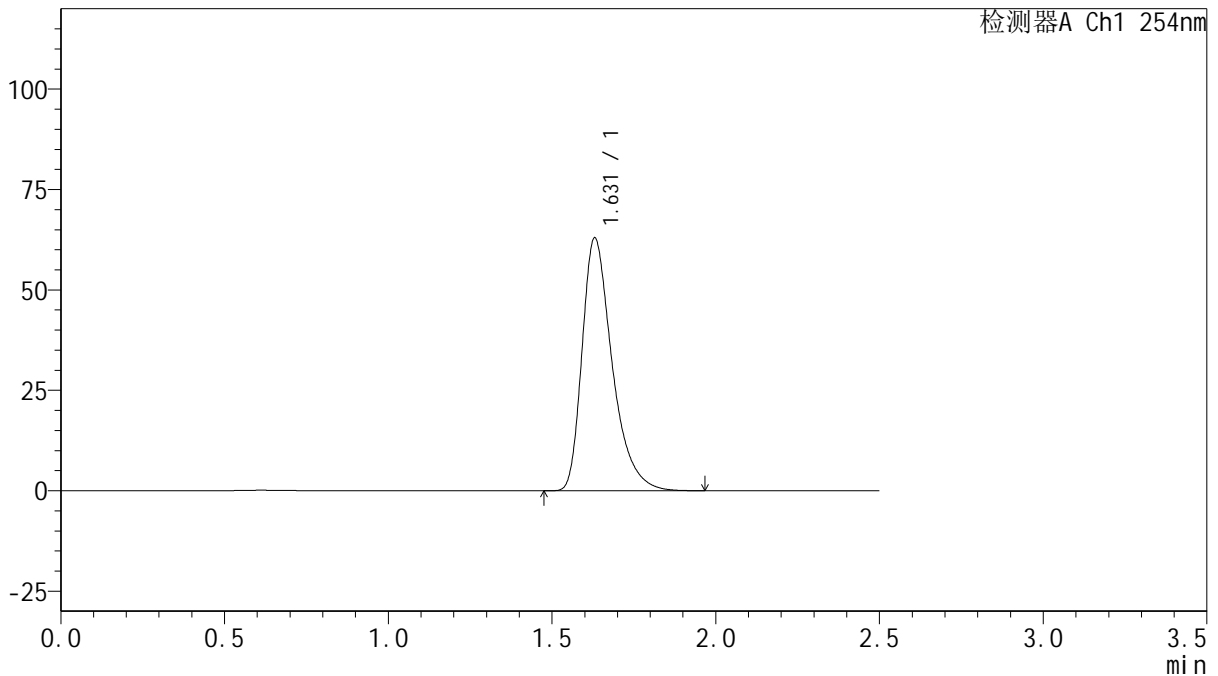
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-688-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-dz1-5.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:34:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	402670	100.000	62994	1593	1.406	--
总计		402670	100.000	62994			

图6 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



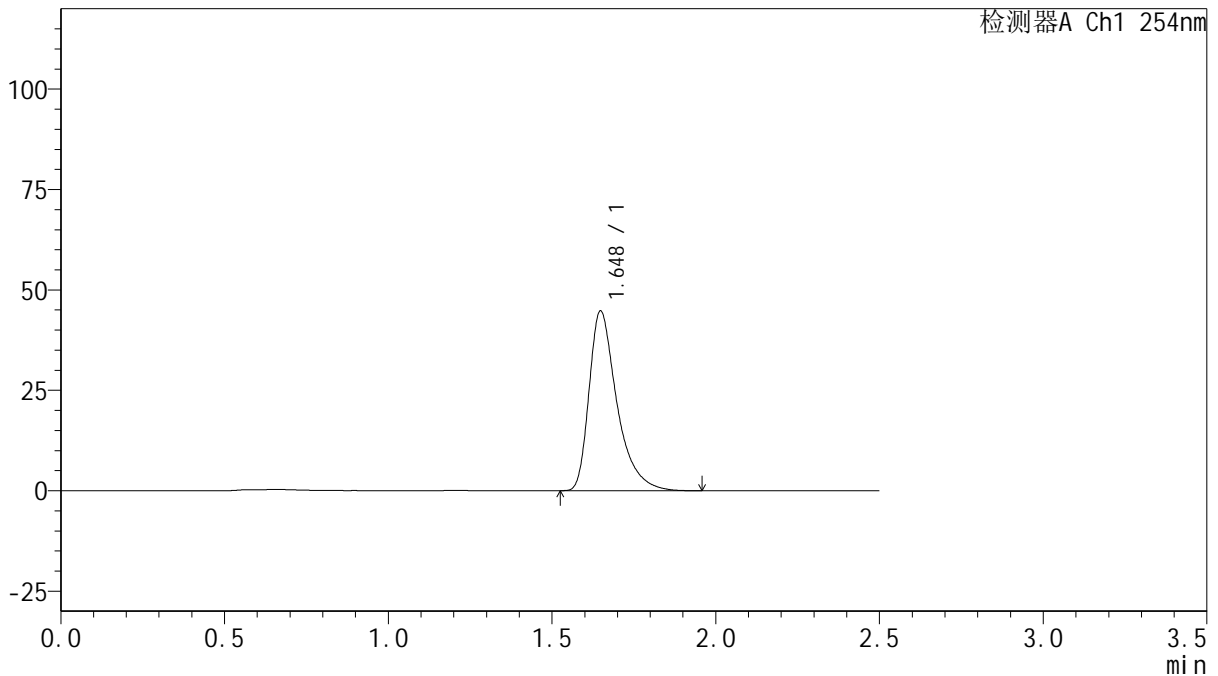
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-689-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p1-5min.  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:37:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	264965	100.000	44751	1955	1.472	--
总计		264965	100.000	44751			

图7 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



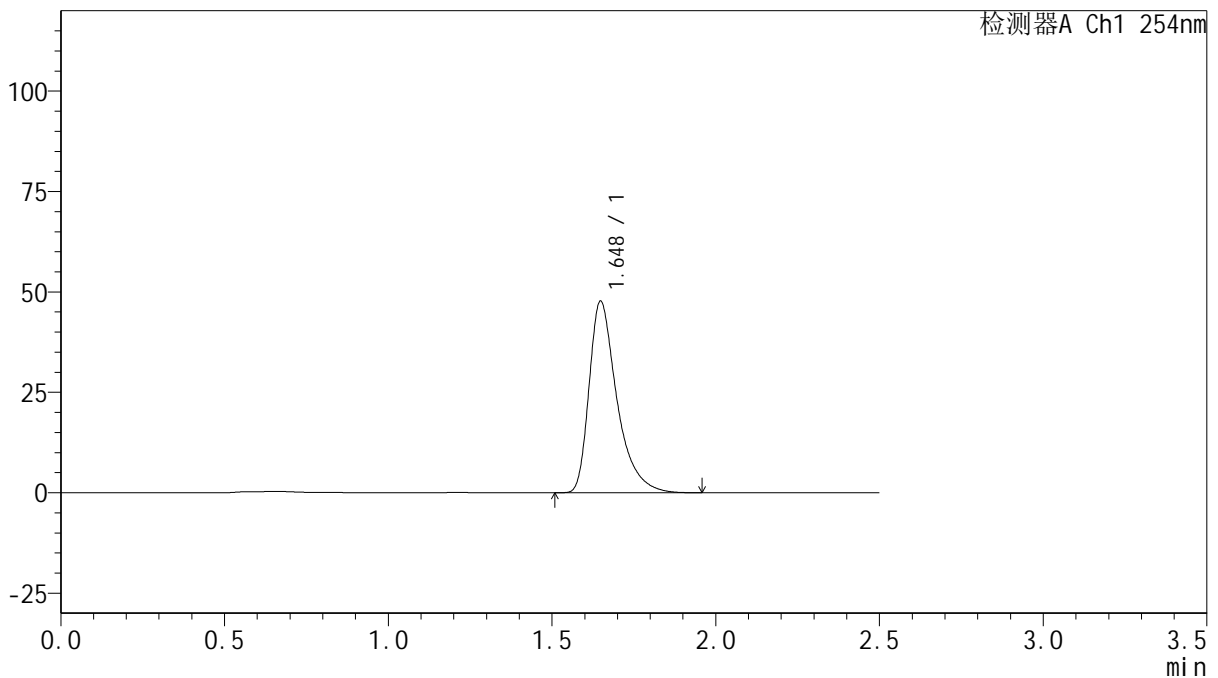
# QTL-359

## <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 - 27-16/30-690-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p2-5min.  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:40:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	281807	100.000	47667	1958	1.472	--
总计		281807	100.000	47667			

图8 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



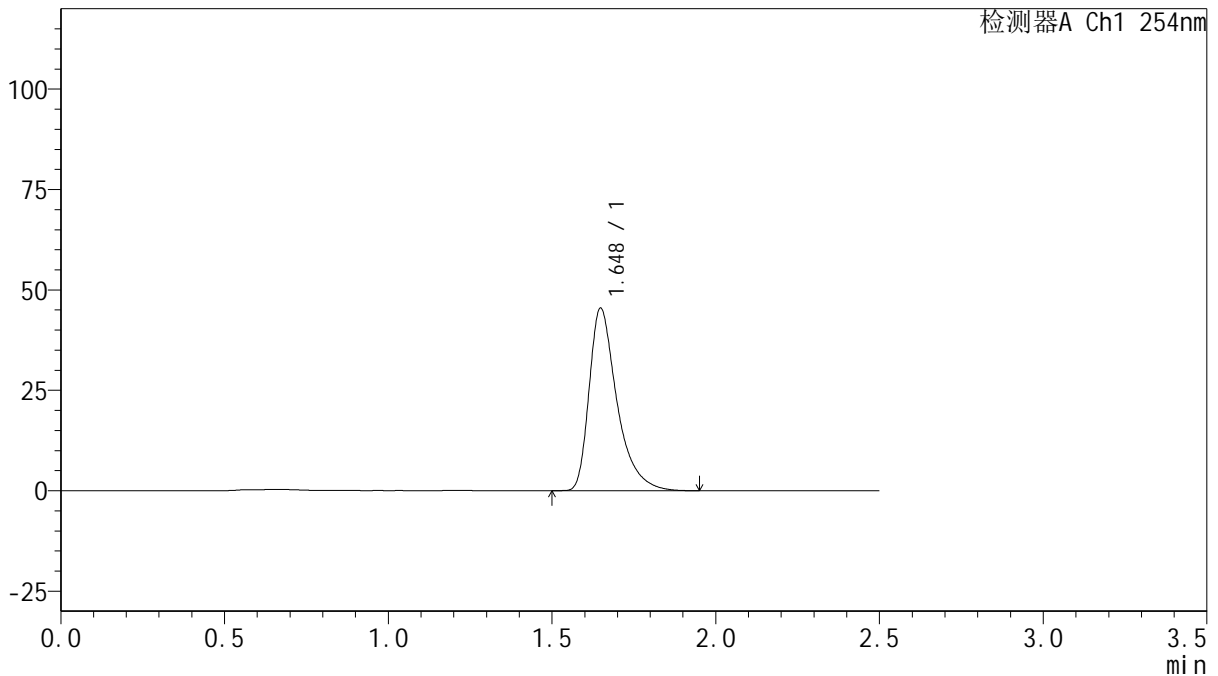
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-691-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p3-5min.  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:43:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	268501	100.000	45420	1960	1.472	--
总计		268501	100.000	45420			

图9 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



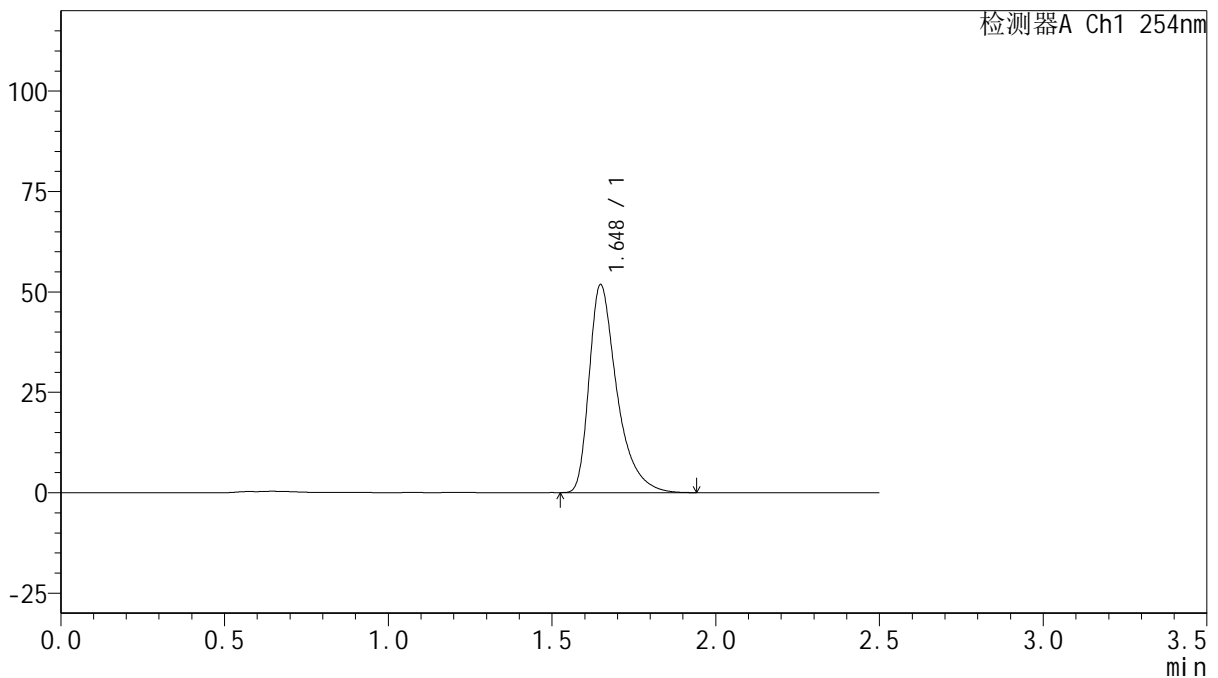
# QTL-359

## <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 - 27-16/30-692-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p4-5min.  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:46:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	305721	100.000	51763	1965	1.471	--
总计		305721	100.000	51763			

图10 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



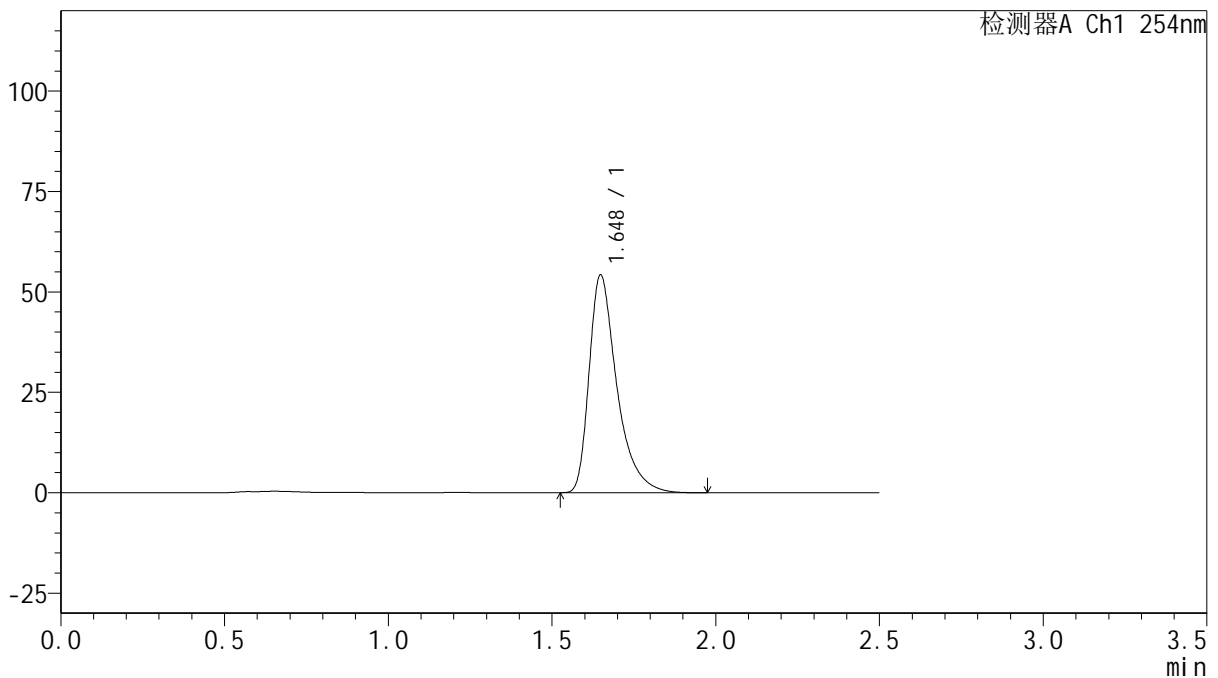
# QTL-359

## <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 - 27-16/30-693-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p5-5min.  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:49:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	320037	100.000	54180	1965	1.471	--
总计		320037	100.000	54180			

图11 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



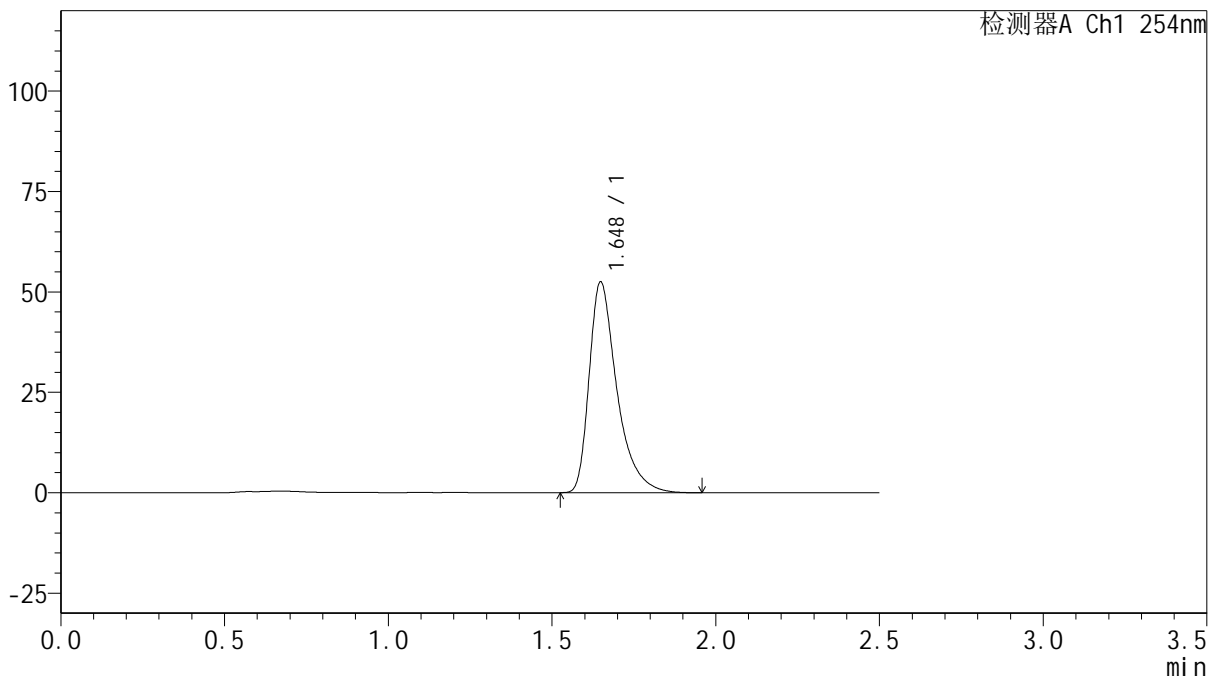
# QTL-359

## <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 - 27-16/30-694-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p6-5min.  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:51:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	309303	100.000	52429	1969	1.470	--
总计		309303	100.000	52429			

图12 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



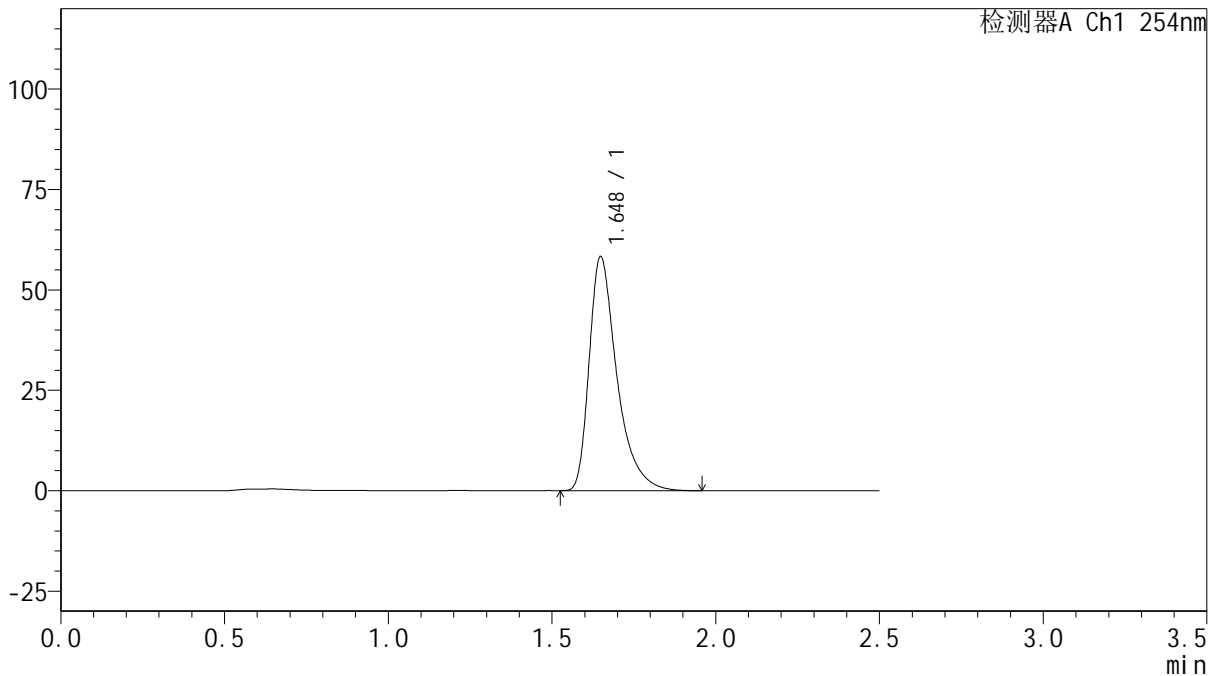
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-695-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p1-10mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:54:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	343574	100.000	58236	1970	1.469	--
总计		343574	100.000	58236			

图13 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



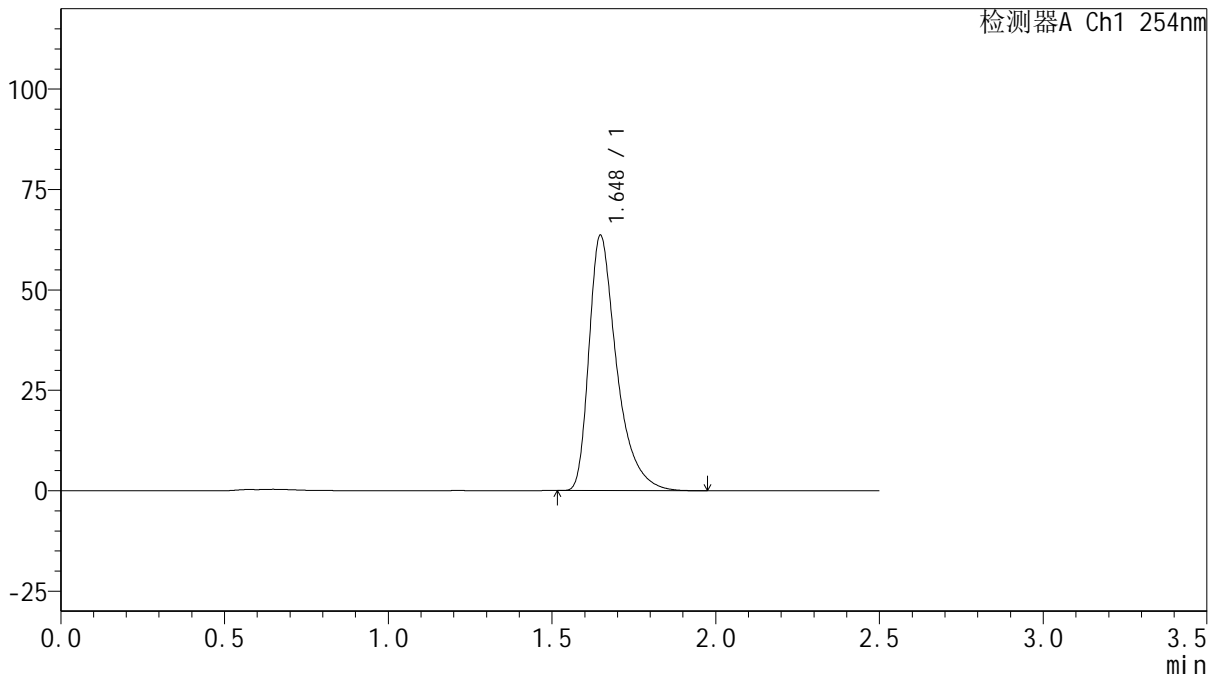
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-696-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p2-10mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:57:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	374260	100.000	63561	1973	1.467	--
总计		374260	100.000	63561			

图14 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



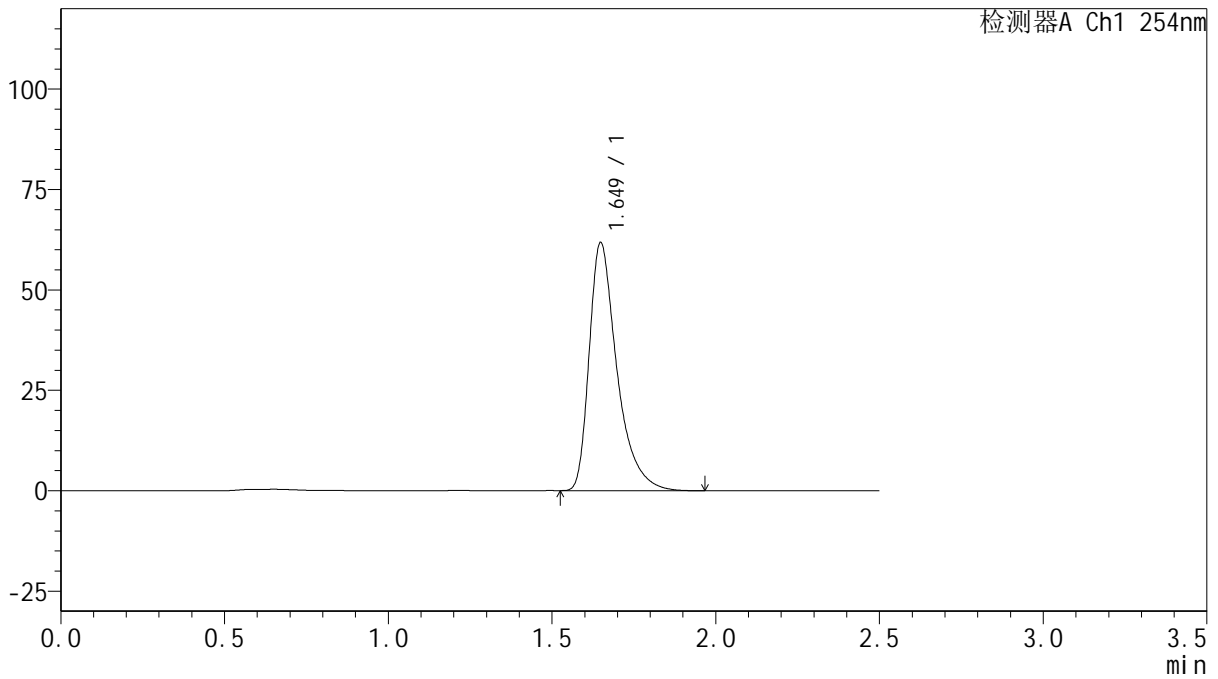
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-697-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p3-10mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:00:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	364129	100.000	61725	1970	1.469	--
总计		364129	100.000	61725			

图15 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



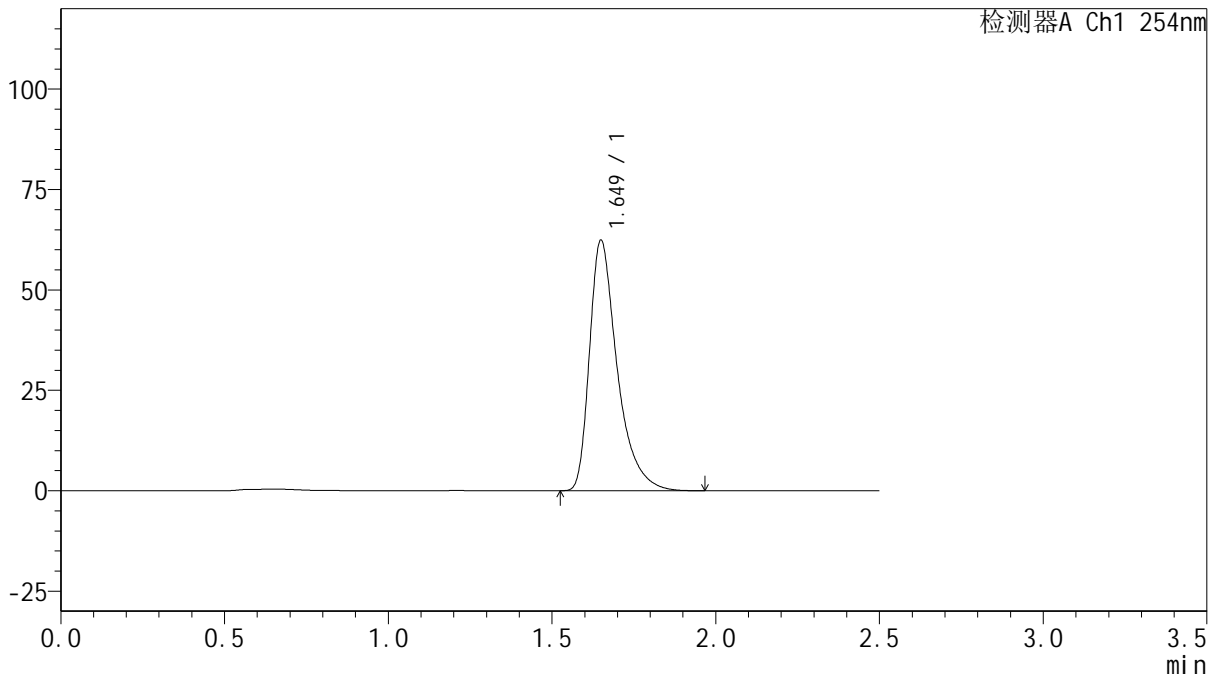
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-698-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p4-10mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:03:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	367286	100.000	62222	1976	1.470	--
总计		367286	100.000	62222			

图16 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



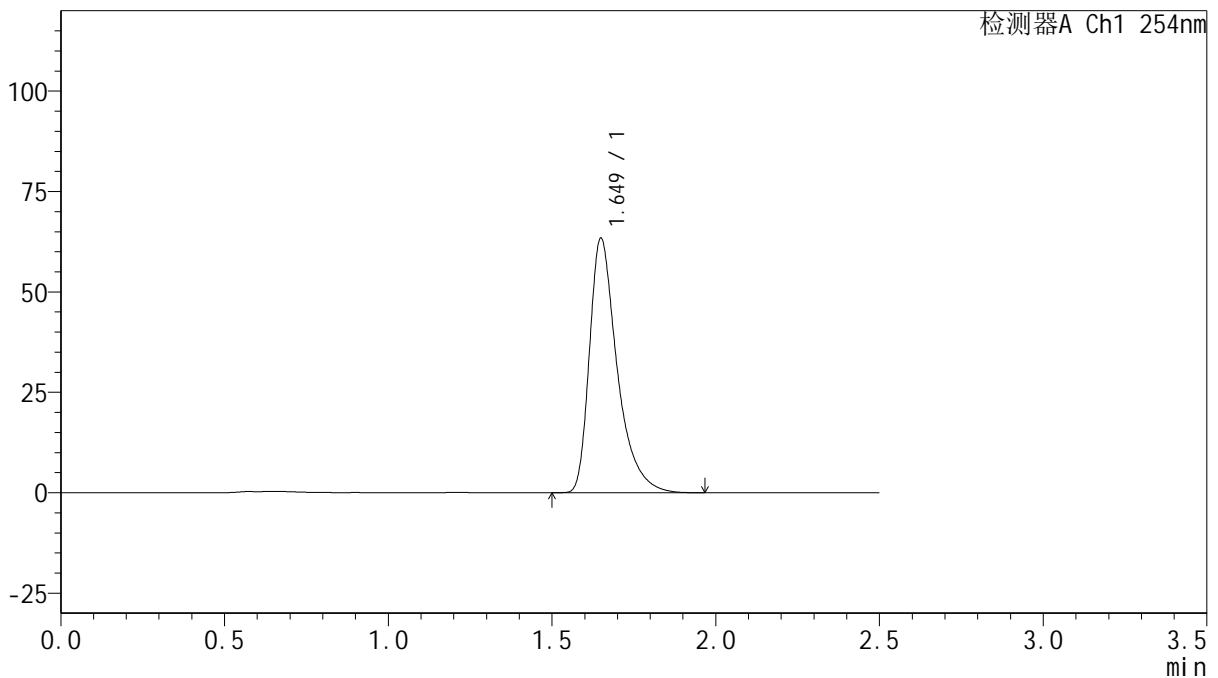
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-699-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p5-10mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:06:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	373261	100.000	63238	1972	1.467	--
总计		373261	100.000	63238			

图17 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



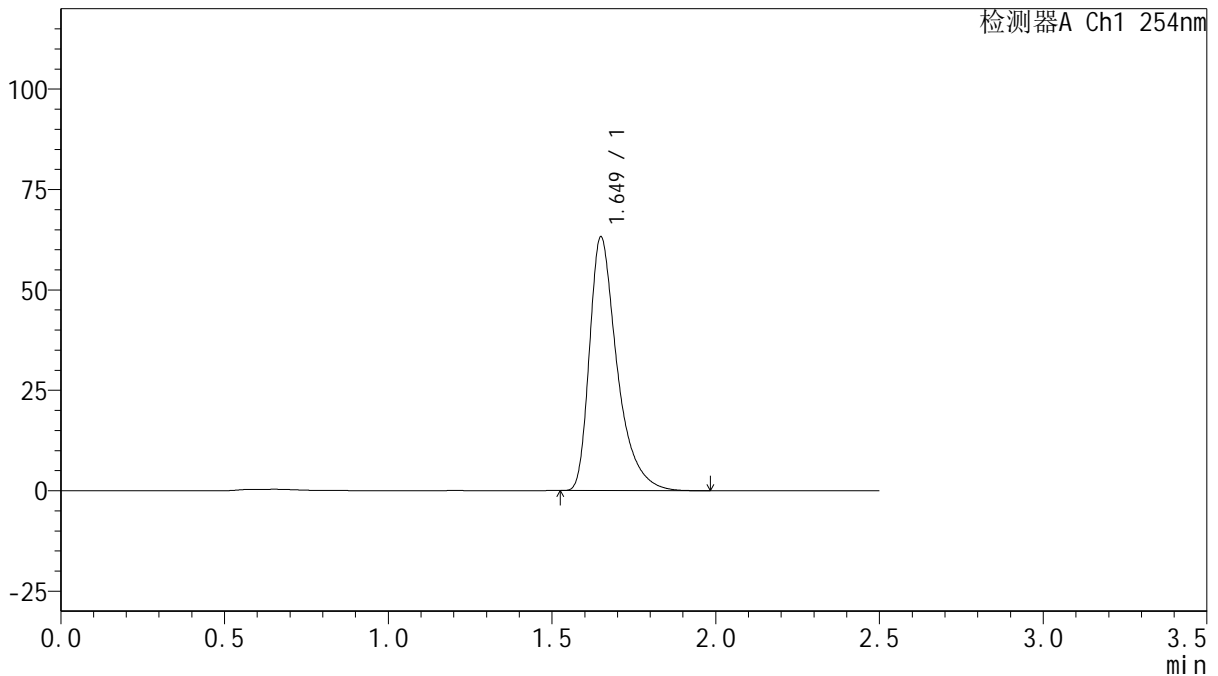
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-700-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p6-10mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:09:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	371668	100.000	63050	1978	1.469	--
总计		371668	100.000	63050			

图18 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



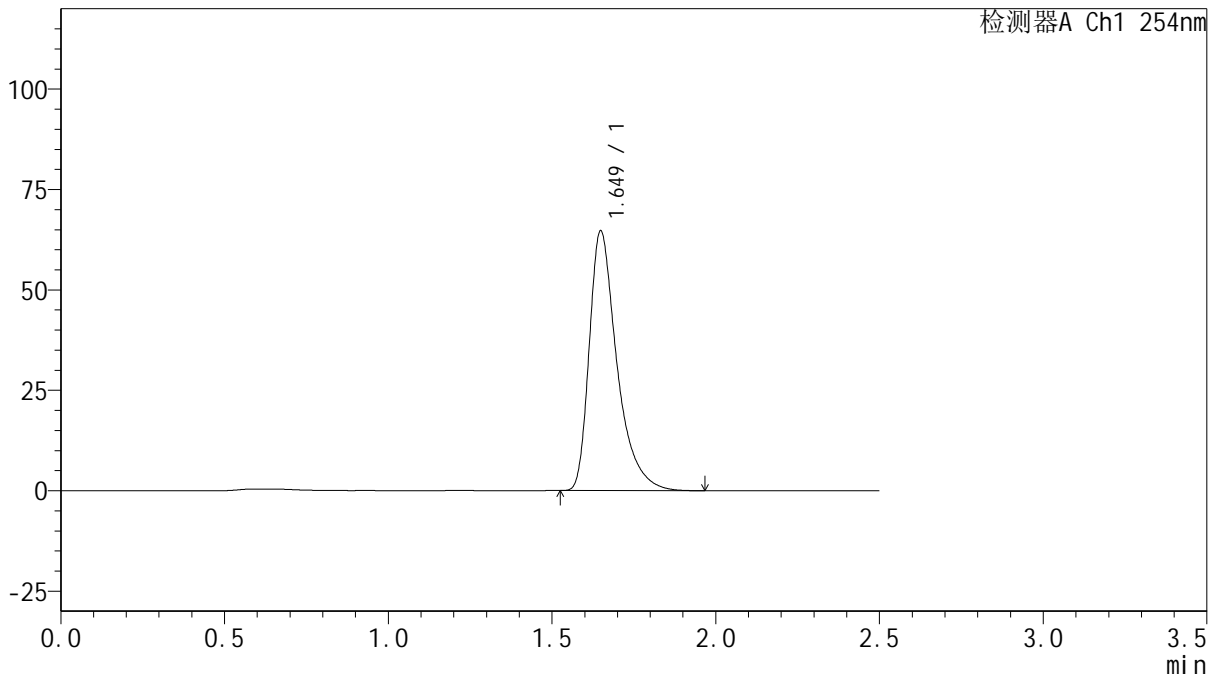
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-701-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p1-15mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:12:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	380561	100.000	64609	1977	1.468	--
总计		380561	100.000	64609			

图19 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



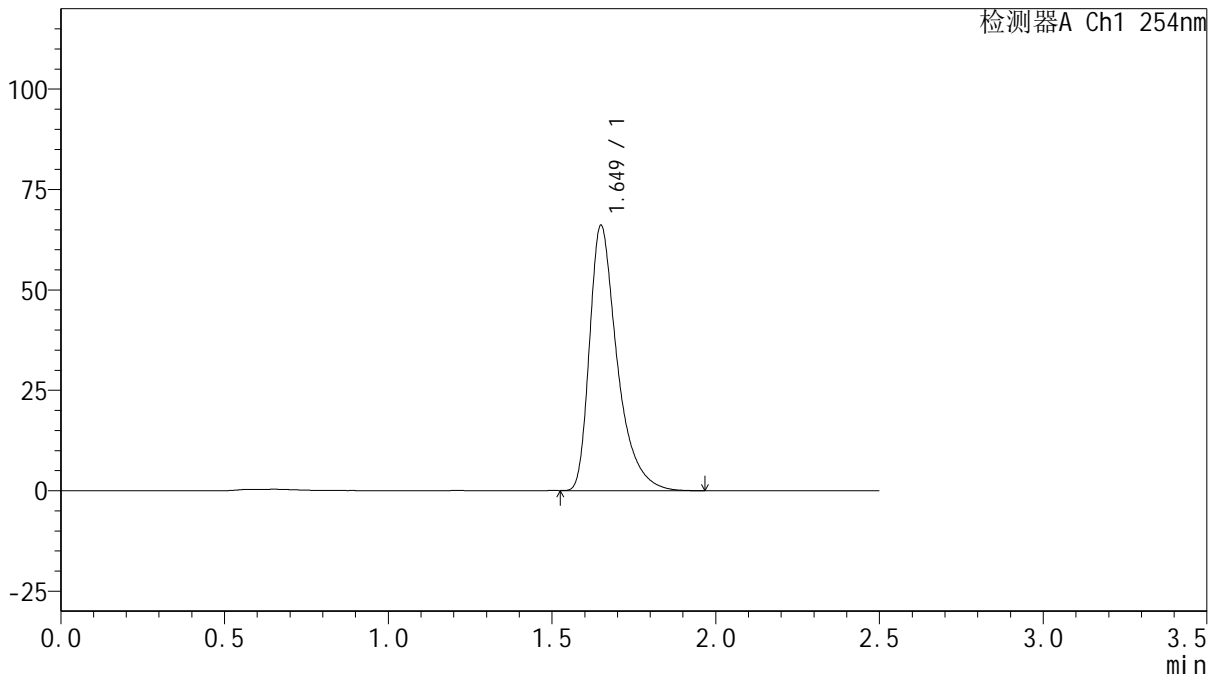
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-702-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p2-15mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:14:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	388568	100.000	65899	1979	1.468	--
总计		388568	100.000	65899			

图20 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



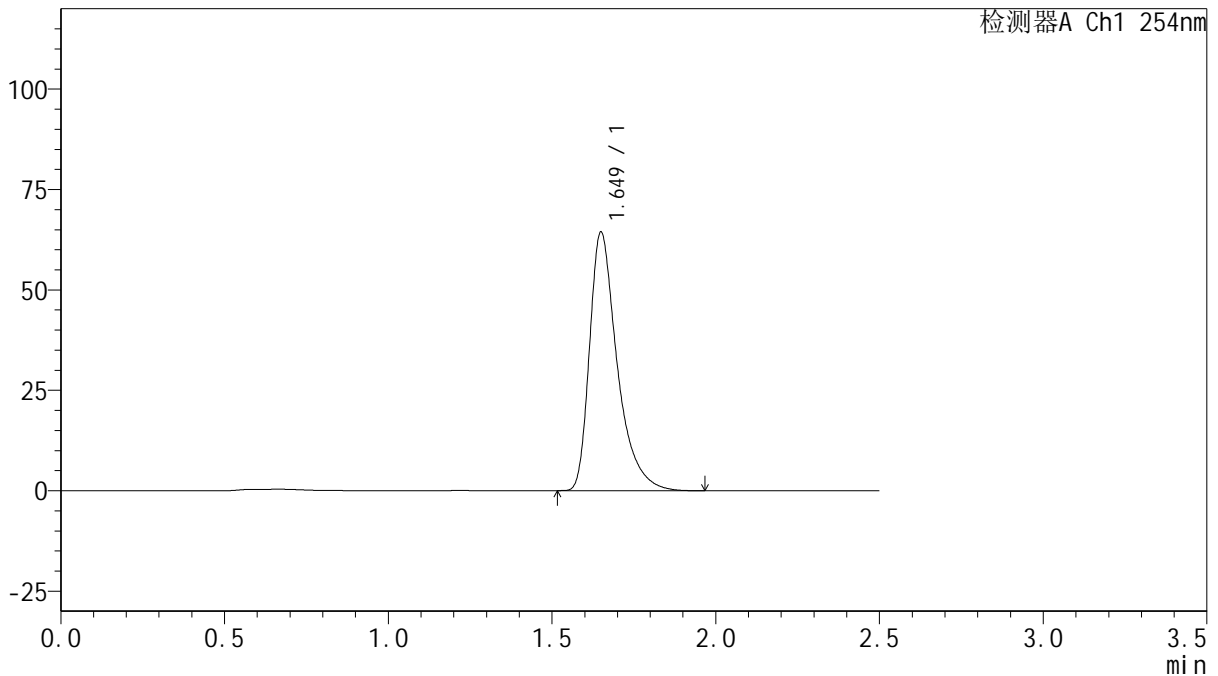
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-703-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p3-15mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:17:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:41:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	378541	100.000	64206	1983	1.467	--
总计		378541	100.000	64206			

图21 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



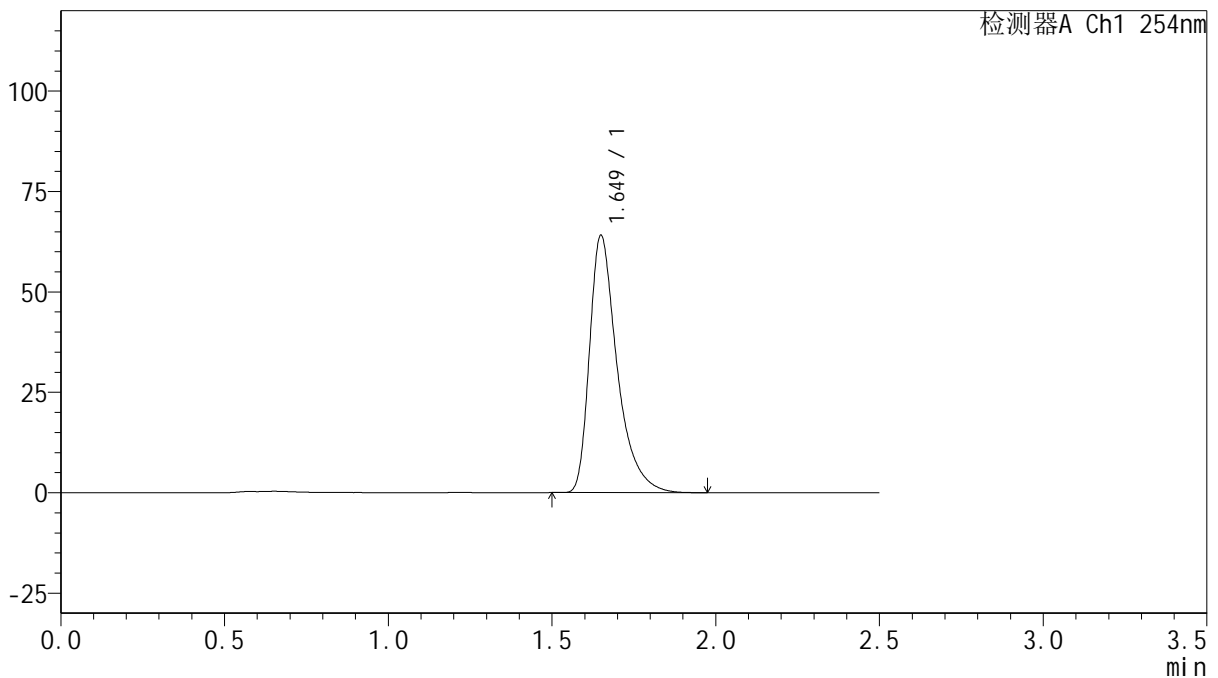
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-704-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p4-15mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:20:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	376491	100.000	63912	1984	1.468	--
总计		376491	100.000	63912			

图22 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



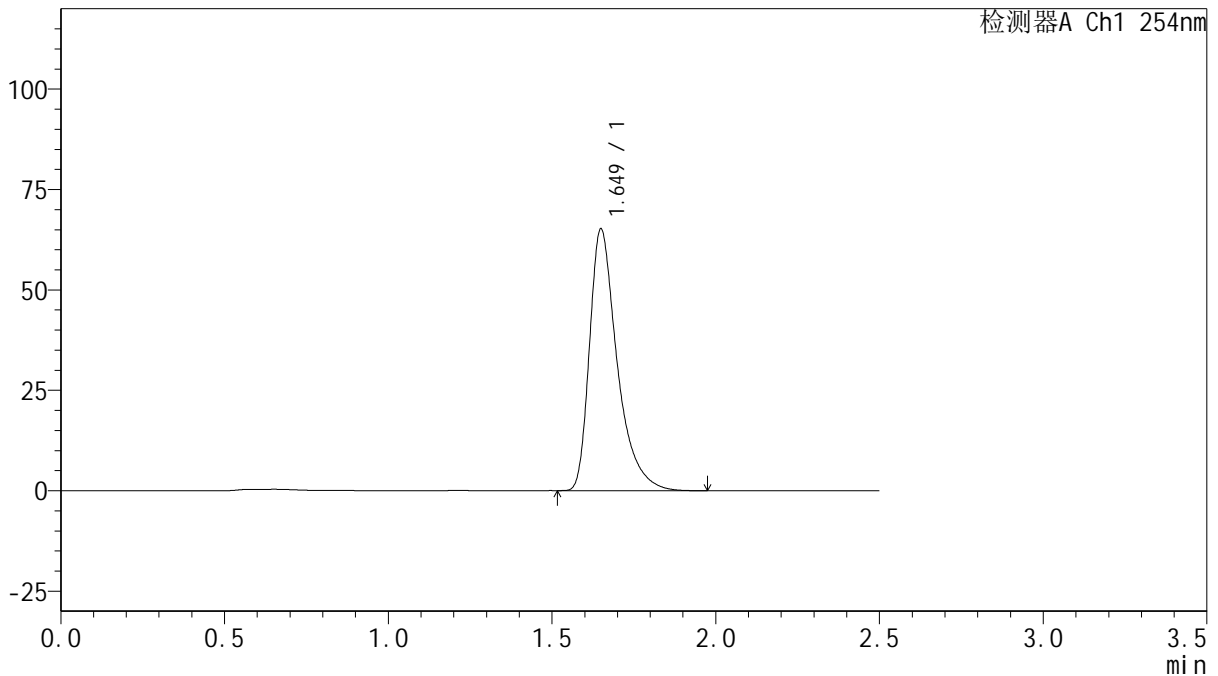
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-705-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p5-15mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:23:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	383090	100.000	64992	1982	1.469	--
总计		383090	100.000	64992			

图23 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



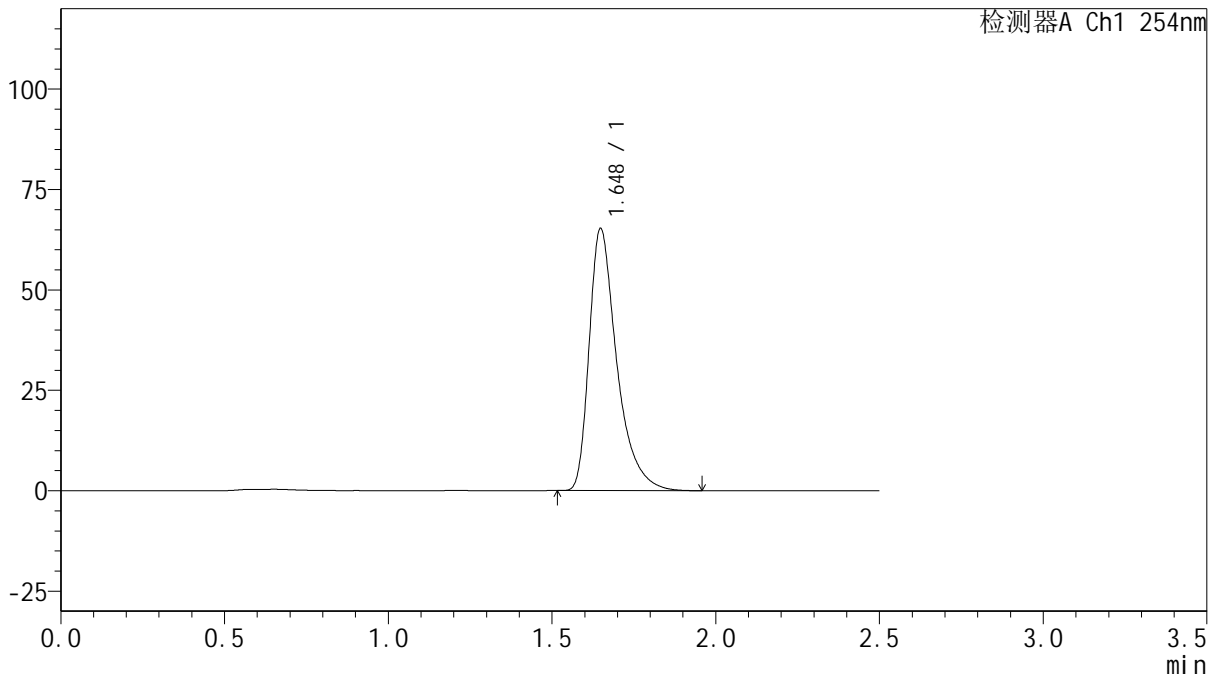
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-706-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p6-15mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:26:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	383676	100.000	65233	1981	1.467	--
总计		383676	100.000	65233			

图24 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



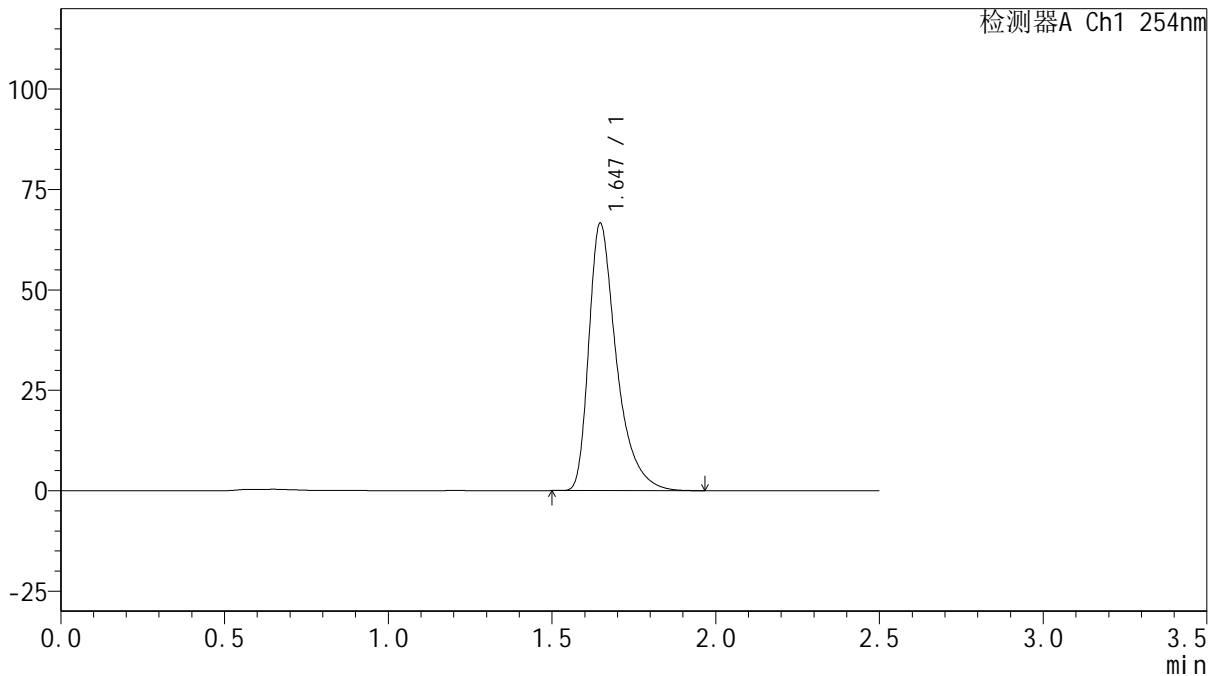
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-707-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p1-20mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:29:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.647	391246	100.000	66593	1980	1.466	--
总计		391246	100.000	66593			

图25 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



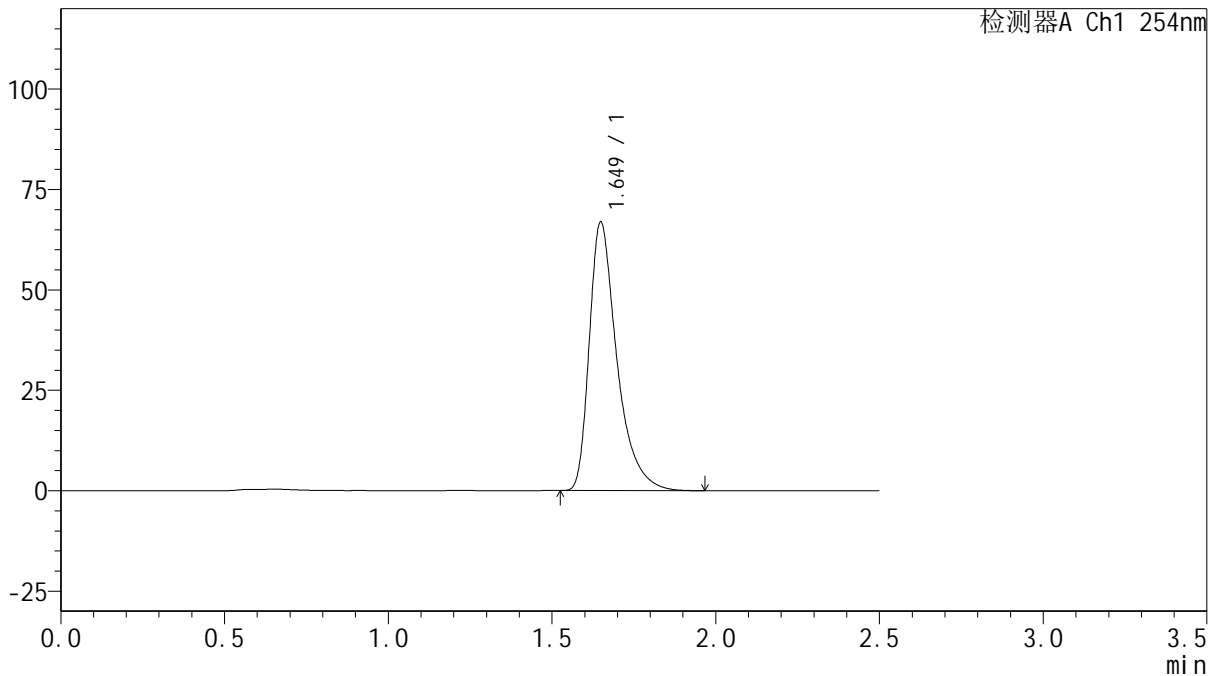
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-708-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p2-20mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:32:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	392211	100.000	66781	1990	1.468	--
总计		392211	100.000	66781			

图26 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



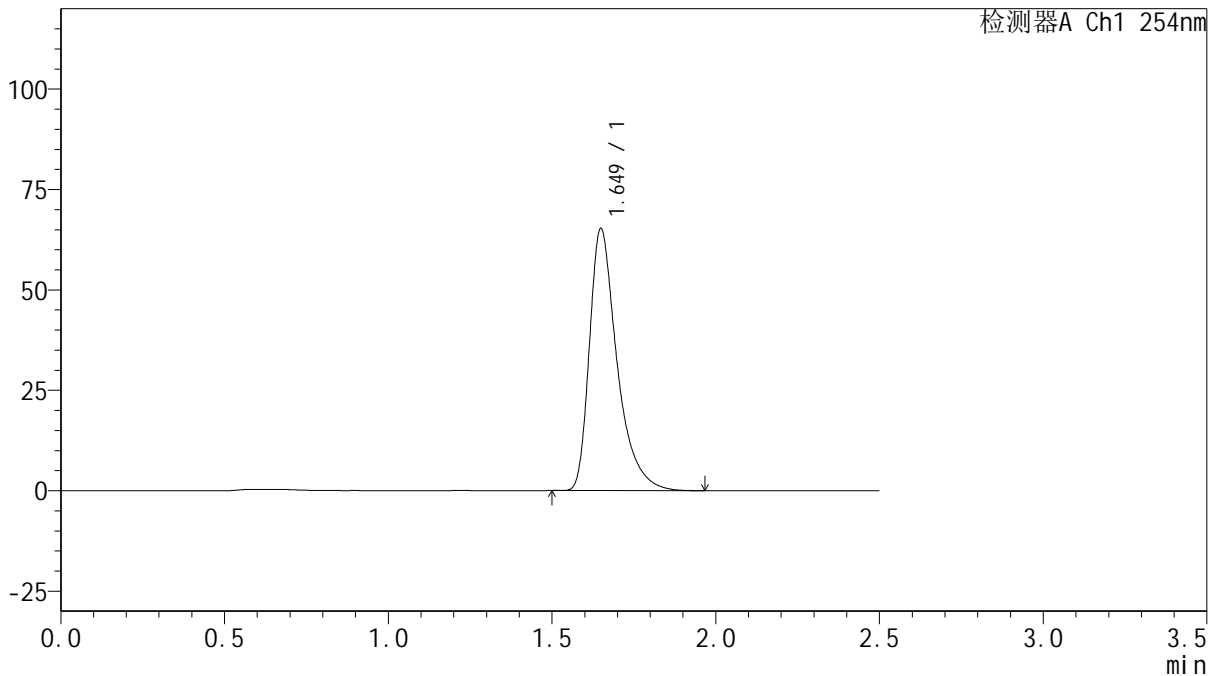
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-709-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p3-20mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:35:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	383239	100.000	65126	1983	1.466	--
总计		383239	100.000	65126			

图27 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



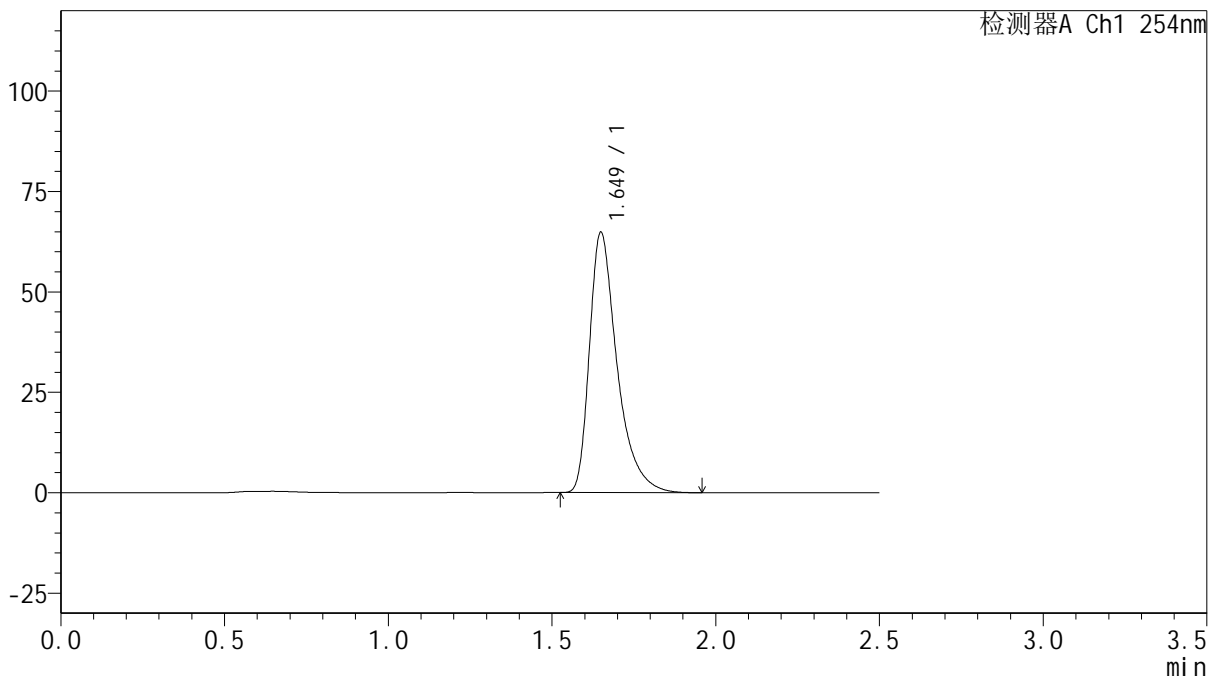
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-710-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p4-20mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:37:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	380637	100.000	64676	1982	1.465	--
总计		380637	100.000	64676			

图28 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



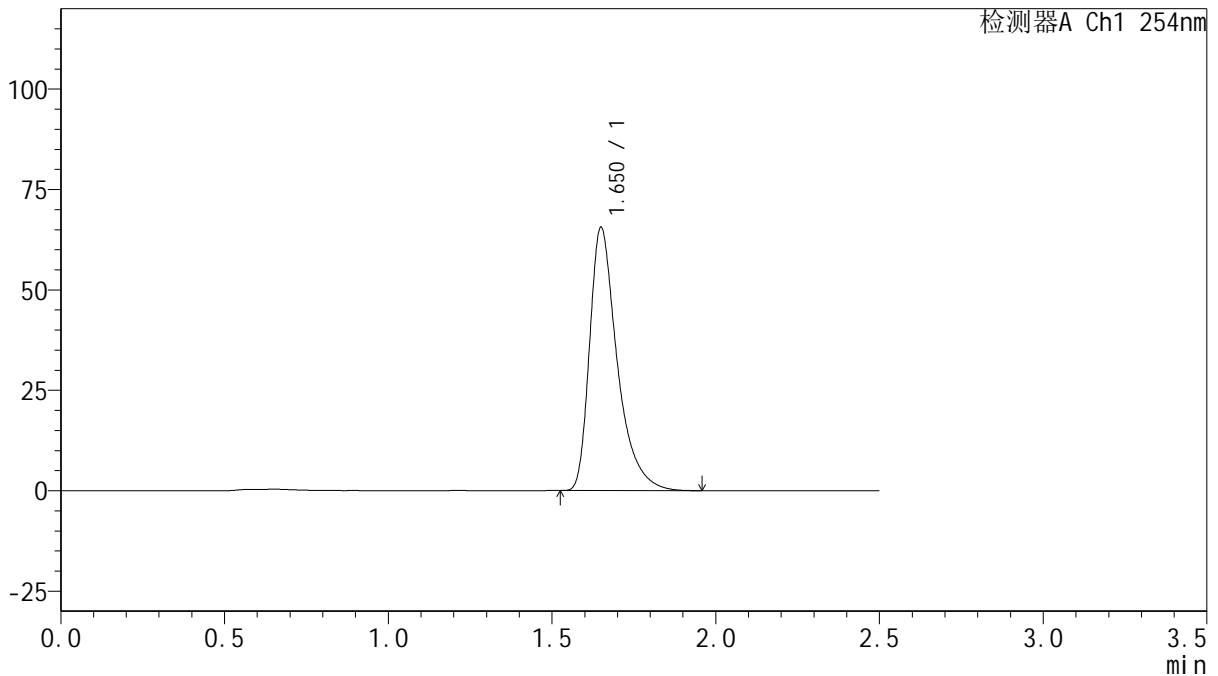
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-711-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p5-20mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:40:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	385018	100.000	65350	1984	1.467	--
总计		385018	100.000	65350			

图29 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



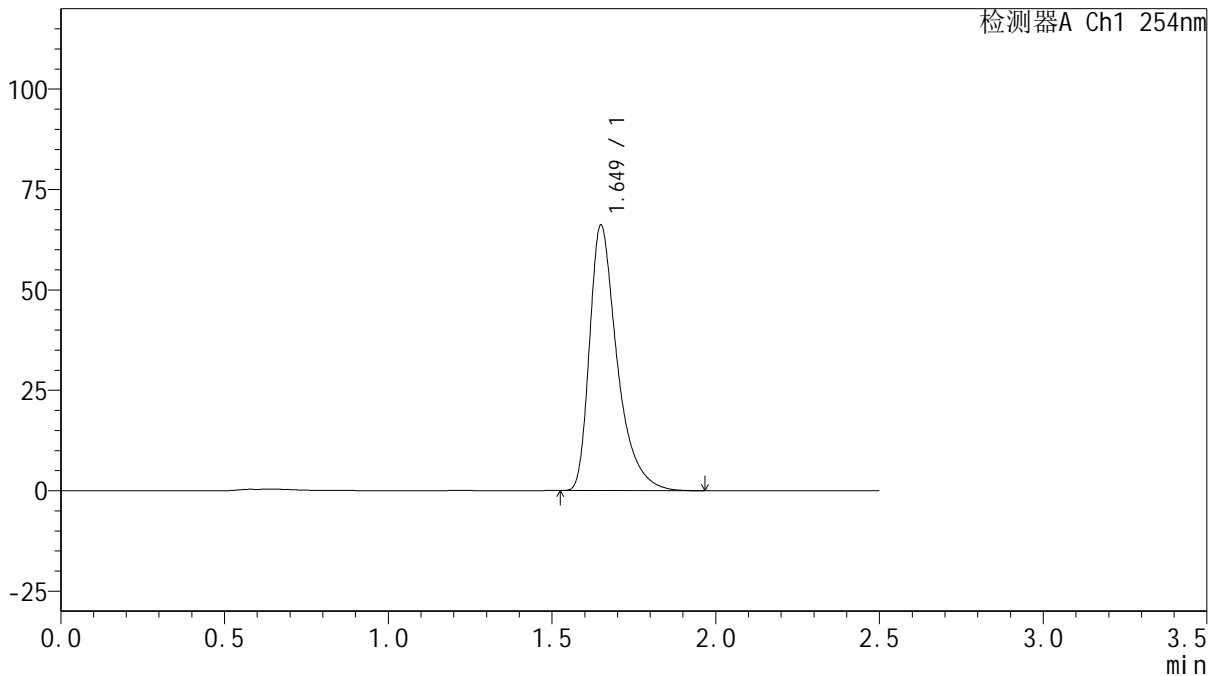
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-712-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p6-20mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:43:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	388056	100.000	65926	1985	1.467	--
总计		388056	100.000	65926			

图30 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



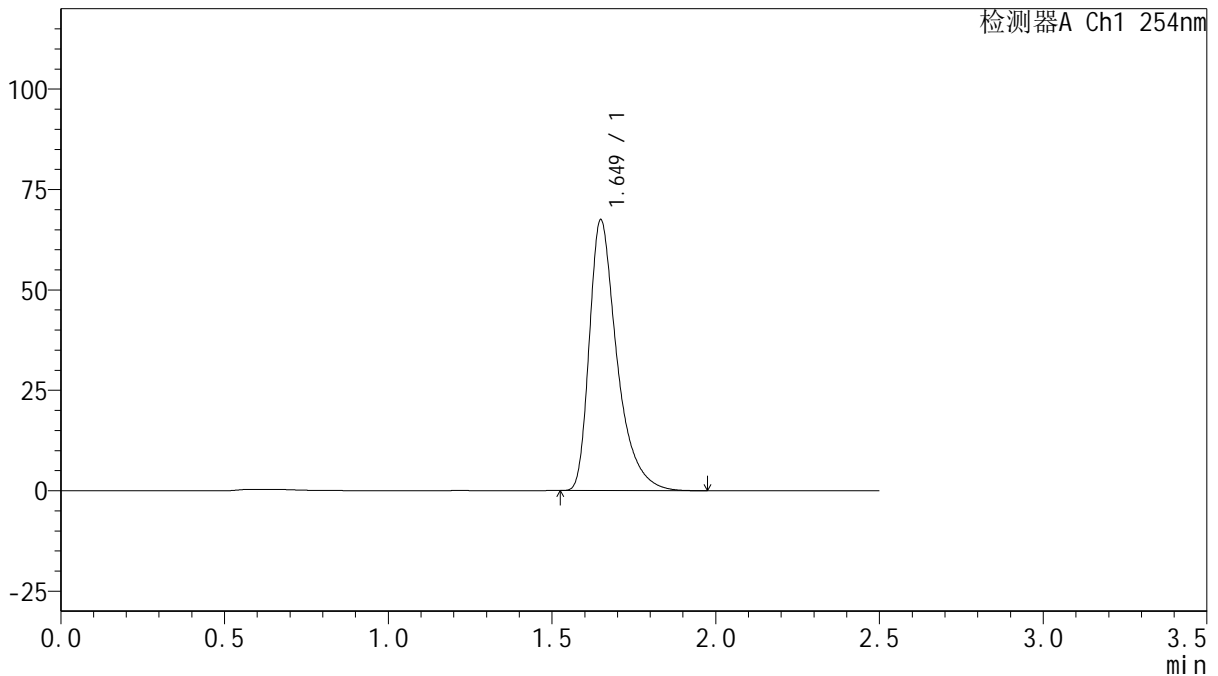
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-713-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p1-30mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:46:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	396116	100.000	67347	1985	1.466	--
总计		396116	100.000	67347			

图31 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



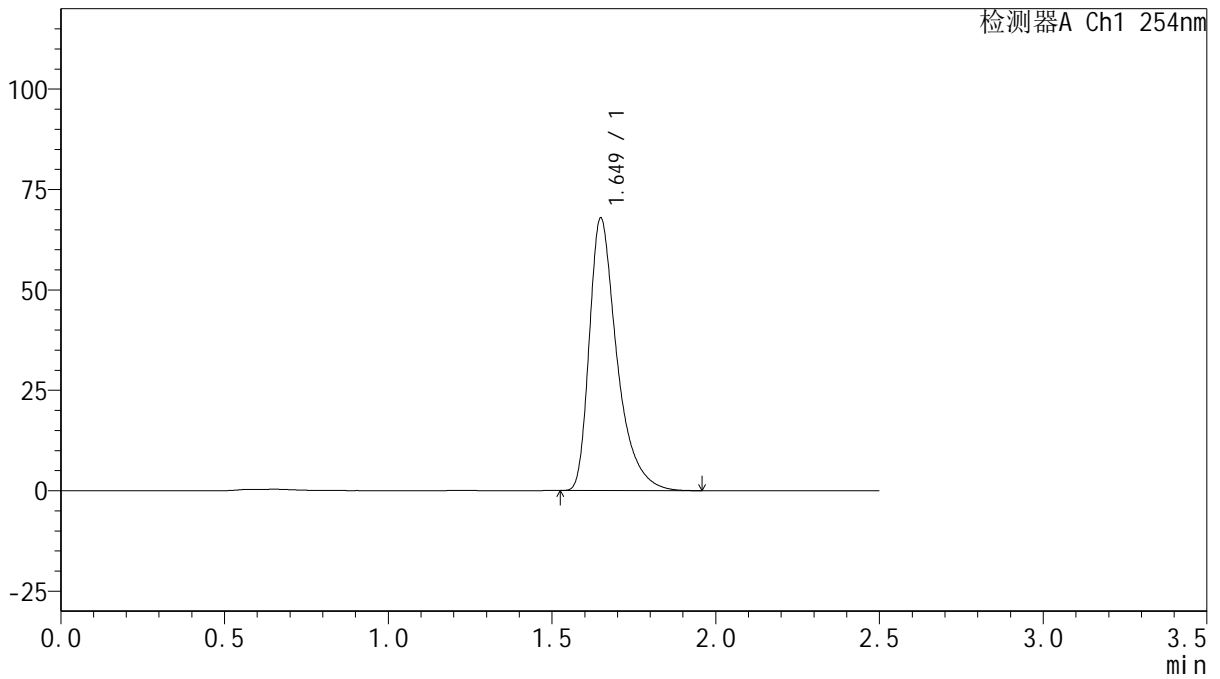
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-714-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p2-30mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:49:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	398659	100.000	67791	1985	1.465	--
总计		398659	100.000	67791			

图32 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



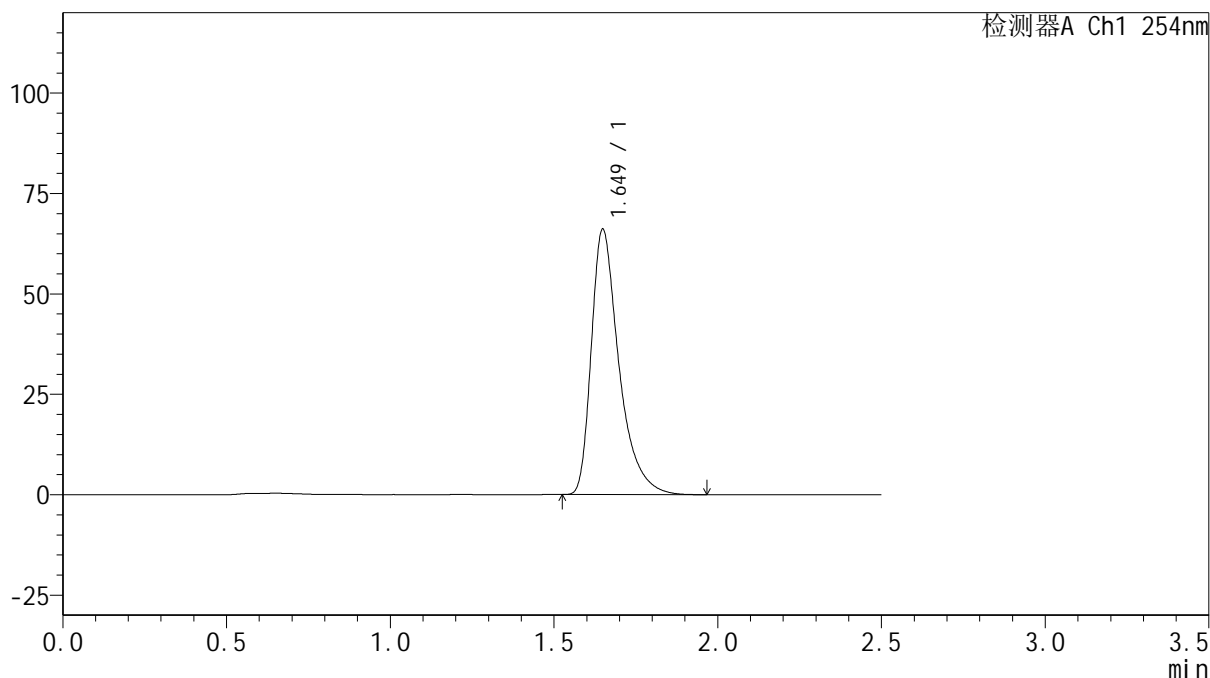
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-715-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p3-30mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:52:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	388152	100.000	66001	1984	1.466	--
总计		388152	100.000	66001			

图33 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



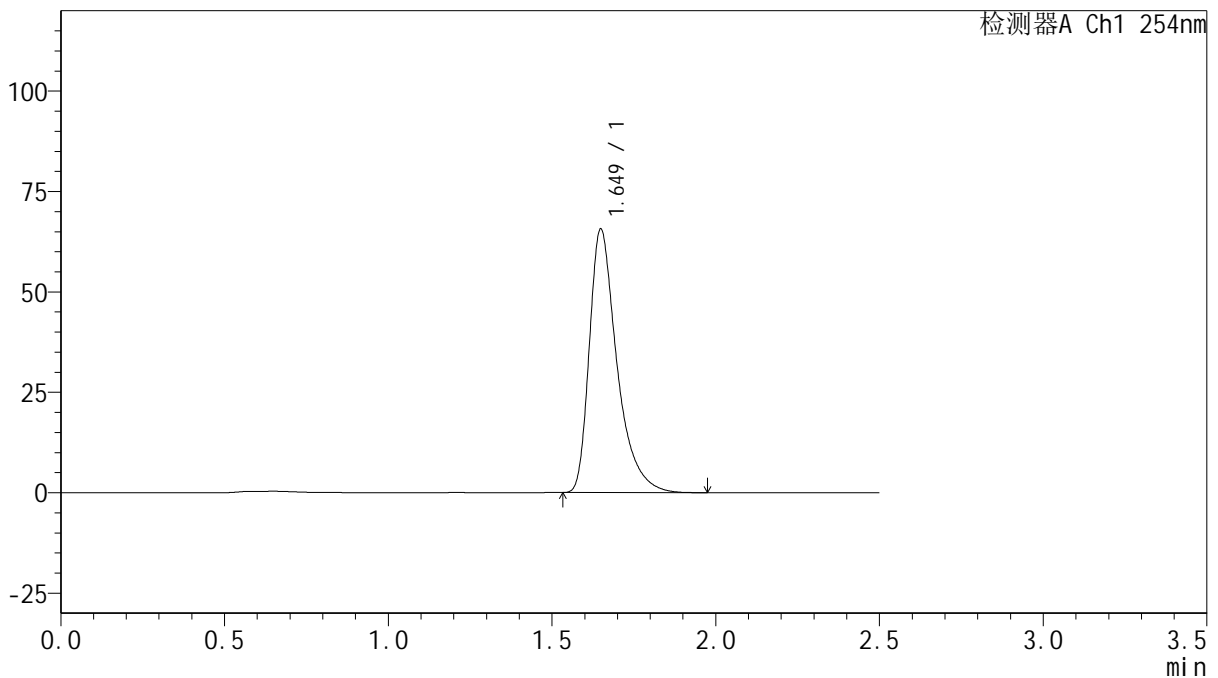
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-716-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p4-30mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:55:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	385294	100.000	65542	1985	1.465	--
总计		385294	100.000	65542			

图34 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



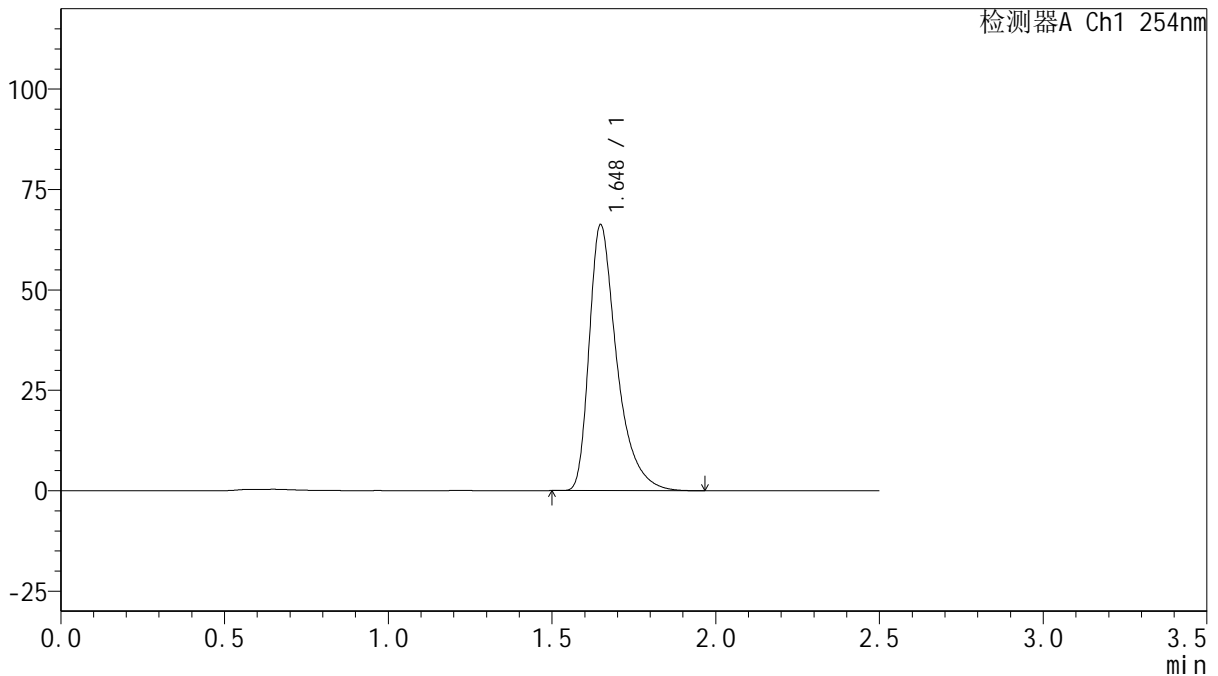
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-717-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p5-30mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:57:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	388871	100.000	66171	1984	1.464	--
总计		388871	100.000	66171			

图35 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



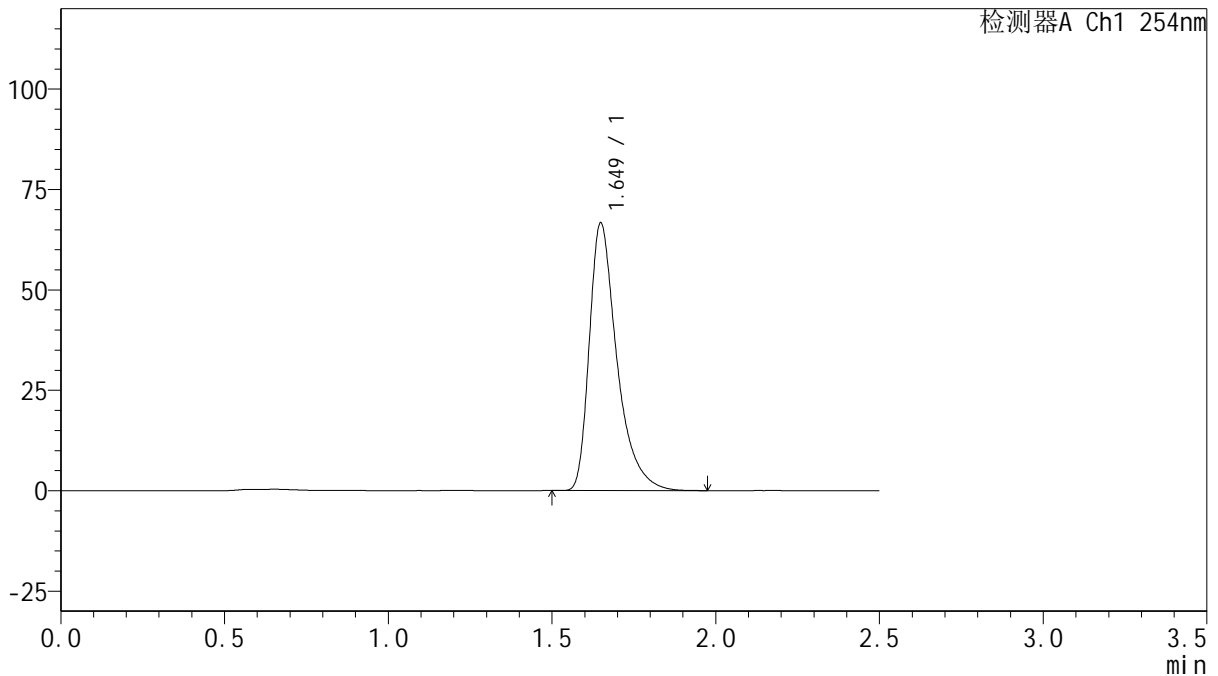
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-718-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p6-30mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-50      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 15:00:49      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:39  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	391111	100.000	66554	1987	1.465	--
总计		391111	100.000	66554			

图36 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



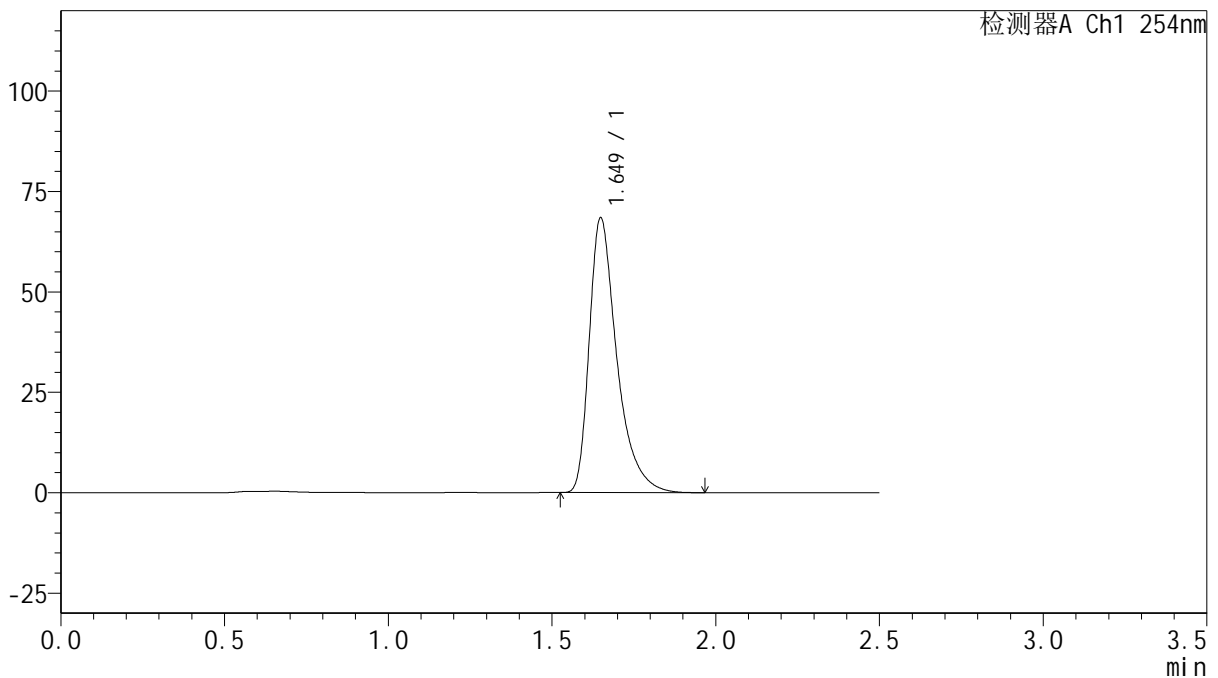
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-719-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p1-45mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:03:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	401700	100.000	68368	1986	1.465	--
总计		401700	100.000	68368			

图37 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



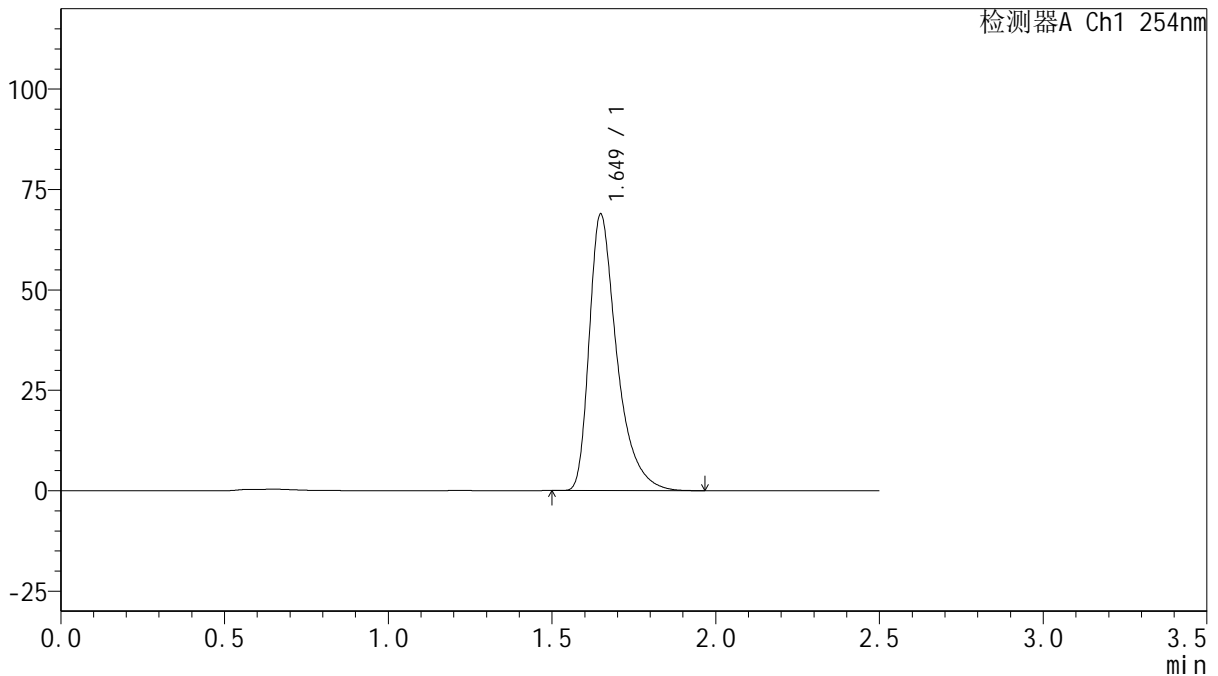
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-720-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p2-45mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:06:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	404120	100.000	68779	1986	1.465	--
总计		404120	100.000	68779			

图38 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



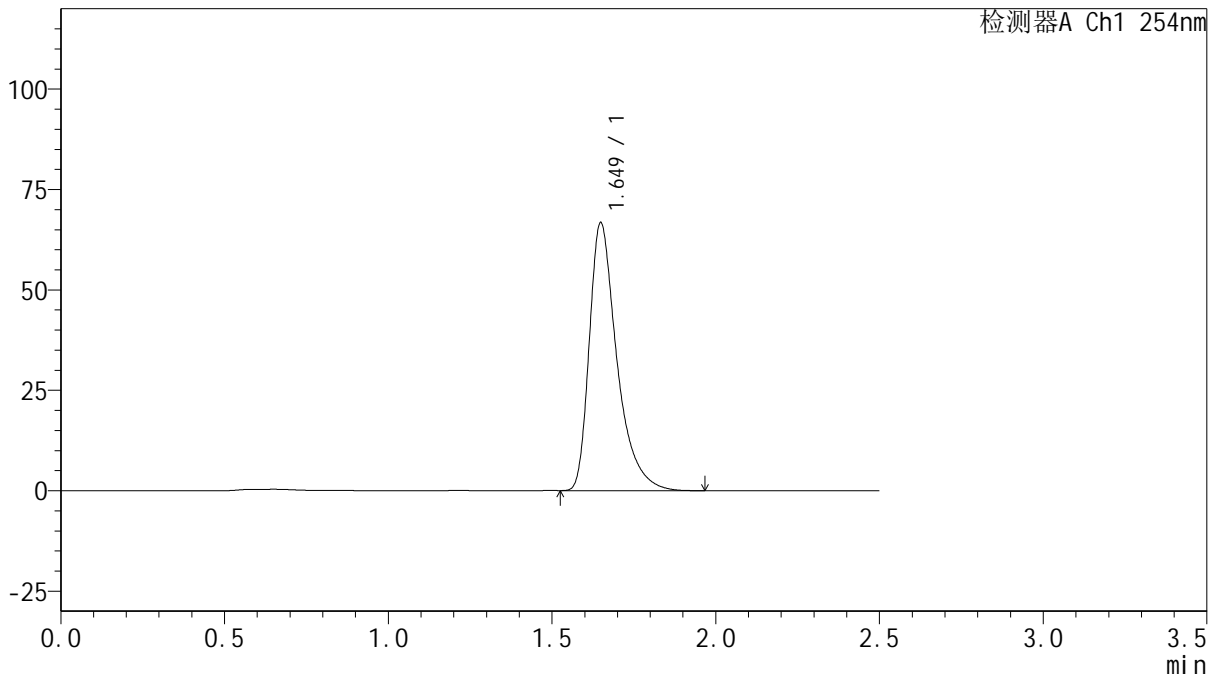
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-721-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p3-45mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:09:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	391327	100.000	66637	1986	1.464	--
总计		391327	100.000	66637			

图39 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



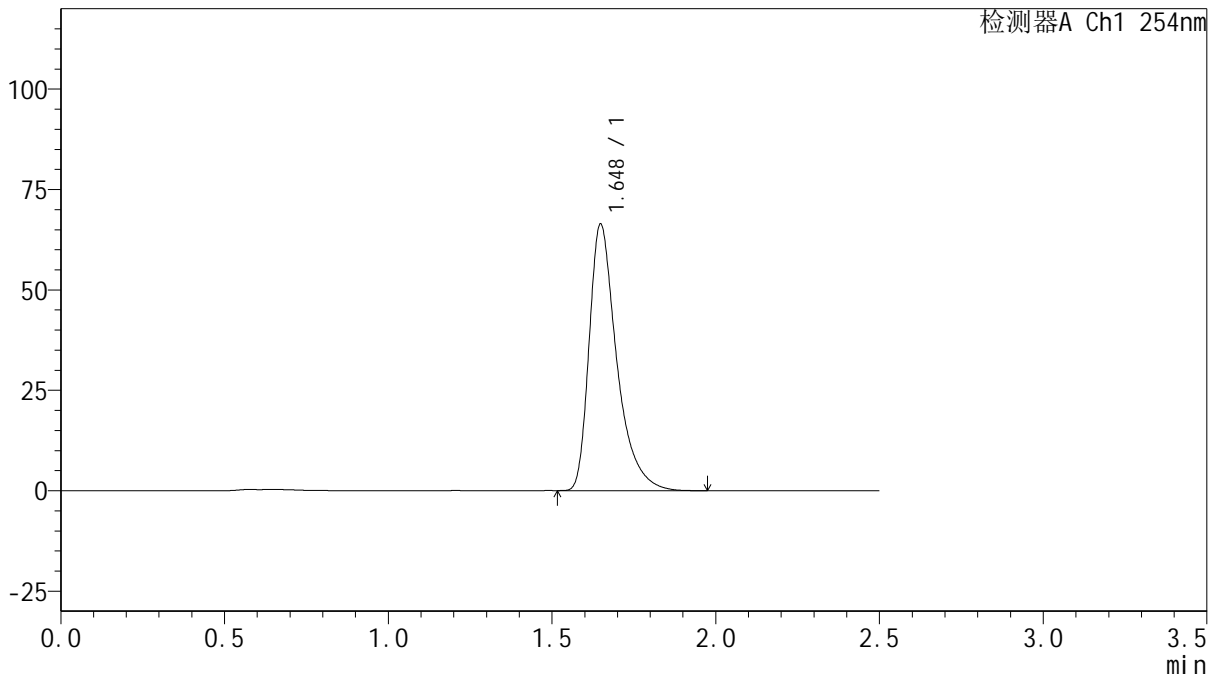
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-722-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p4-45mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:12:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	389483	100.000	66337	1985	1.464	--
总计		389483	100.000	66337			

图40 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



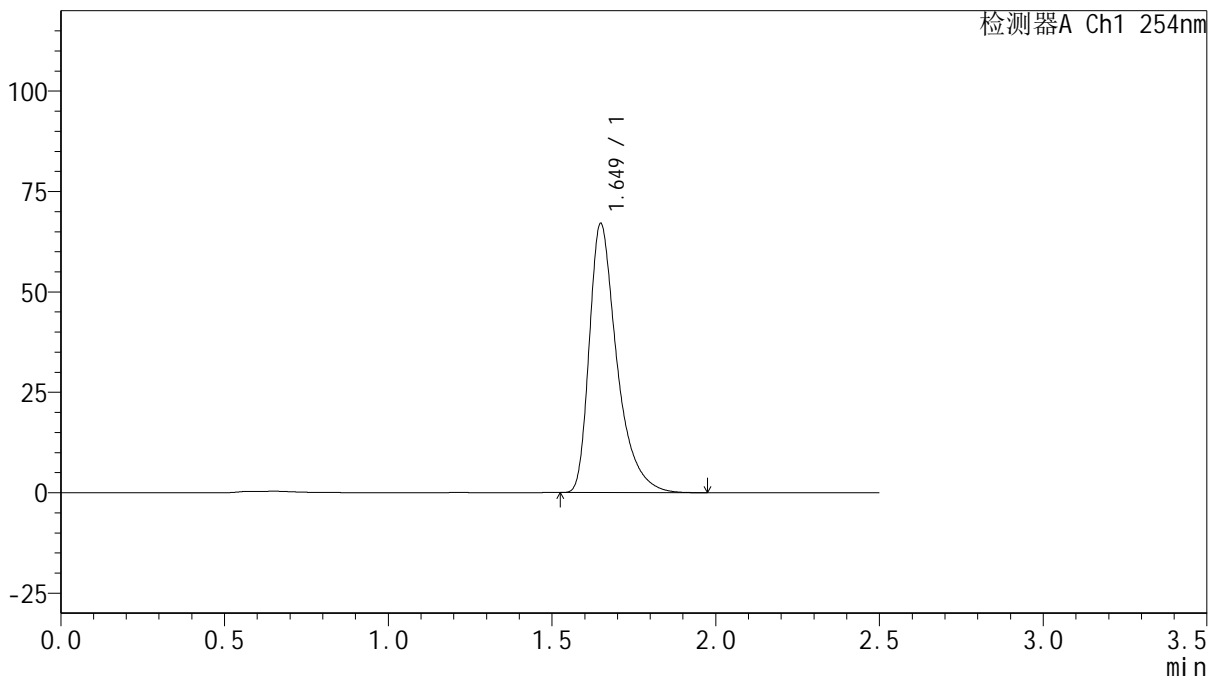
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-723-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p5-45mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:15:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	393163	100.000	66933	1988	1.464	--
总计		393163	100.000	66933			

图41 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



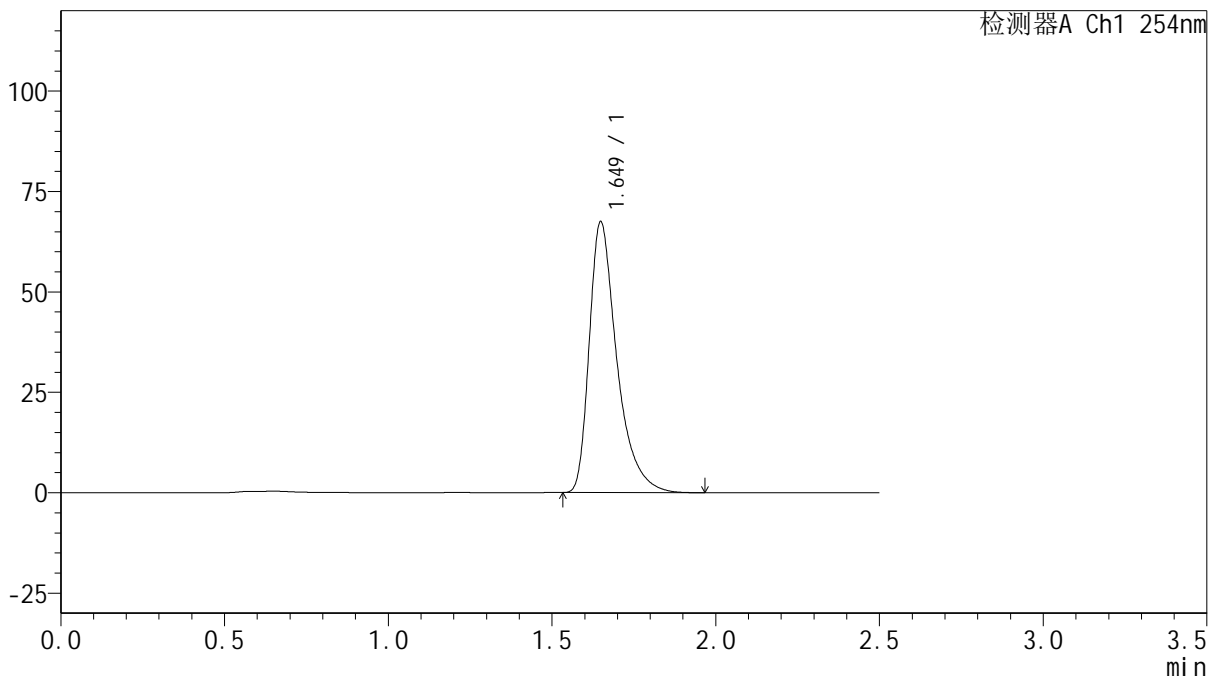
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-724-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p6-45mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:18:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	395601	100.000	67360	1987	1.464	--
总计		395601	100.000	67360			

图42 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



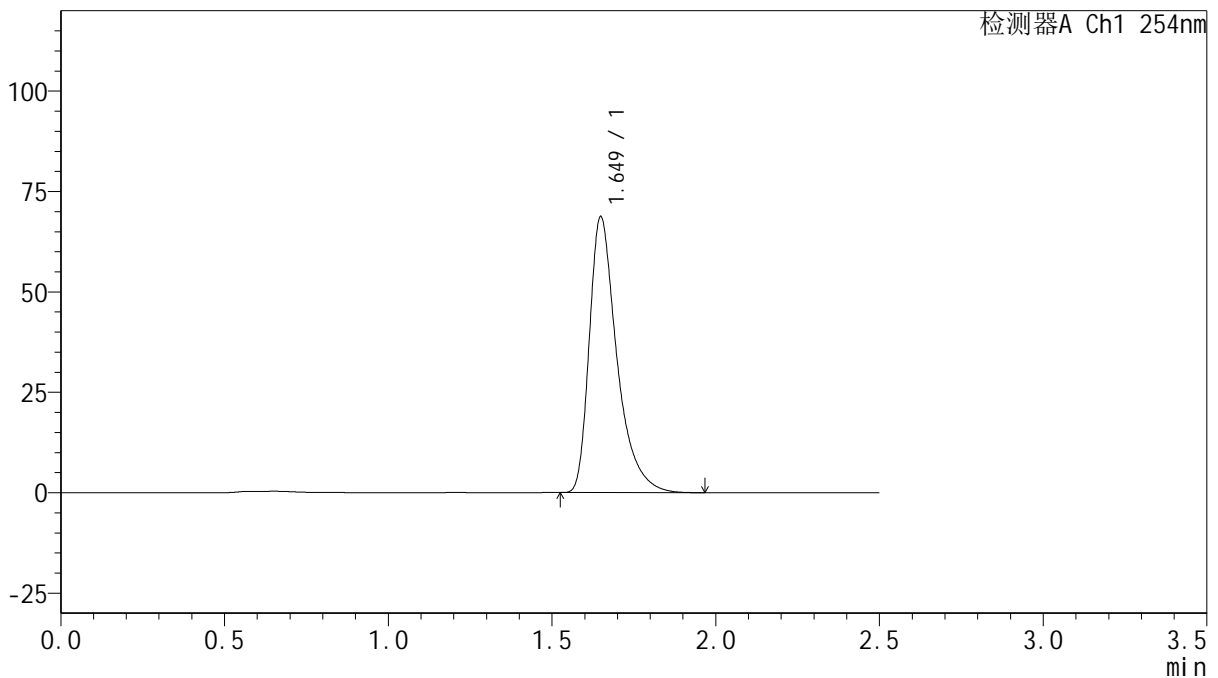
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-725-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p1-60mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:20:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:42:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	402882	100.000	68615	1988	1.464	--
总计		402882	100.000	68615			

图43 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



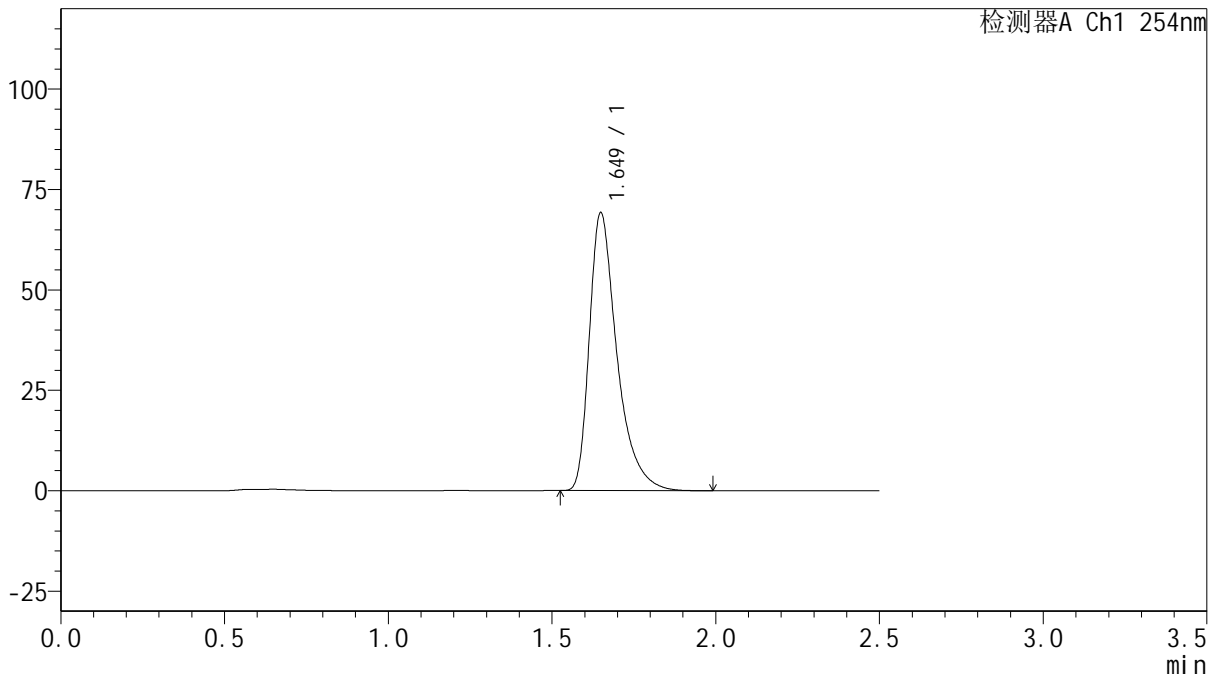
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-726-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p2-60mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:23:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	406238	100.000	69109	1986	1.464	--
总计		406238	100.000	69109			

图44 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



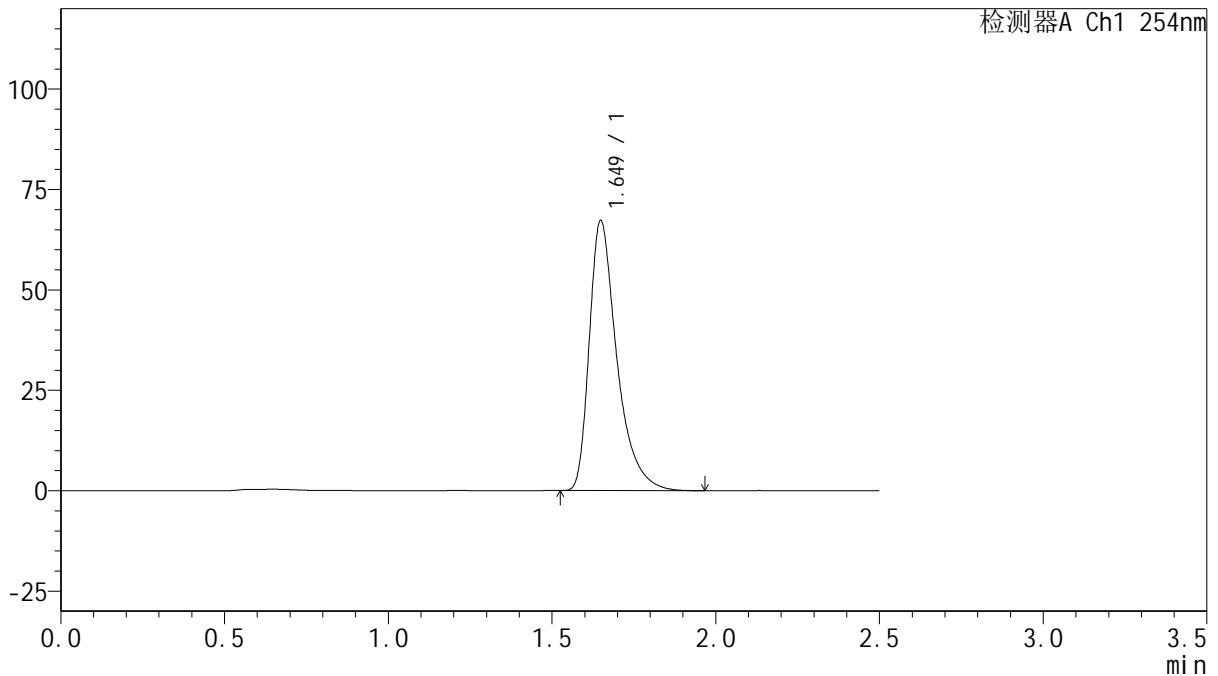
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-727-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p3-60mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:26:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	394203	100.000	67169	1990	1.463	--
总计		394203	100.000	67169			

图45 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



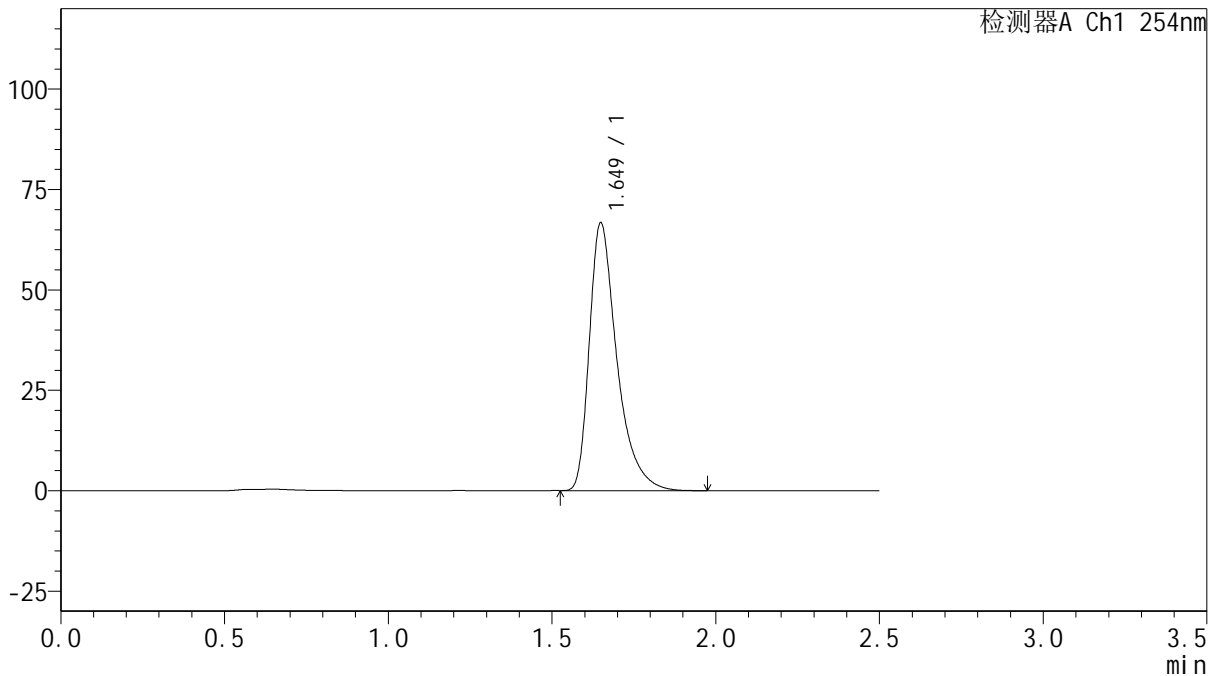
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-728-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p4-60mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:29:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	391094	100.000	66598	1988	1.464	--
总计		391094	100.000	66598			

图46 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



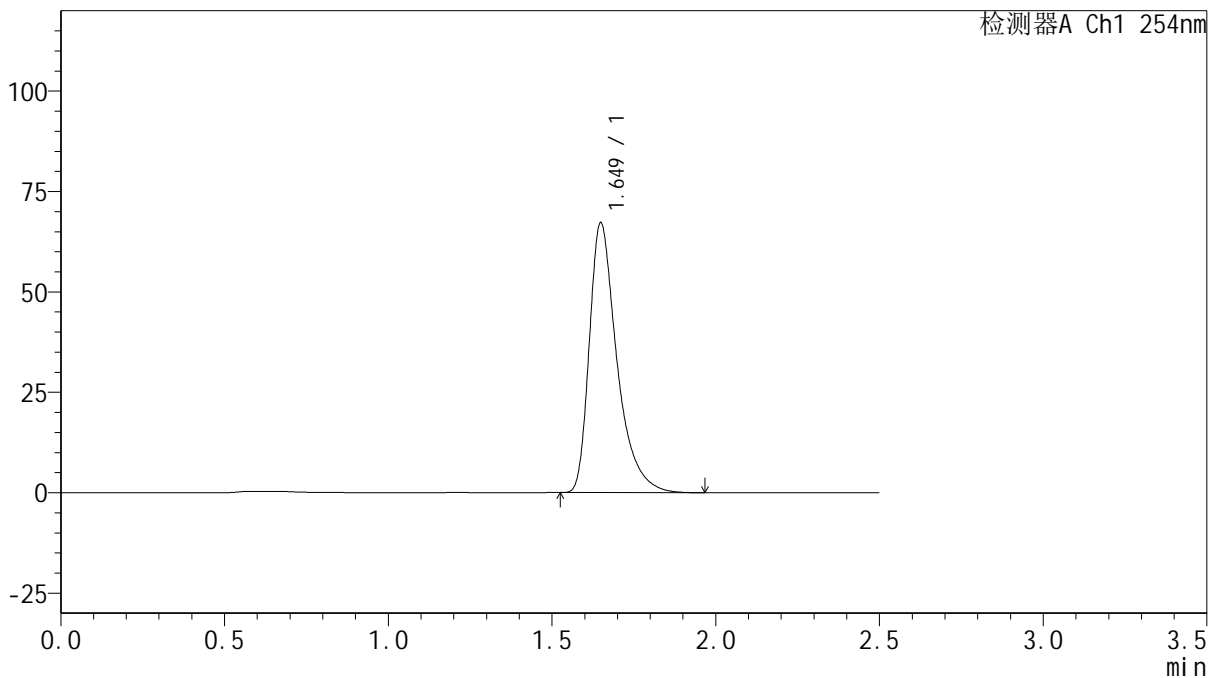
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-729-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p5-60mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:32:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	394141	100.000	67106	1986	1.462	--
总计		394141	100.000	67106			

图47 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



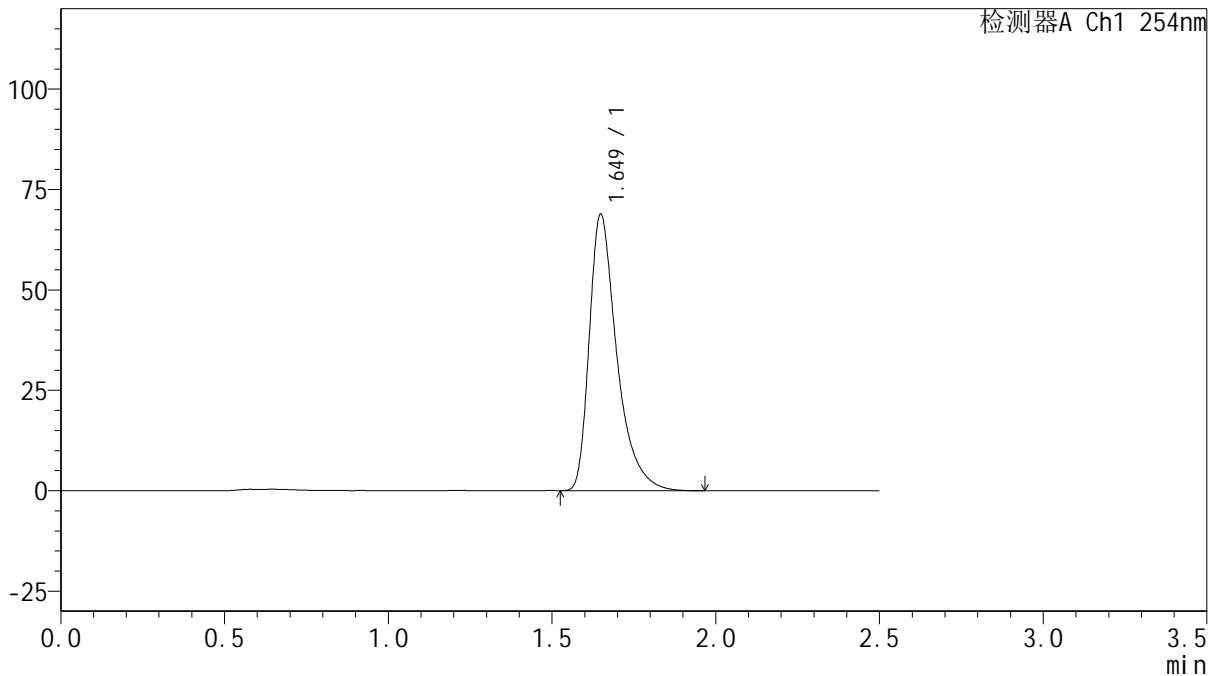
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-730-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p6-60mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:35:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	403533	100.000	68756	1990	1.464	--
总计		403533	100.000	68756			

图48 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



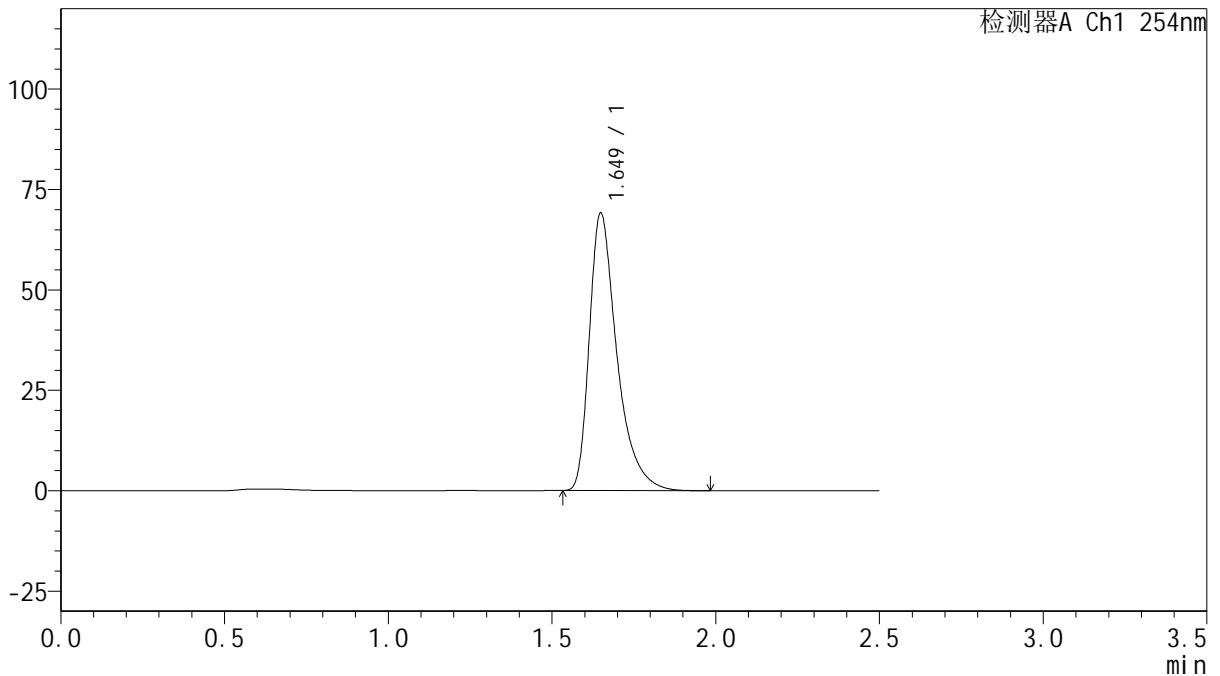
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-731-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-8 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 15:38:08 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:14  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	405370	100.000	69037	1990	1.464	--
总计		405370	100.000	69037			

图49 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



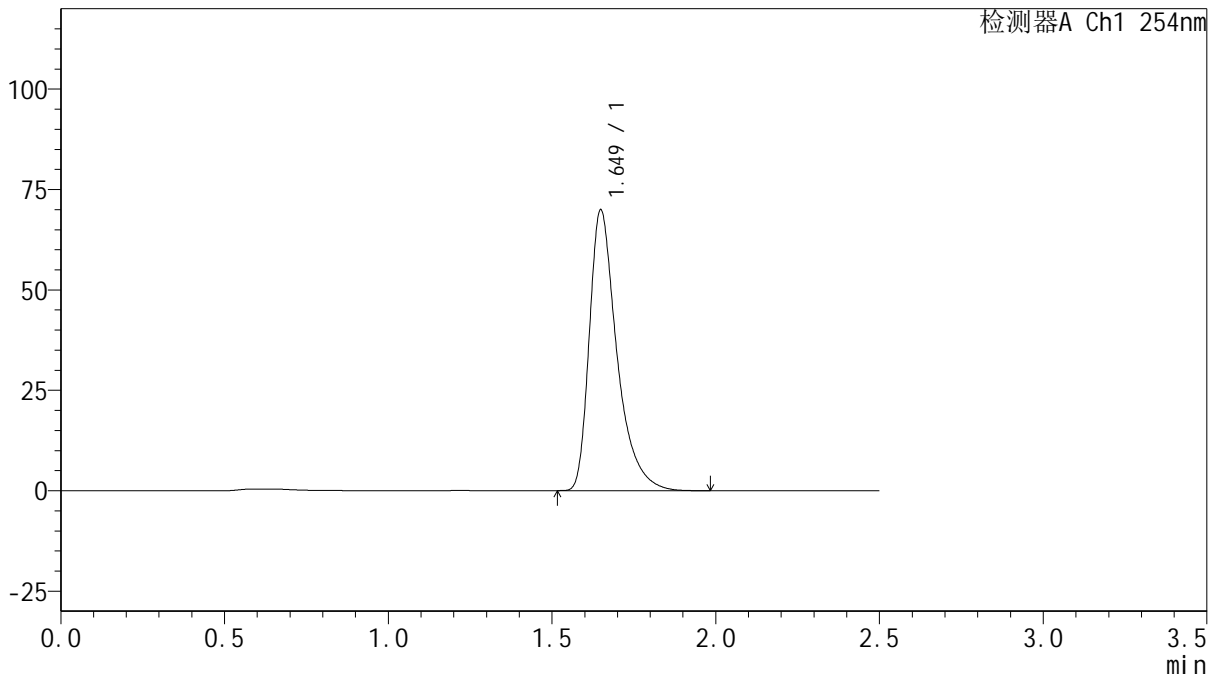
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-732-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:41:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	409888	100.000	69824	1989	1.463	--
总计		409888	100.000	69824			

图50 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



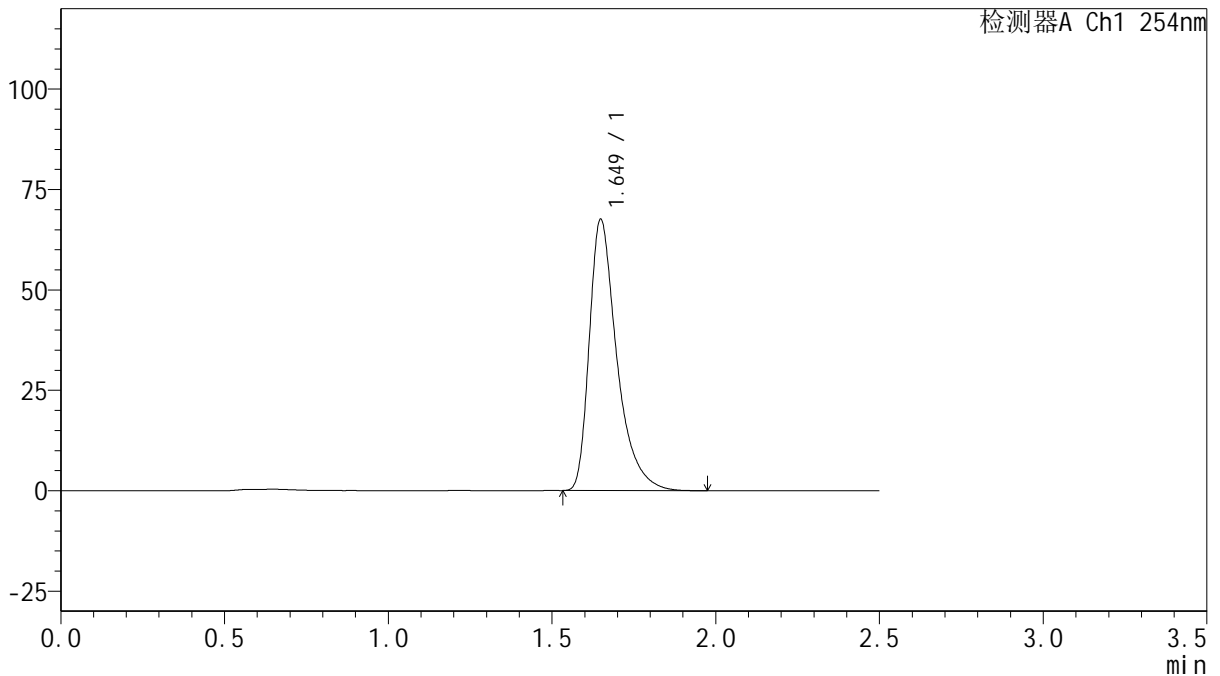
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-733-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:43:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	395815	100.000	67493	1992	1.463	--
总计		395815	100.000	67493			

图51 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



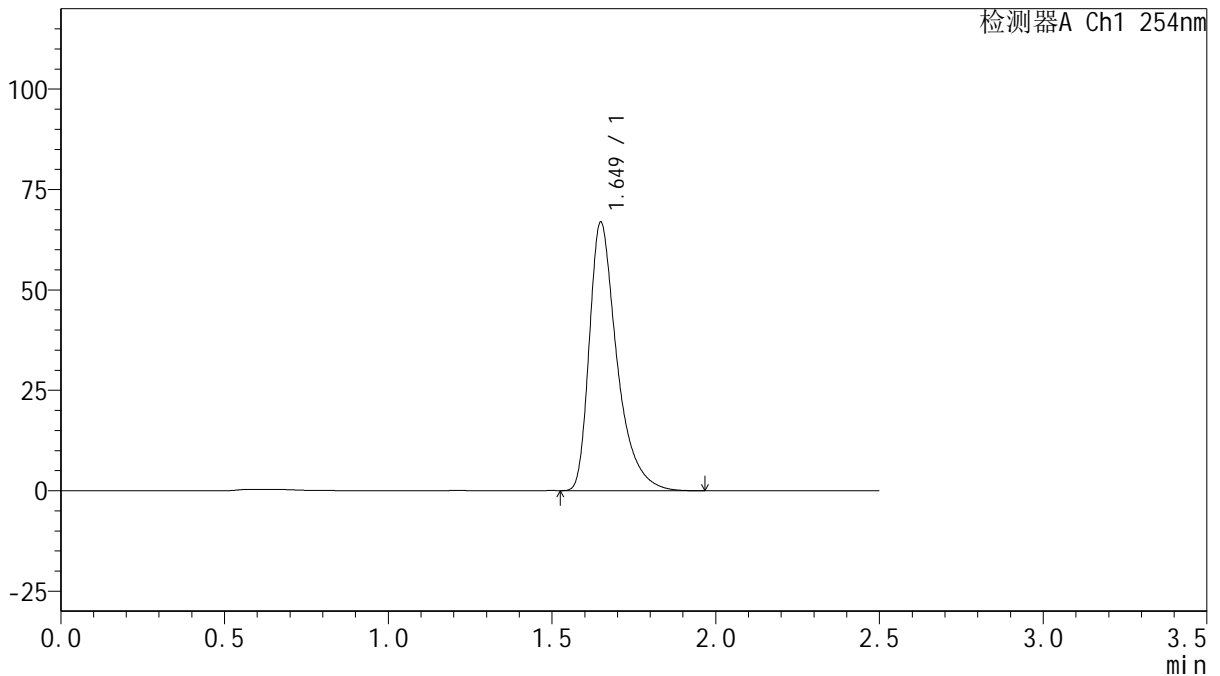
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-734-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:46:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	392165	100.000	66777	1988	1.463	--
总计		392165	100.000	66777			

图52 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



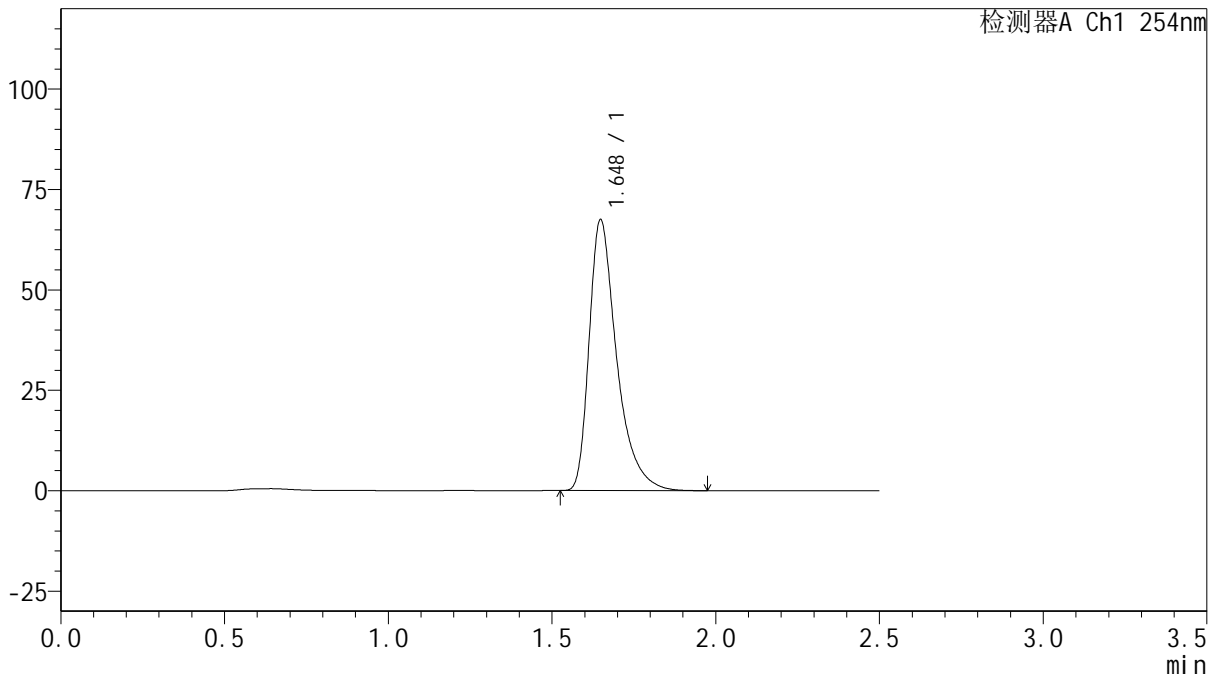
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-735-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:49:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	394879	100.000	67421	1995	1.464	--
总计		394879	100.000	67421			

图53 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



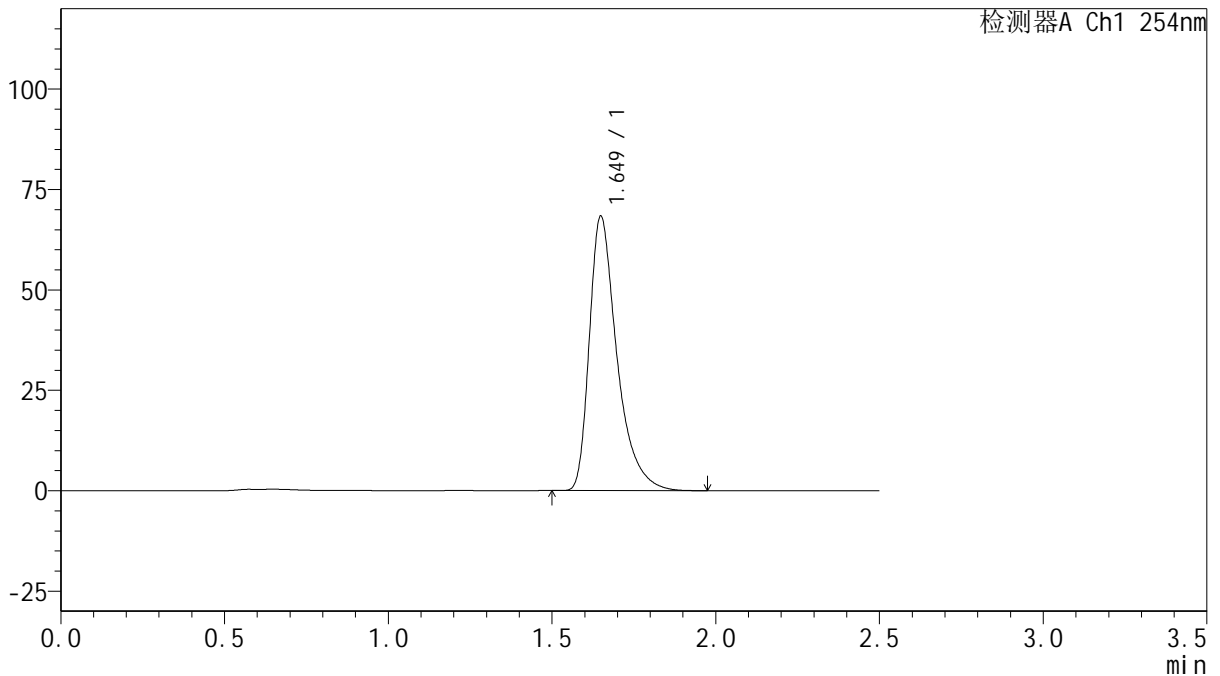
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-736-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:52:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	400596	100.000	68228	1990	1.464	--
总计		400596	100.000	68228			

图54 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



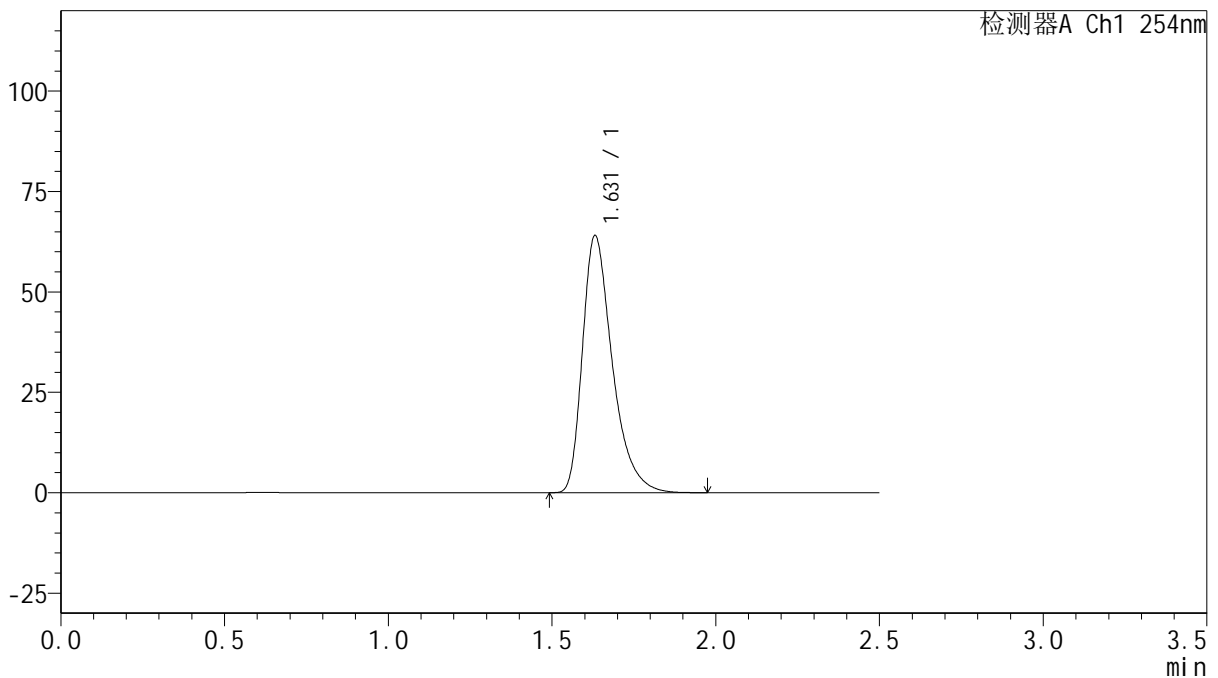
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-737-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-dz2-1.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:55:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	407046	100.000	64034	1611	1.402	--
总计		407046	100.000	64034			

图55 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



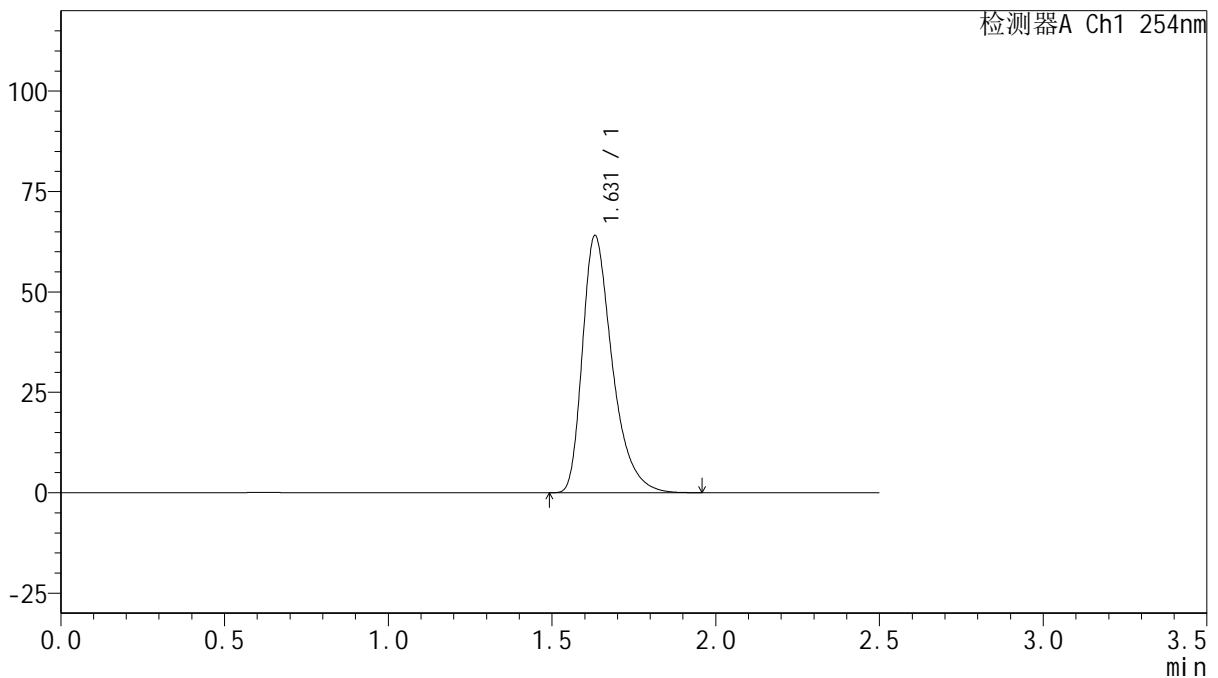
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-738-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:58:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	406478	100.000	64041	1614	1.400	--
总计		406478	100.000	64041			

图56 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



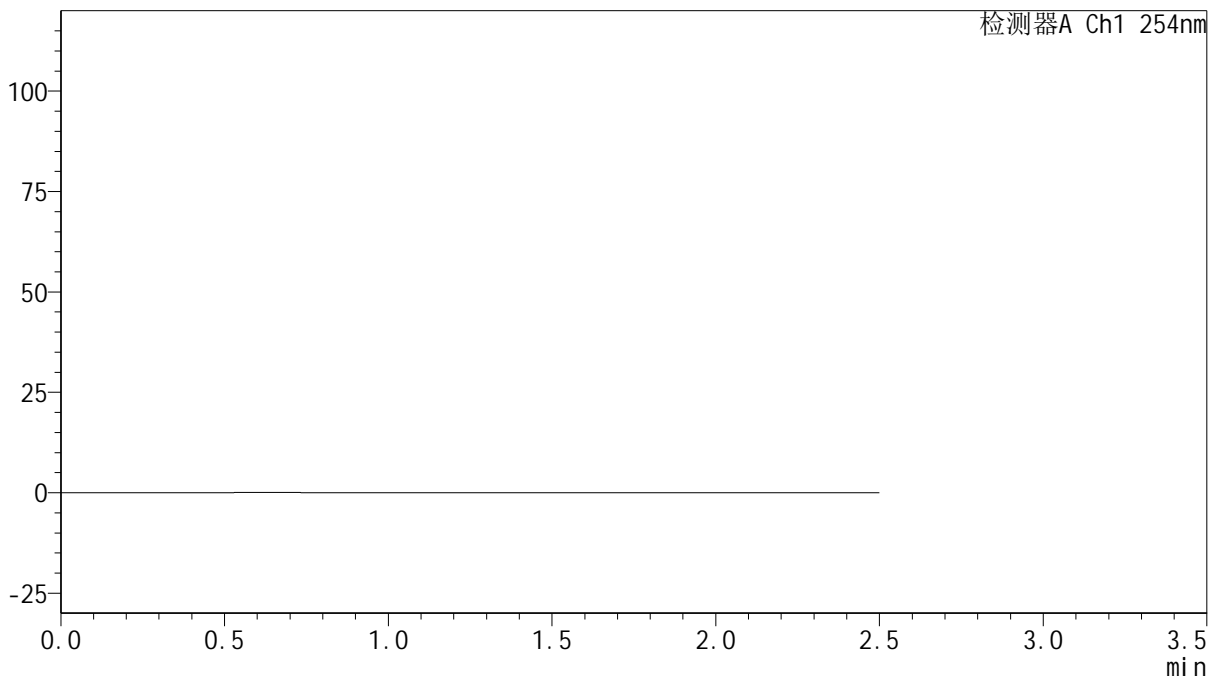
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-739-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:01:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	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-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 溶剂



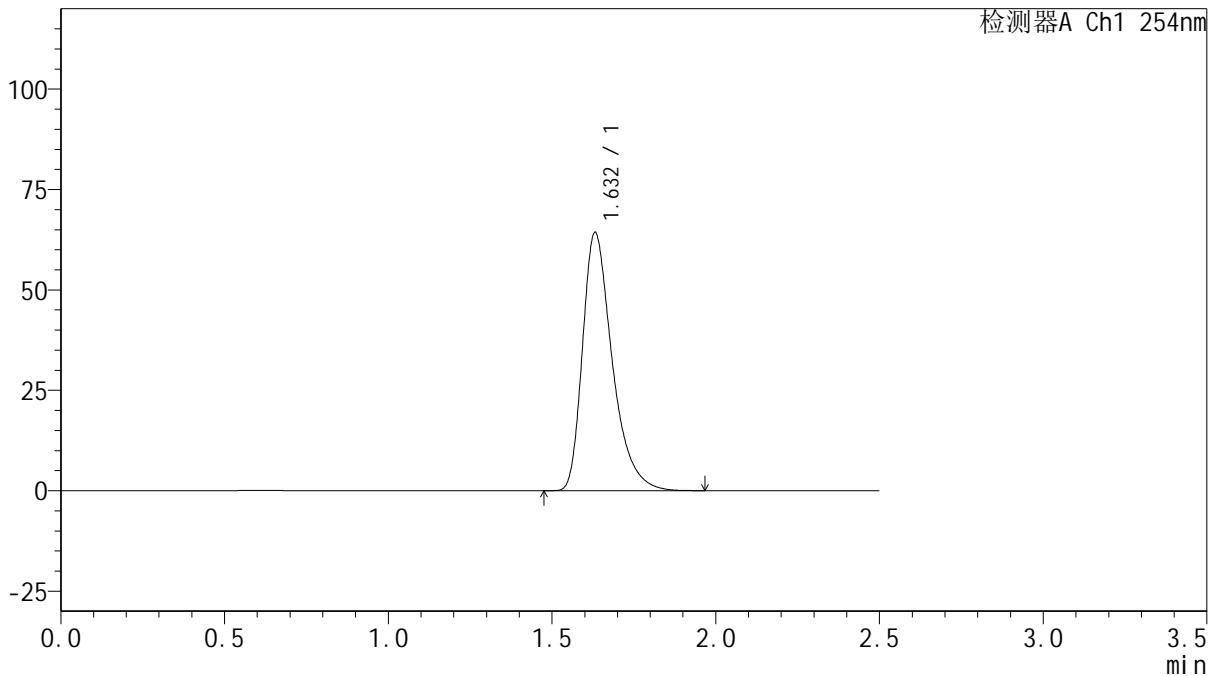
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-740-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-dz1-1.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:04:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	406089	100.000	64286	1635	1.400	--
总计		406089	100.000	64286			

图58 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



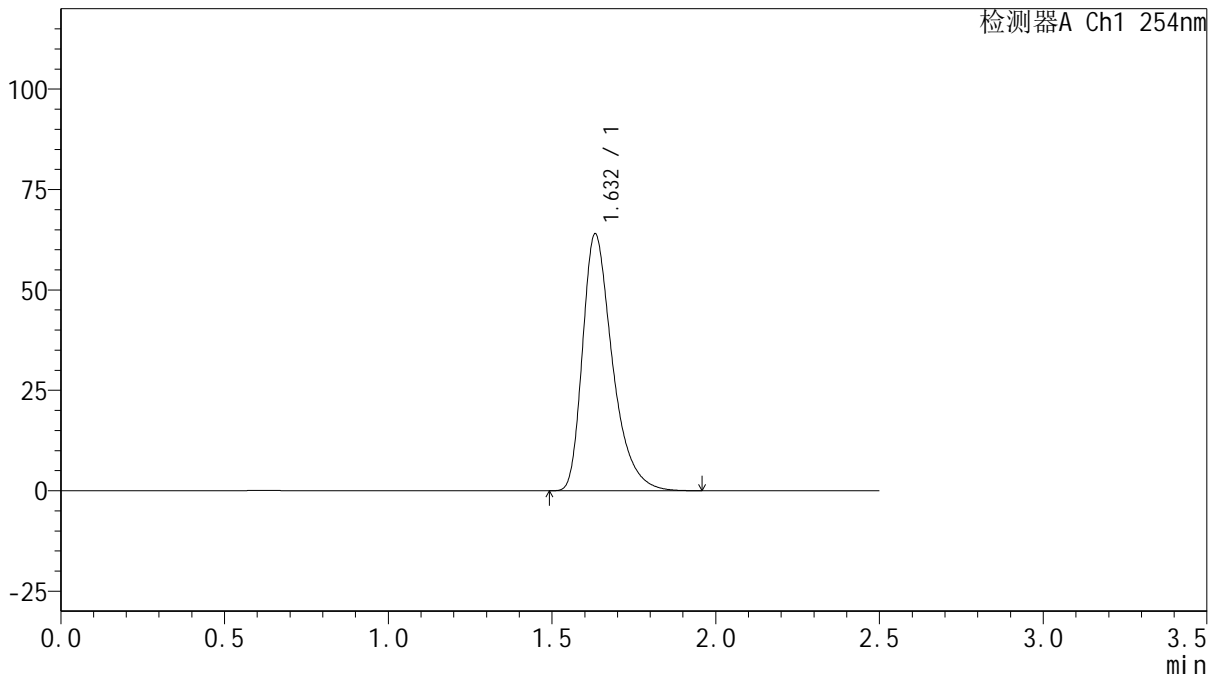
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-741-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-dz1-2.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:07:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	405814	100.000	63936	1617	1.400	--
总计		405814	100.000	63936			

图59 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



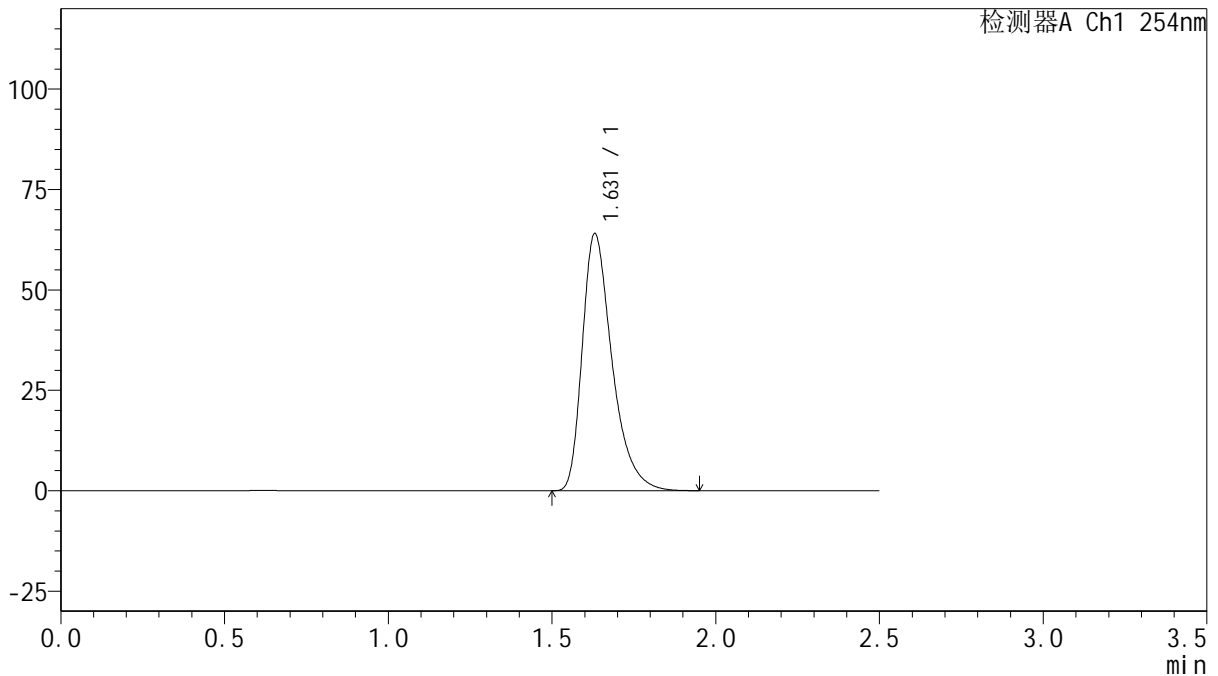
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-742-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-dz1-3.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:09:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	406000	100.000	64043	1617	1.399	--
总计		406000	100.000	64043			

图60 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



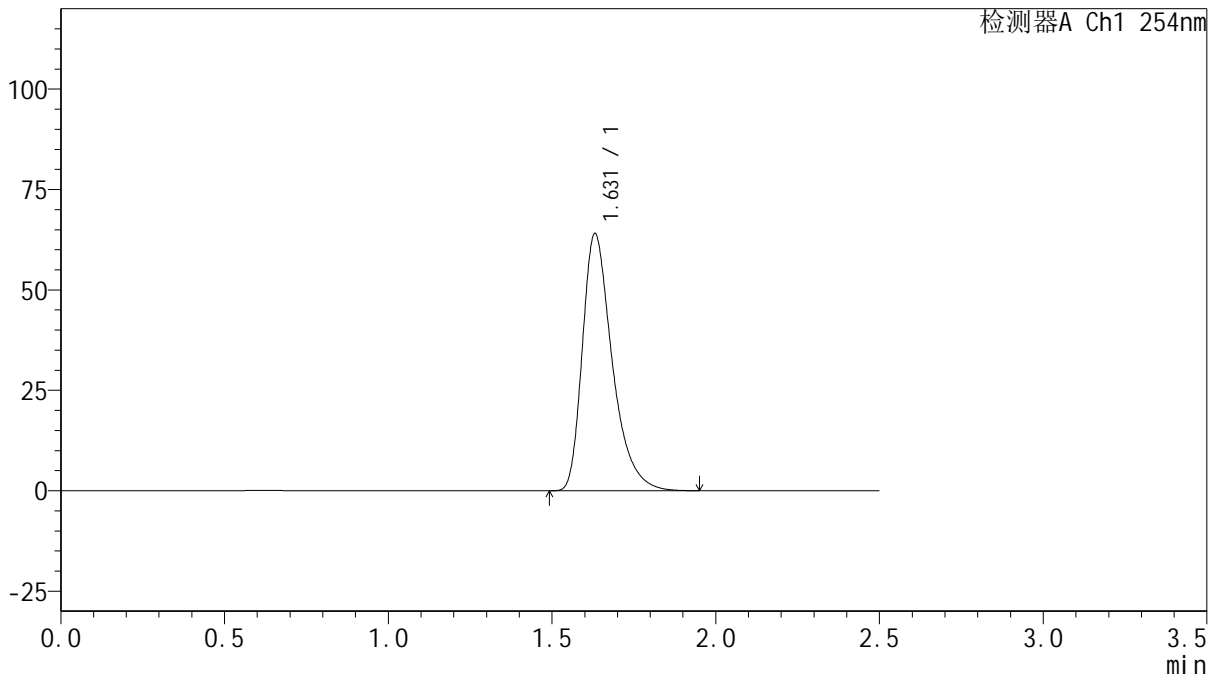
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-743-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:12:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	406233	100.000	64028	1615	1.399	--
总计		406233	100.000	64028			

图61 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



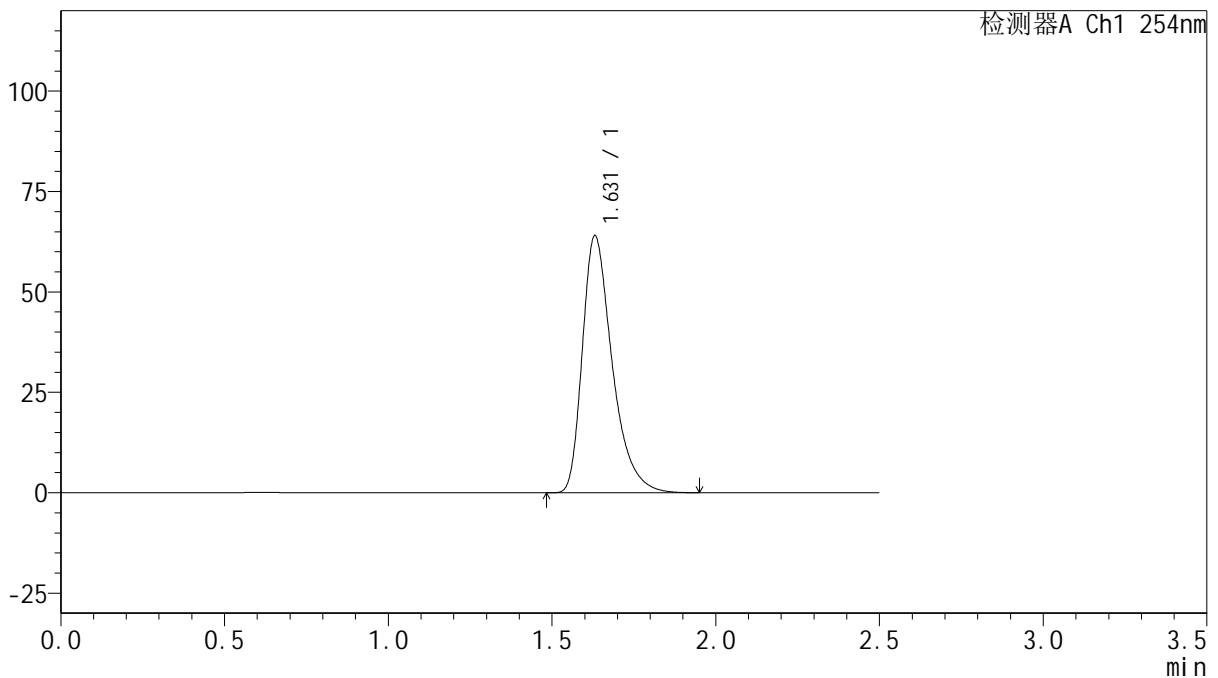
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-744-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-dz1-5.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:15:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	406130	100.000	64009	1615	1.399	--
总计		406130	100.000	64009			

图62 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



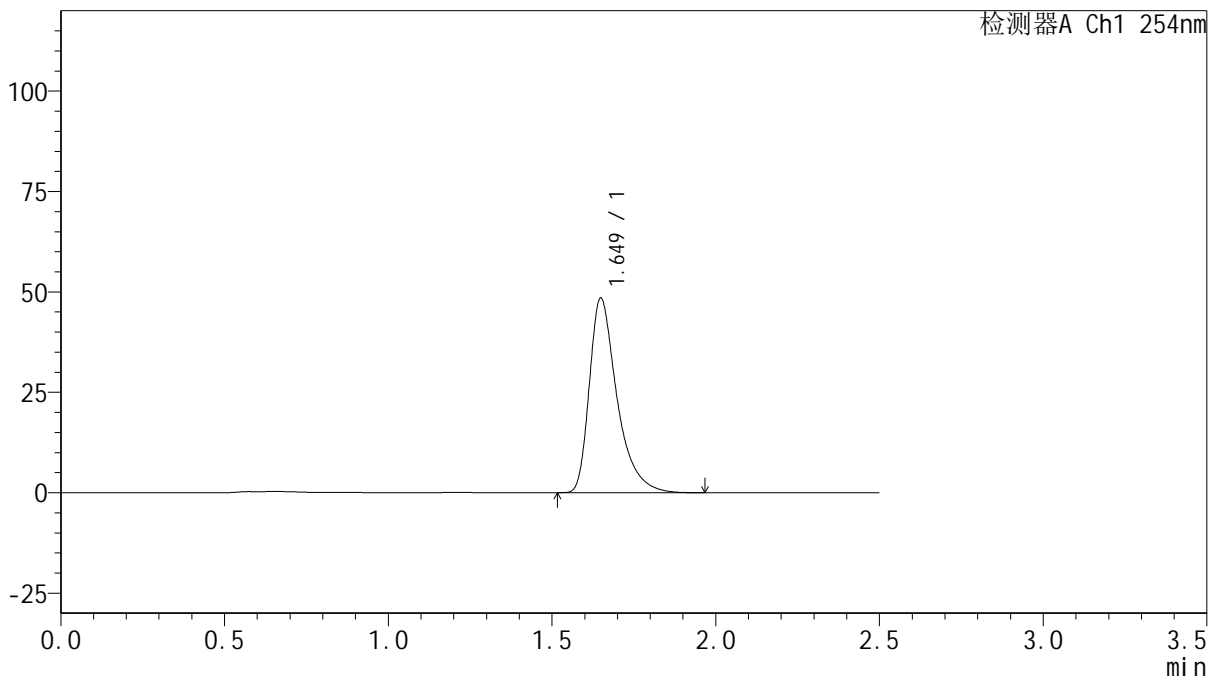
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-745-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p1-5min.  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:18:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	284471	100.000	48365	1982	1.463	--
总计		284471	100.000	48365			

图63 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



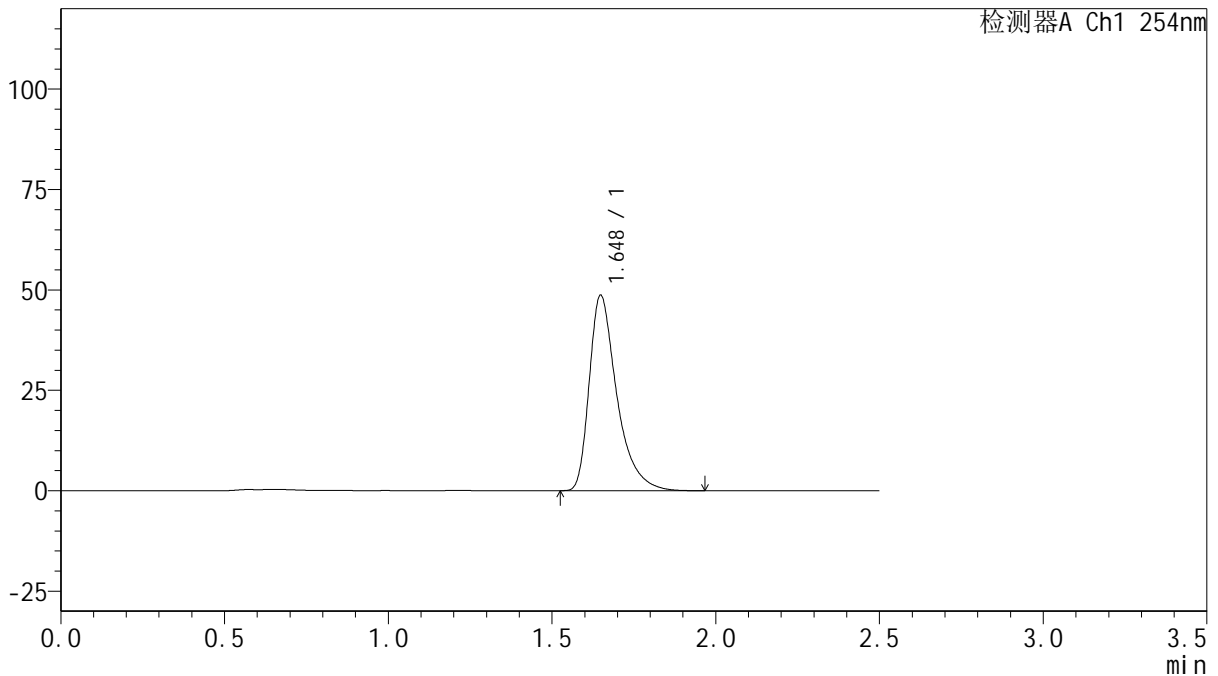
# QTL-359

## <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 - 27-16/30-746-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p2-5min.  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:21:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	285314	100.000	48620	1988	1.465	--
总计		285314	100.000	48620			

图64 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



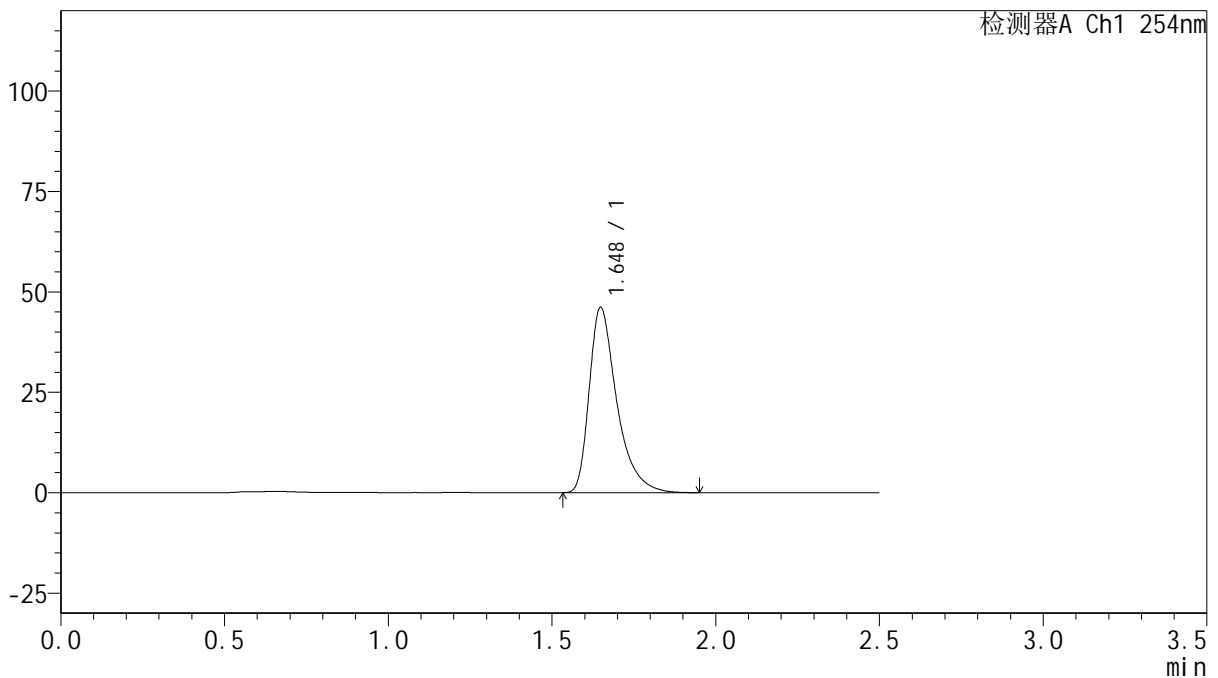
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-747-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p3-5min.  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:24:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:43:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	270949	100.000	46100	1980	1.464	--
总计		270949	100.000	46100			

图65 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



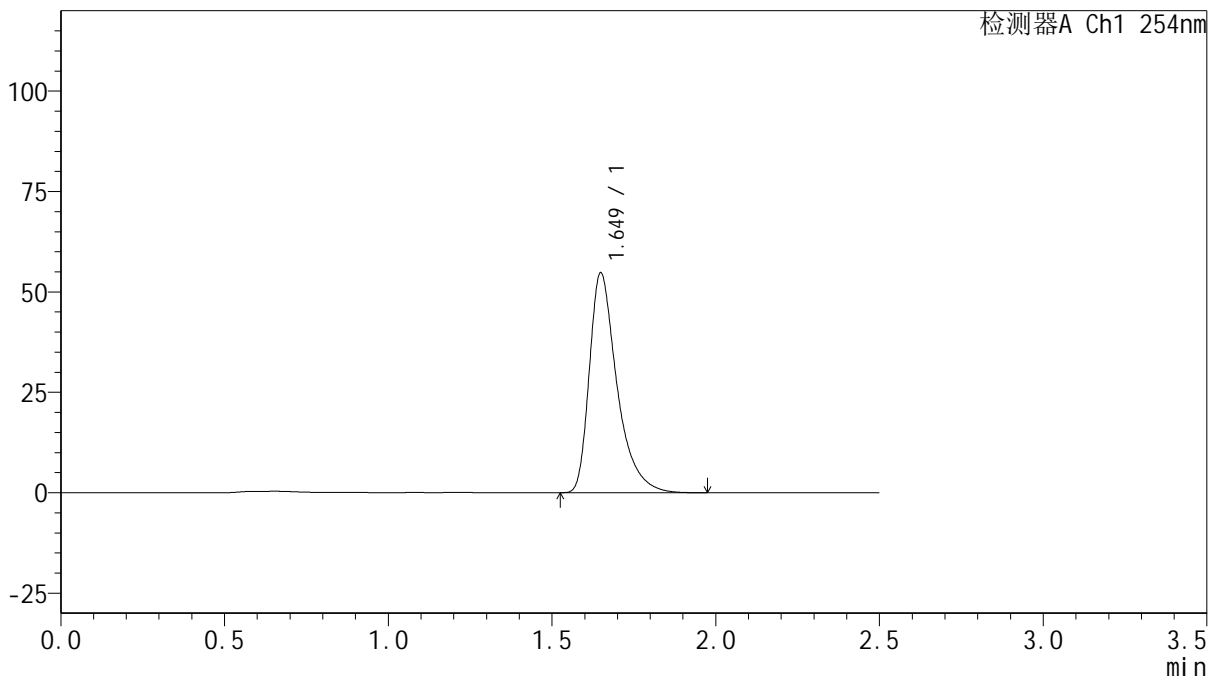
# QTL-359

## <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 - 27-16/30-748-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p4-5min.  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:27:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	321890	100.000	54675	1977	1.463	--
总计		321890	100.000	54675			

图66 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



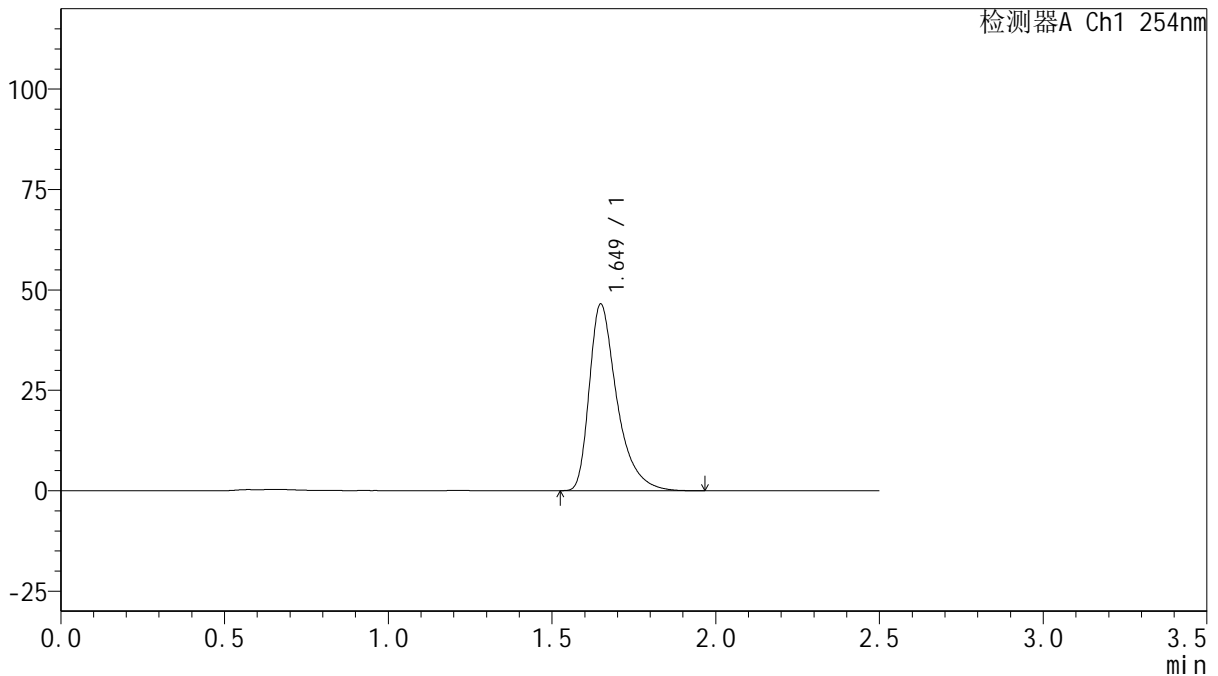
# QTL-359

## <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 - 27-16/30-749-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p5-5min.  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:30:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	272816	100.000	46427	1982	1.464	--
总计		272816	100.000	46427			

图67 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



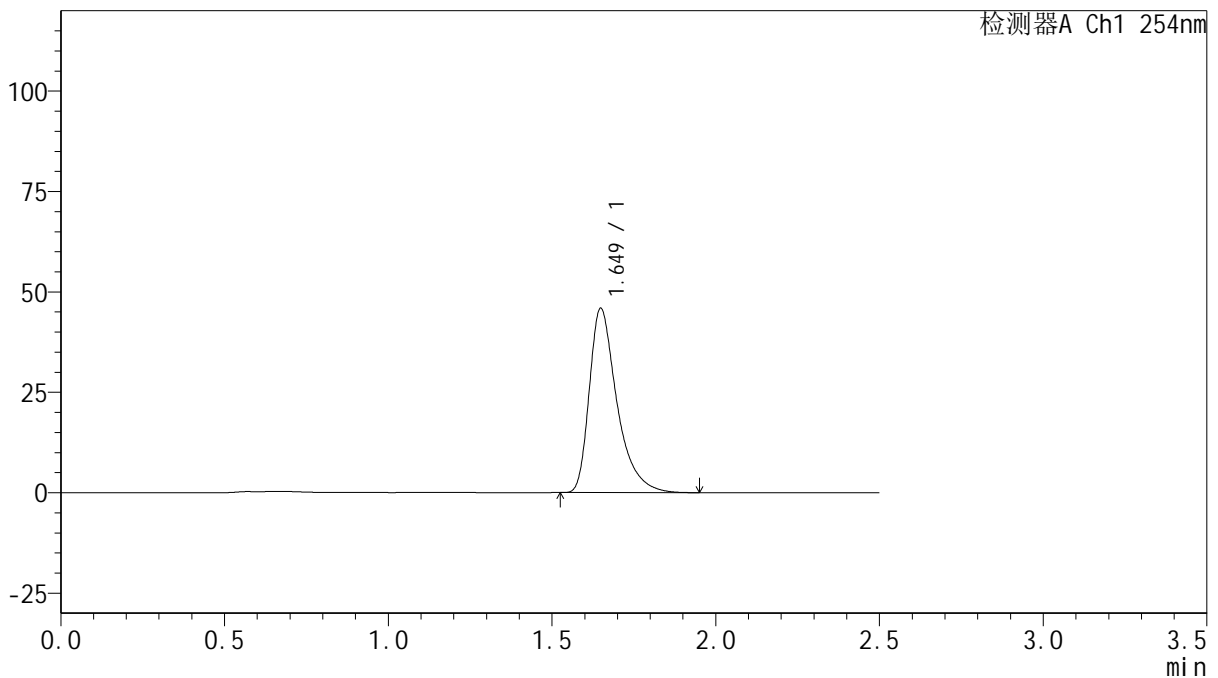
# QTL-359

## <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 - 27-16/30-750-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p6-5min.  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:33:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	269802	100.000	45842	1974	1.463	--
总计		269802	100.000	45842			

图68 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



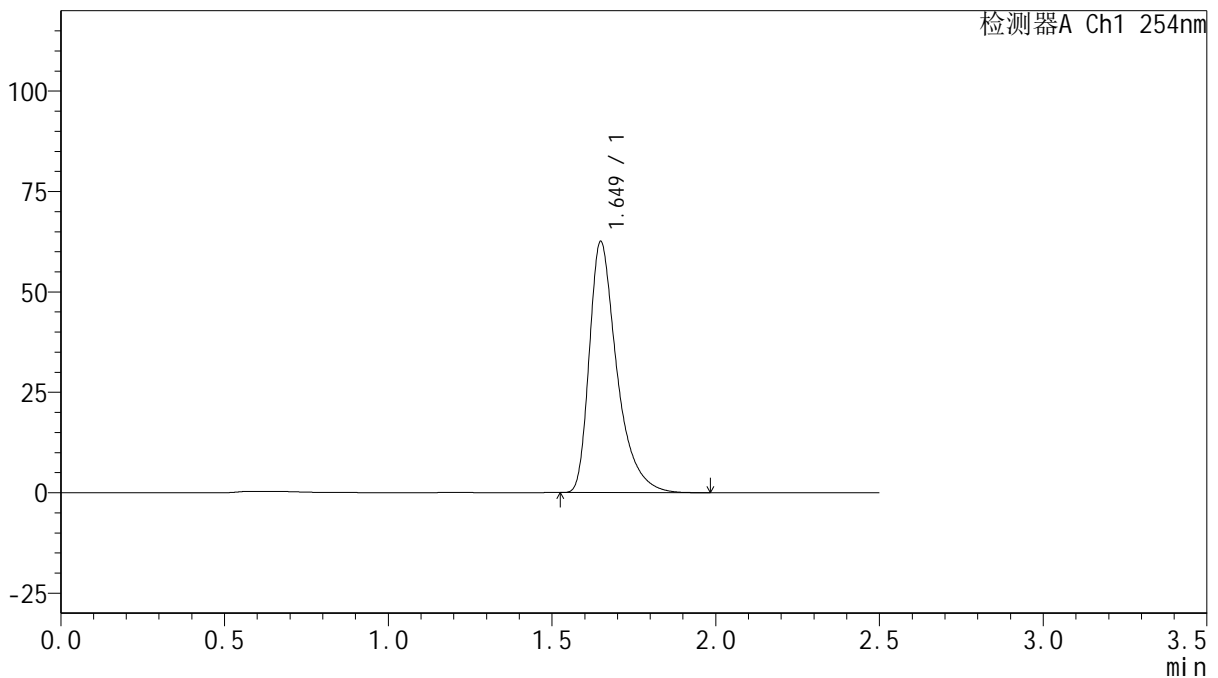
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-751-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p1-10mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 16:35:59 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	366480	100.000	62438	1988	1.462	--
总计		366480	100.000	62438			

图69 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



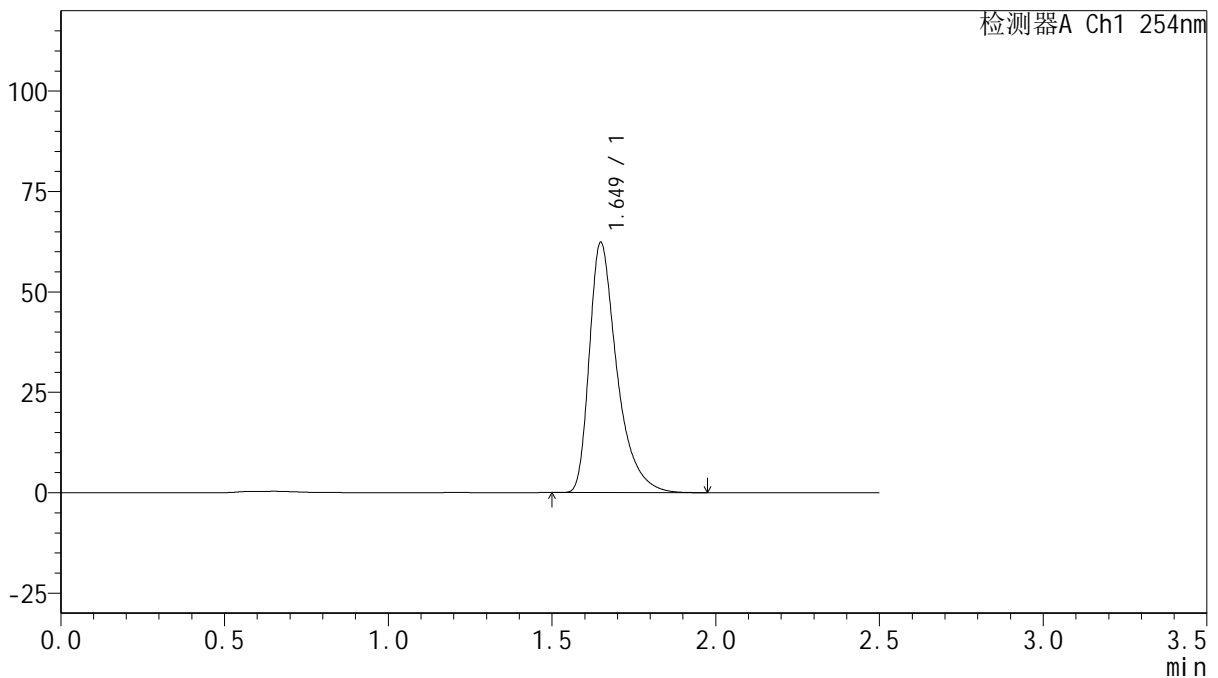
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-752-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p2-10mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:38:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	365300	100.000	62227	1989	1.463	--
总计		365300	100.000	62227			

图70 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



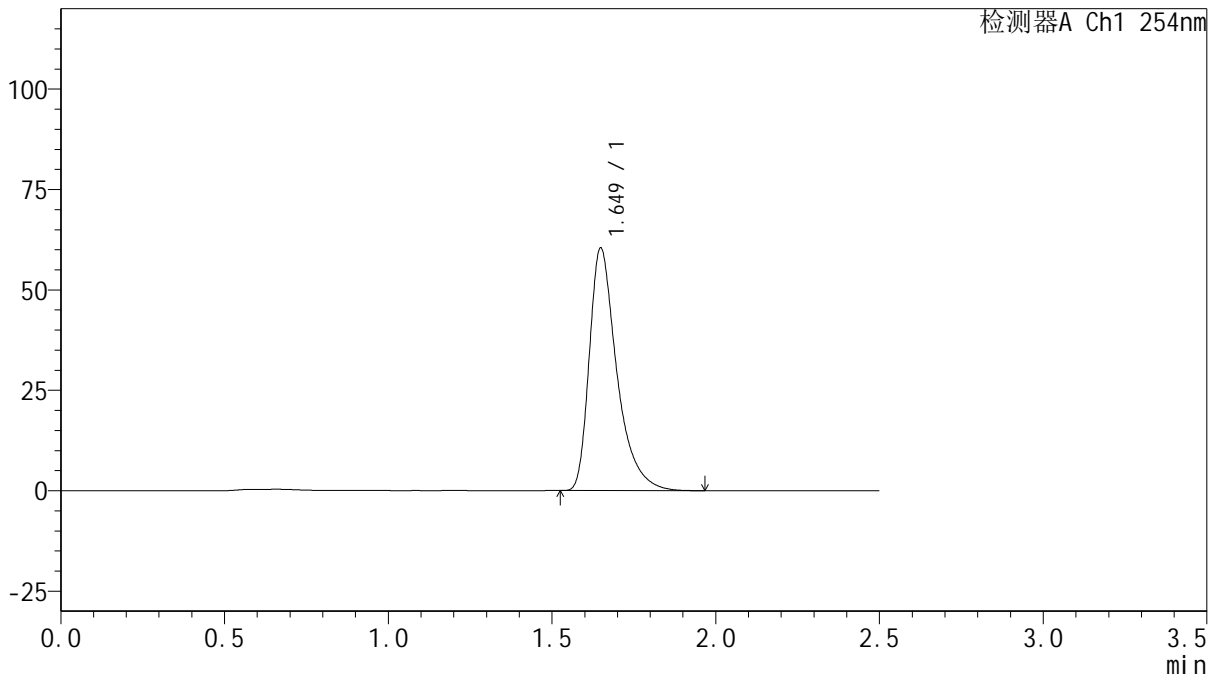
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-753-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p3-10mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:41:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	353708	100.000	60344	1992	1.464	--
总计		353708	100.000	60344			

图71 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



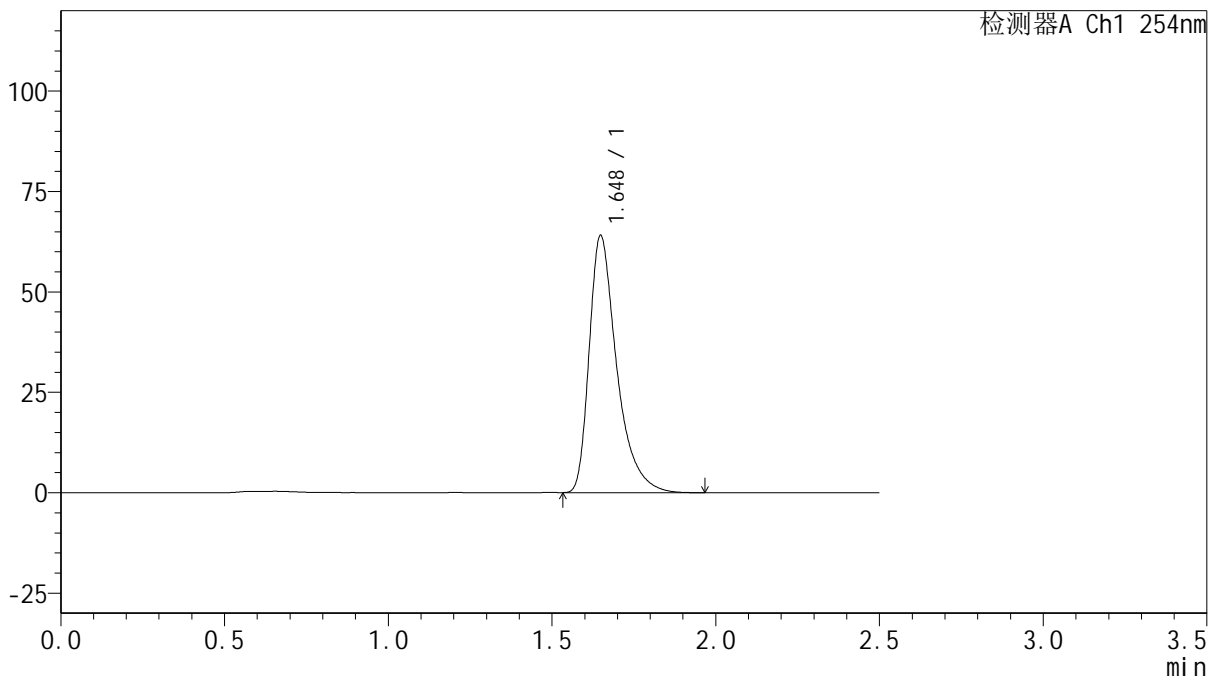
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-754-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p4-10mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-29      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 16:44:40      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:16  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	374602	100.000	63966	1995	1.464	--
总计		374602	100.000	63966			

图72 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



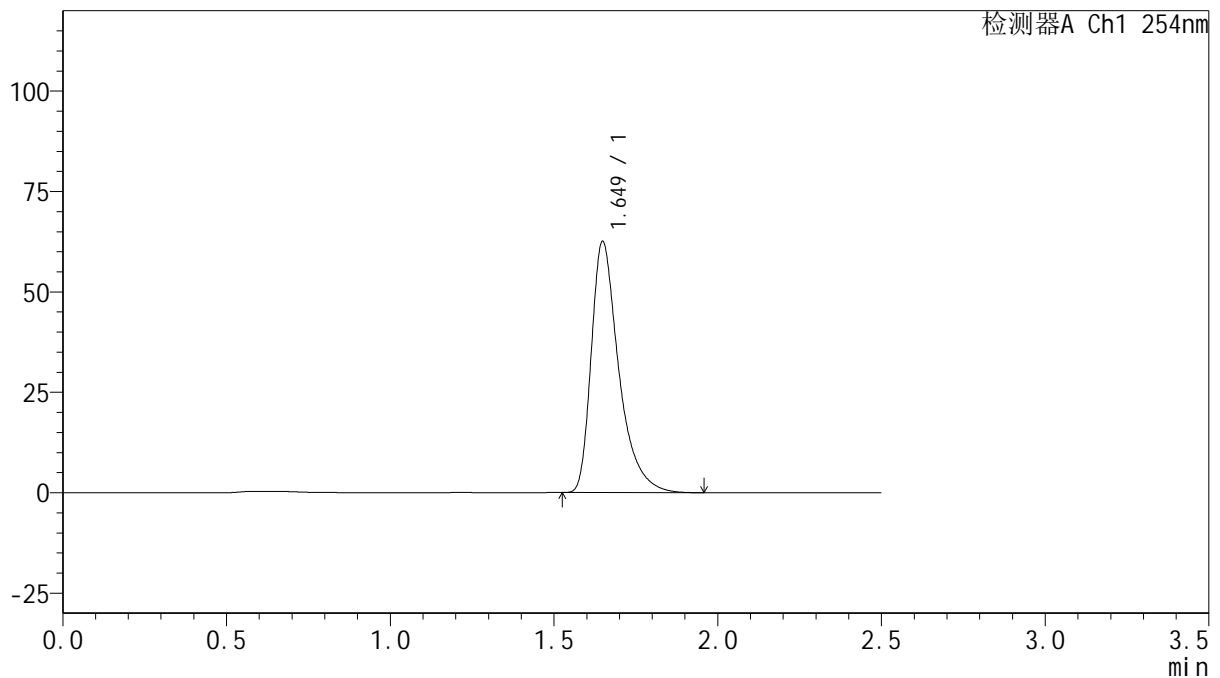
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-755-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p5-10mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:47:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	366028	100.000	62489	1996	1.464	--
总计		366028	100.000	62489			

图73 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



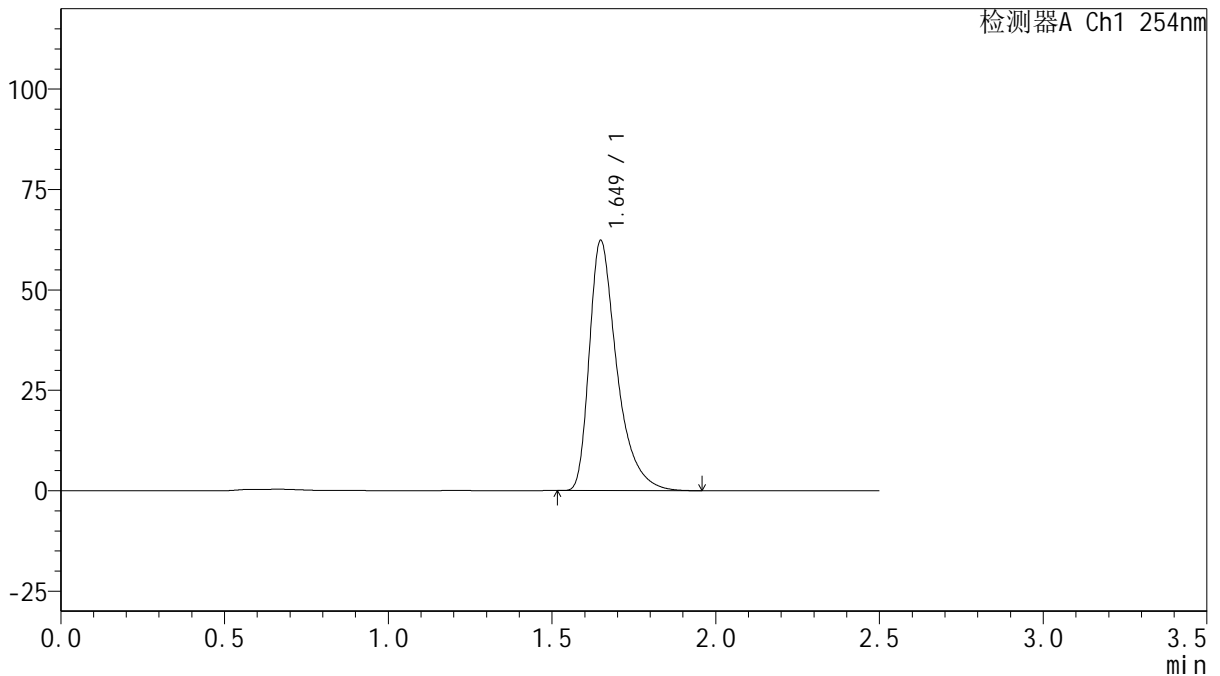
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-756-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p6-10mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:50:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	365122	100.000	62212	1988	1.463	--
总计		365122	100.000	62212			

图74 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



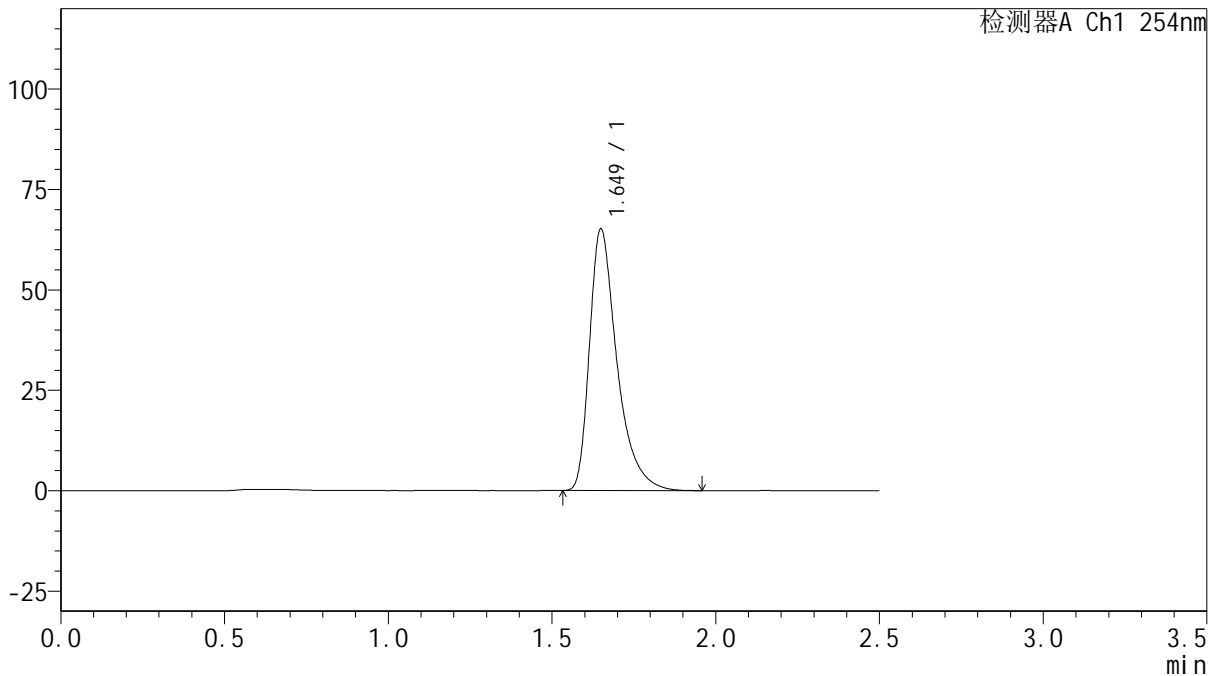
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-757-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p1-15mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:53:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	380695	100.000	64982	2000	1.463	--
总计		380695	100.000	64982			

图75 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



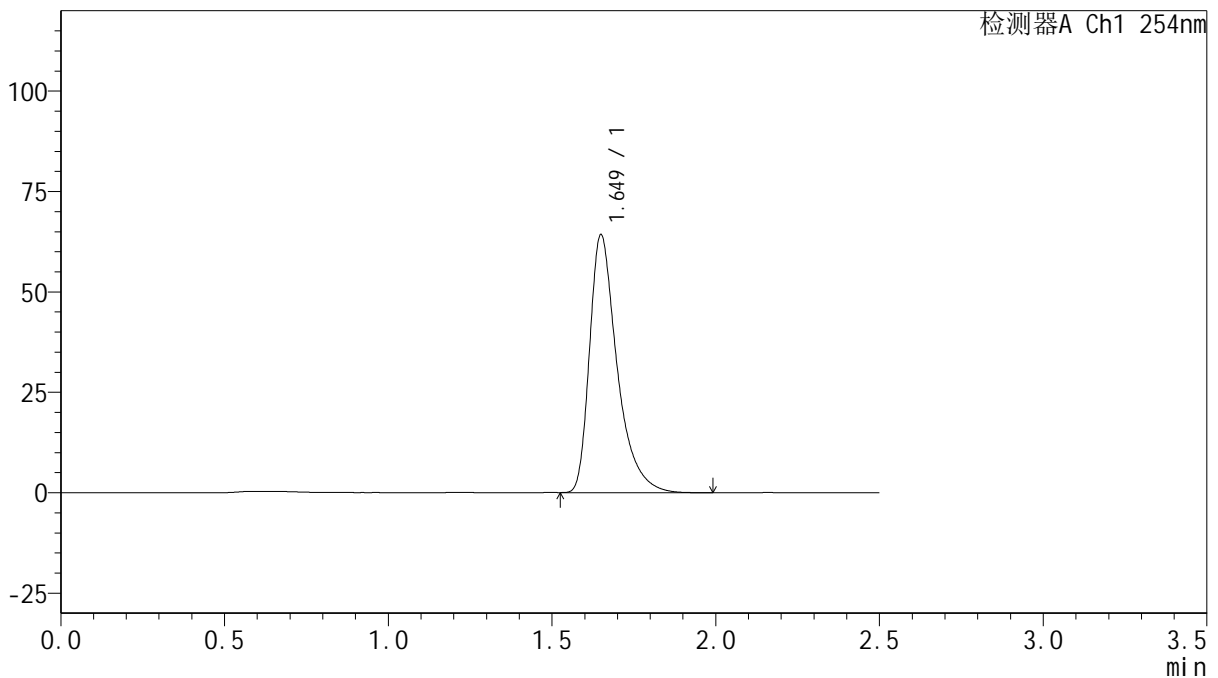
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-758-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p2-15mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:56:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	376126	100.000	64068	1994	1.464	--
总计		376126	100.000	64068			

图76 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



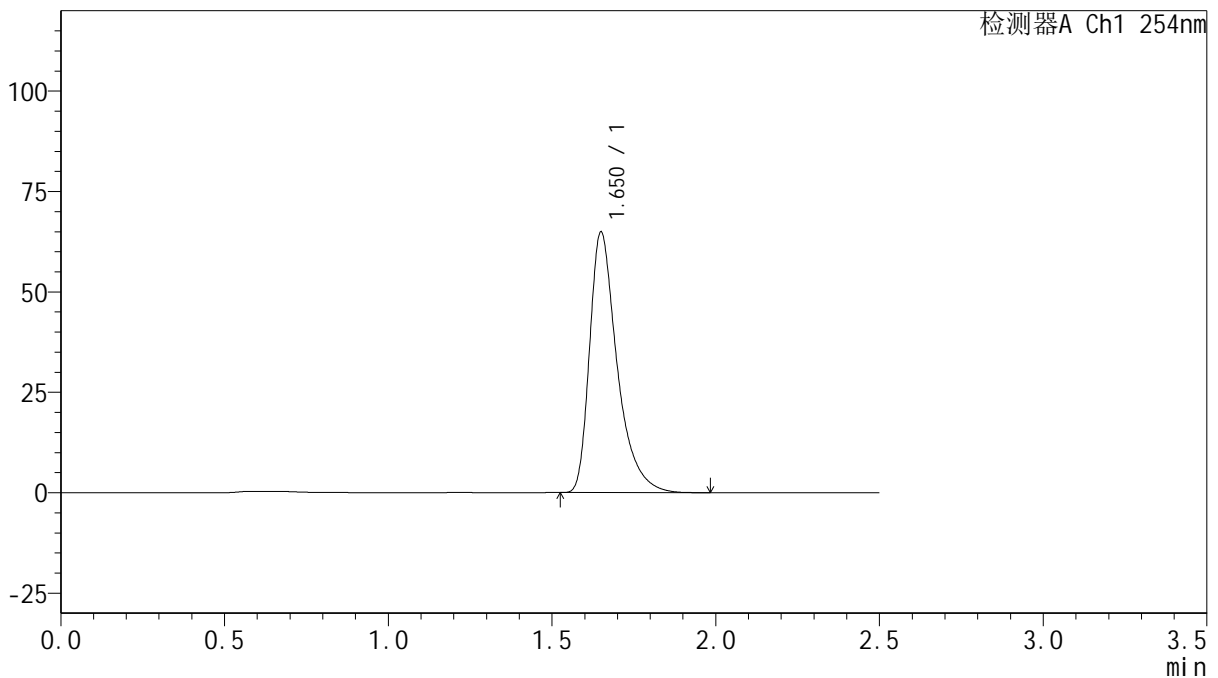
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-759-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p3-15mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-21      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 16:59:06      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	380072	100.000	64719	1993	1.462	--
总计		380072	100.000	64719			

图77 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



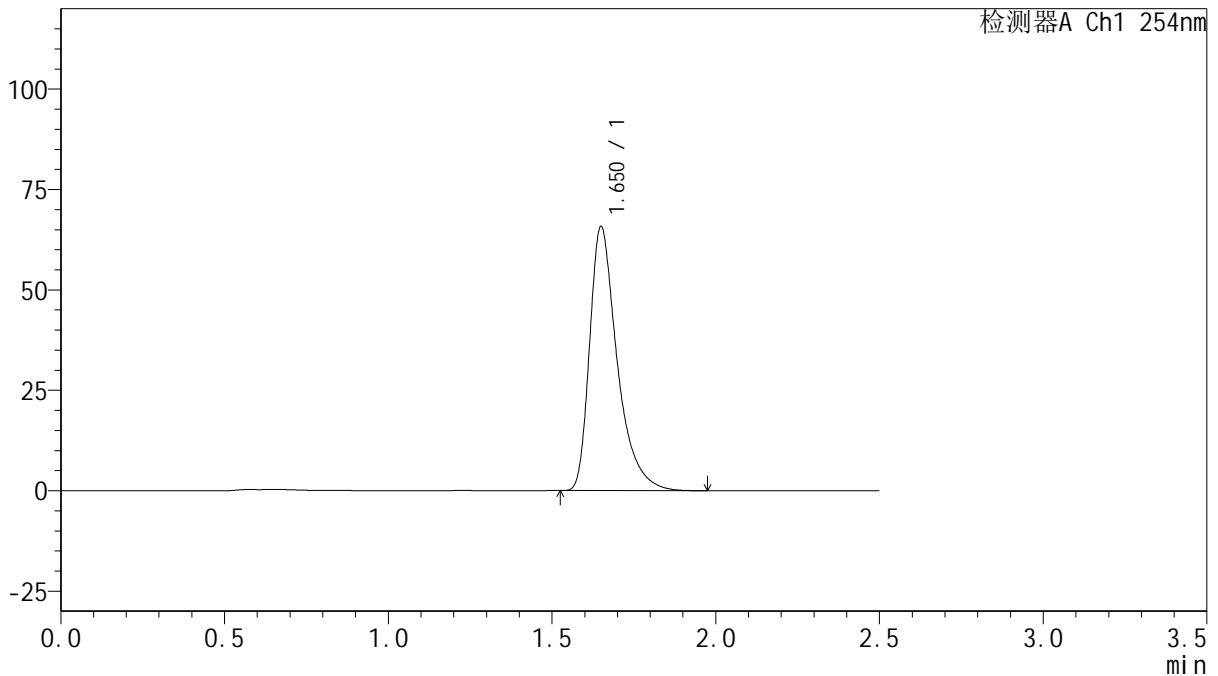
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-760-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p4-15mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:02:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	385316	100.000	65560	1991	1.463	--
总计		385316	100.000	65560			

图78 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



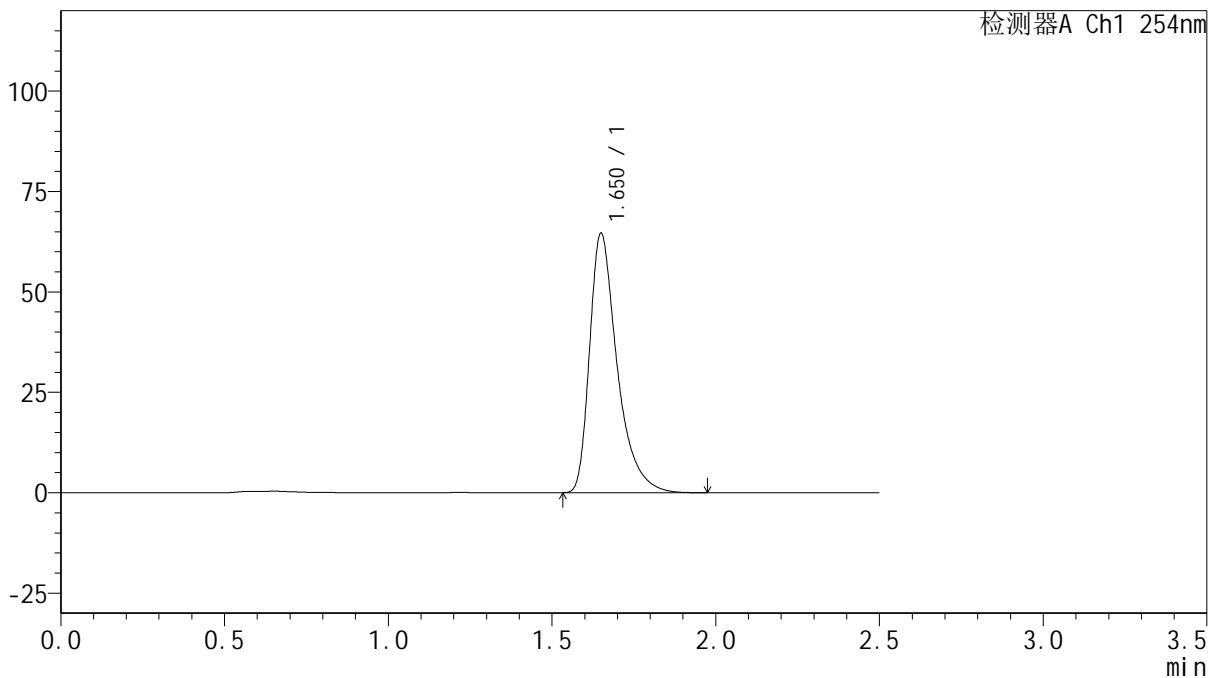
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-761-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p5-15mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:04:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	378227	100.000	64398	1994	1.463	--
总计		378227	100.000	64398			

图79 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



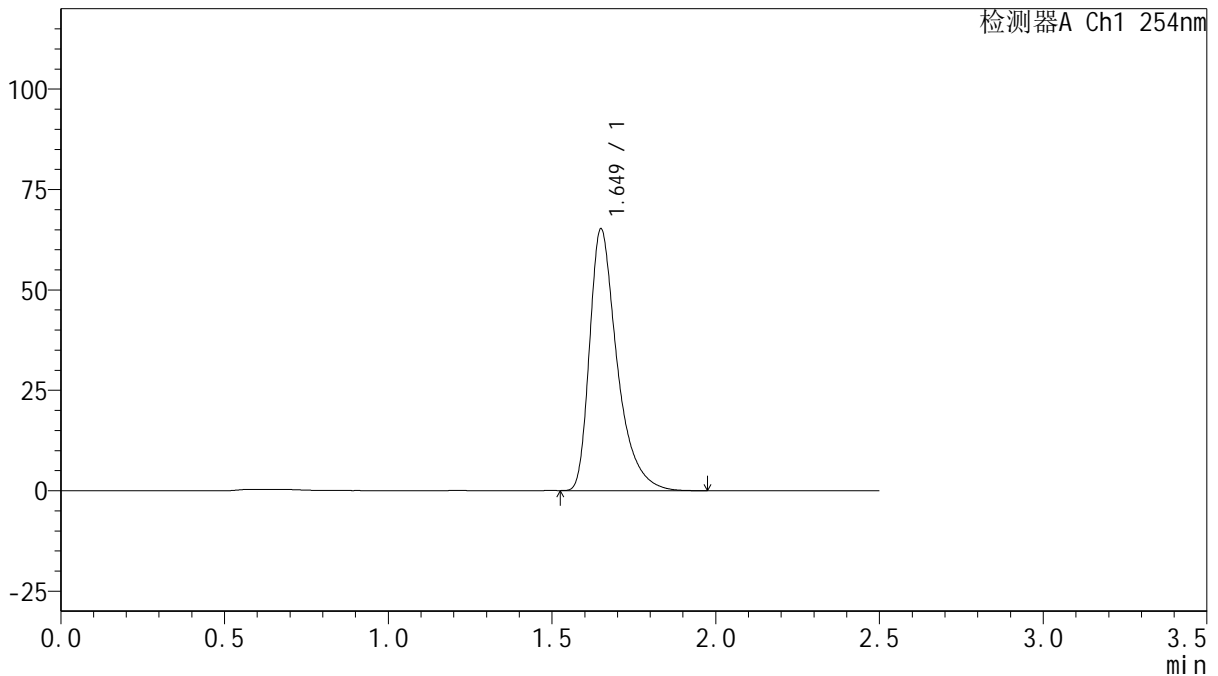
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-762-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p6-15mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:07:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	381709	100.000	64993	1991	1.462	--
总计		381709	100.000	64993			

图80 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



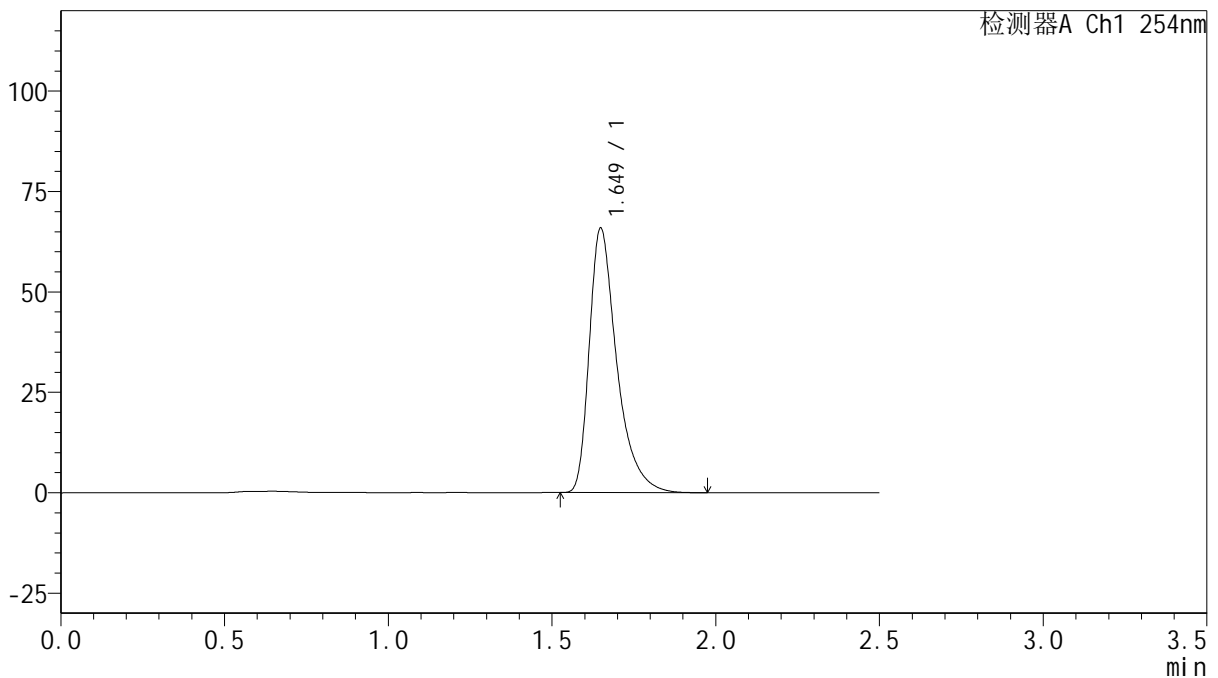
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-763-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p1-20mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:10:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	385543	100.000	65794	1994	1.461	--
总计		385543	100.000	65794			

图81 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



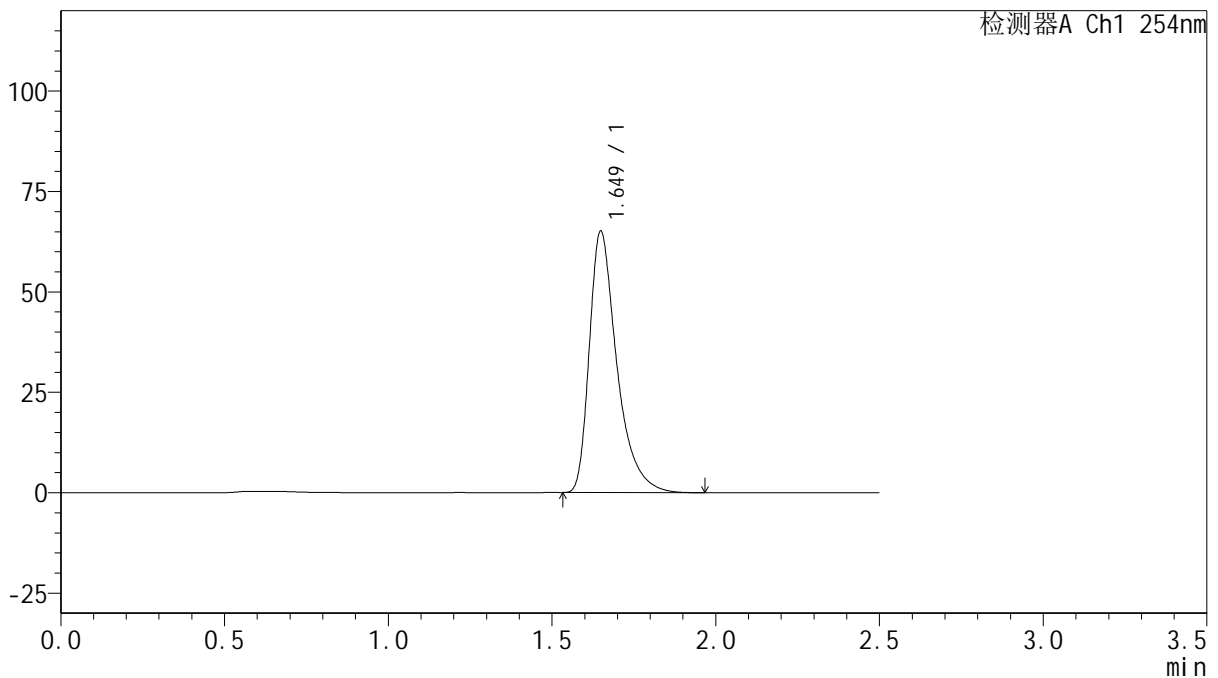
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-764-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p2-20mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:13:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	381031	100.000	65008	1992	1.461	--
总计		381031	100.000	65008			

图82 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



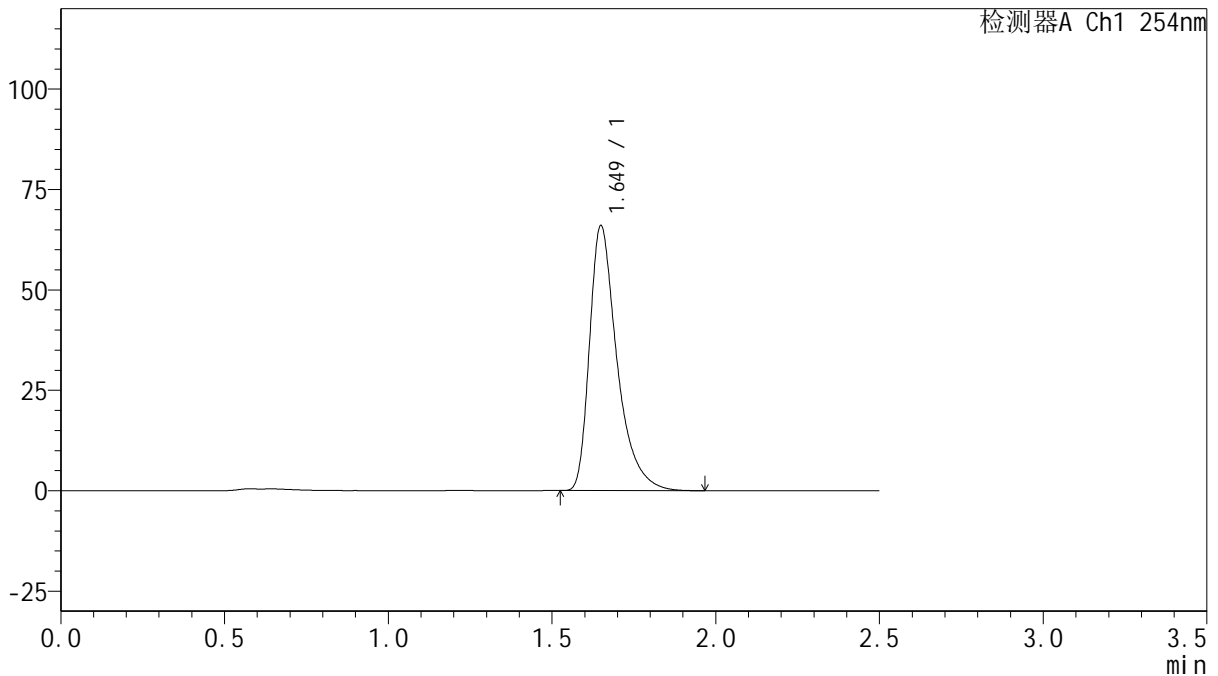
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-765-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p3-20mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:16:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	386117	100.000	65846	1999	1.463	--
总计		386117	100.000	65846			

图83 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



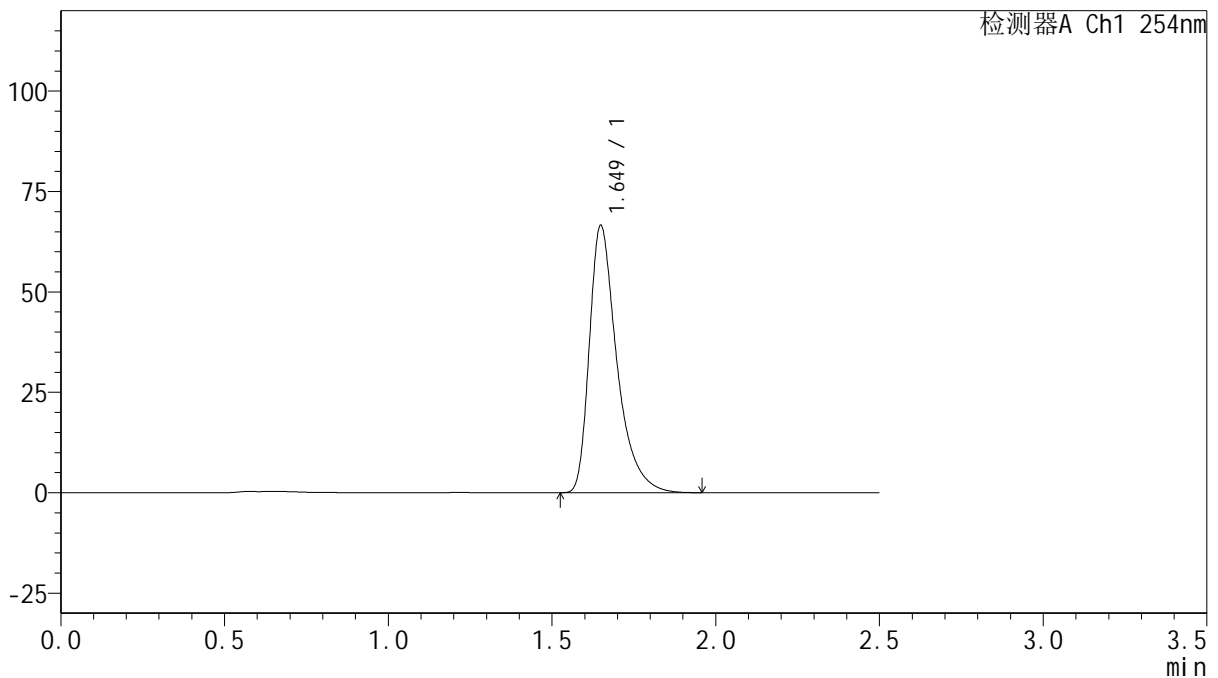
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-766-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p4-20mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:19:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	389760	100.000	66458	1992	1.461	--
总计		389760	100.000	66458			

图84 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



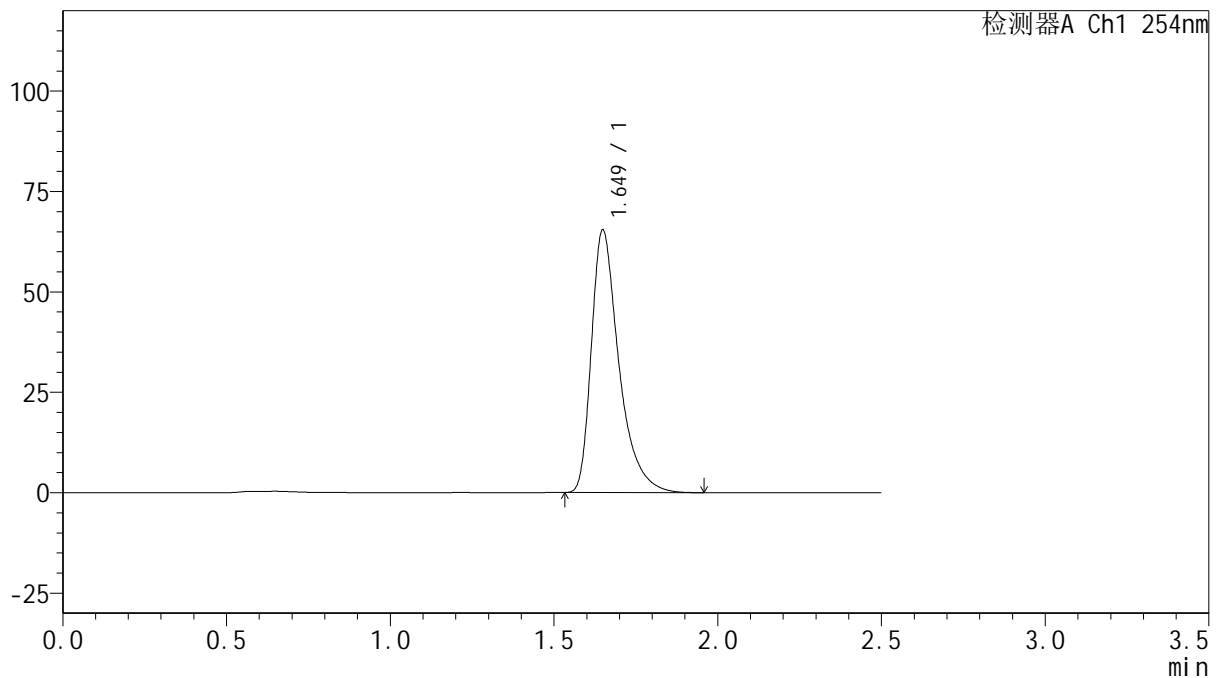
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-767-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p5-20mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:22:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	382745	100.000	65312	1993	1.461	--
总计		382745	100.000	65312			

图85 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



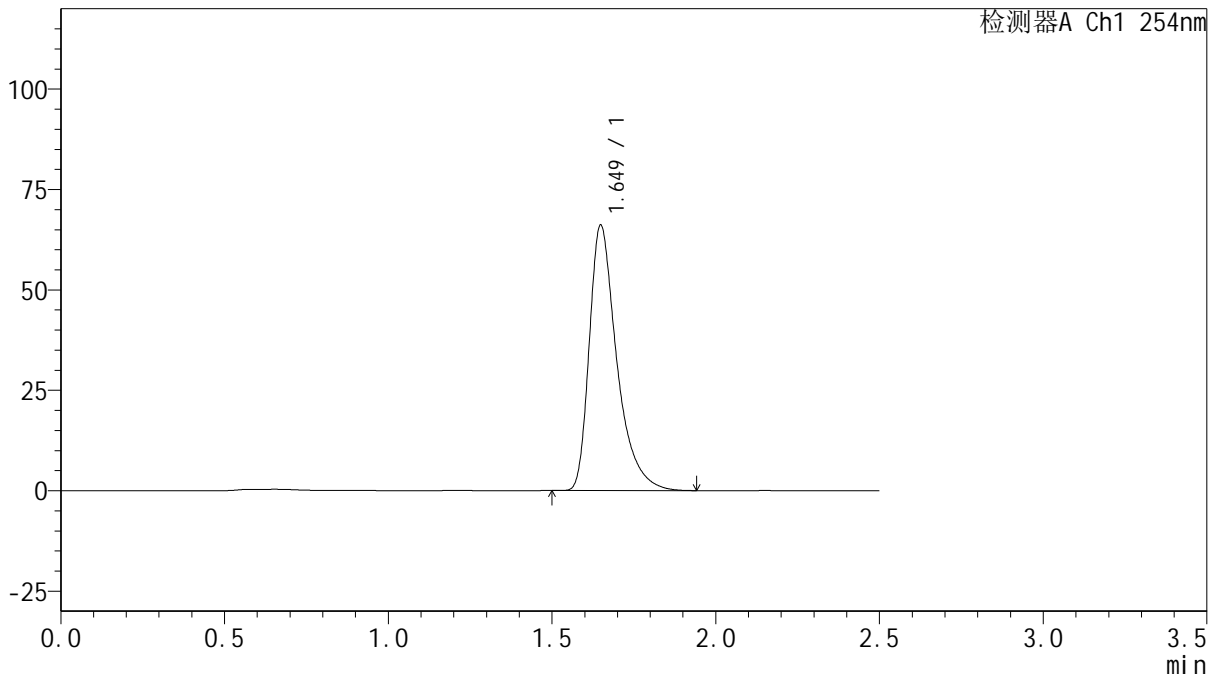
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-768-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p6-20mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:25:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	386313	100.000	66001	1996	1.461	--
总计		386313	100.000	66001			

图86 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



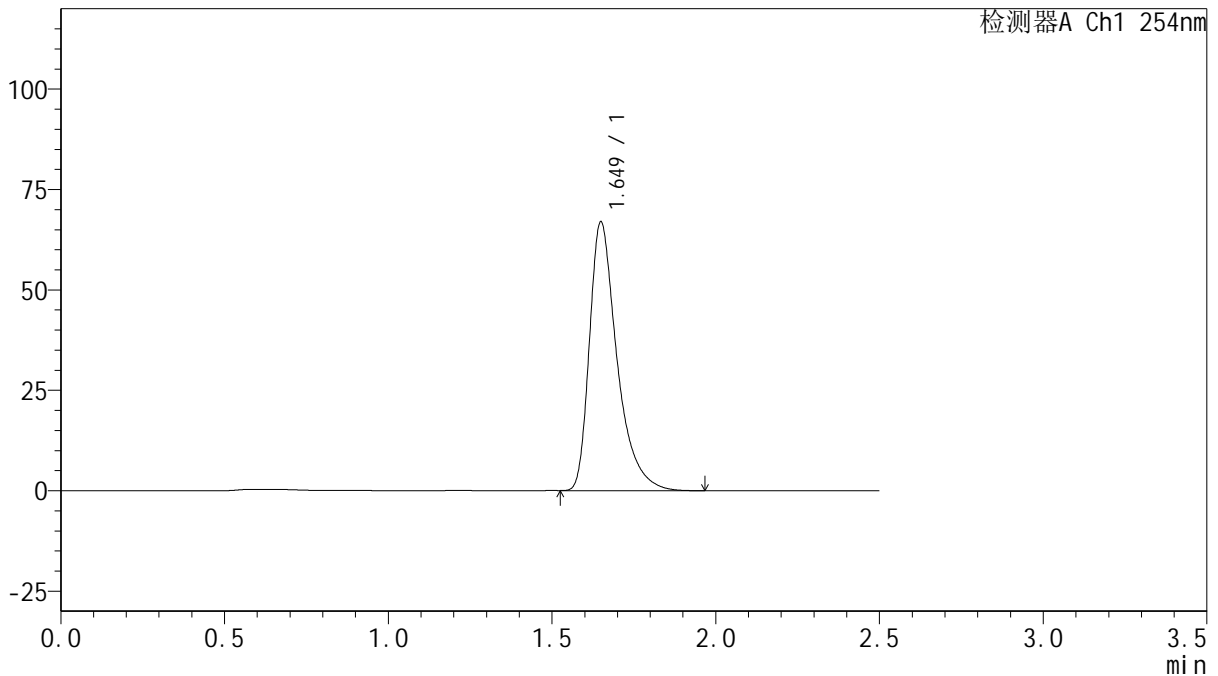
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-769-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p1-30mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:28:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:44:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	391941	100.000	66777	1991	1.461	--
总计		391941	100.000	66777			

图87 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



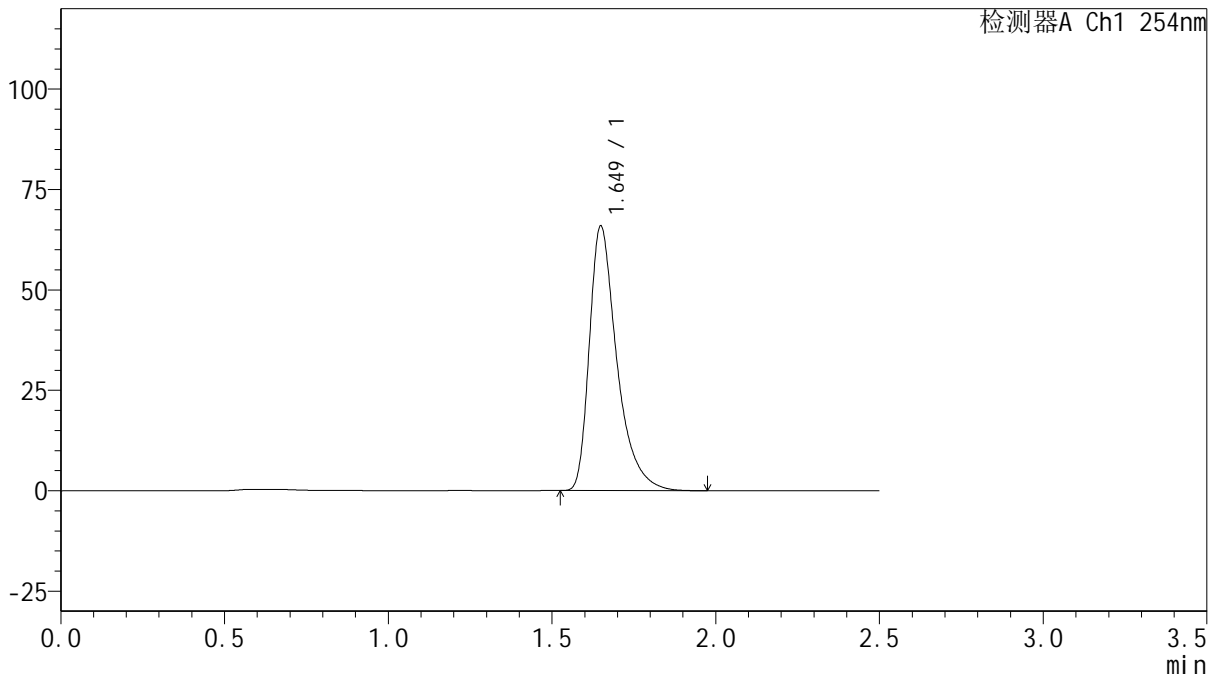
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-770-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p2-30mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:31:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	385803	100.000	65800	1993	1.461	--
总计		385803	100.000	65800			

图88 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



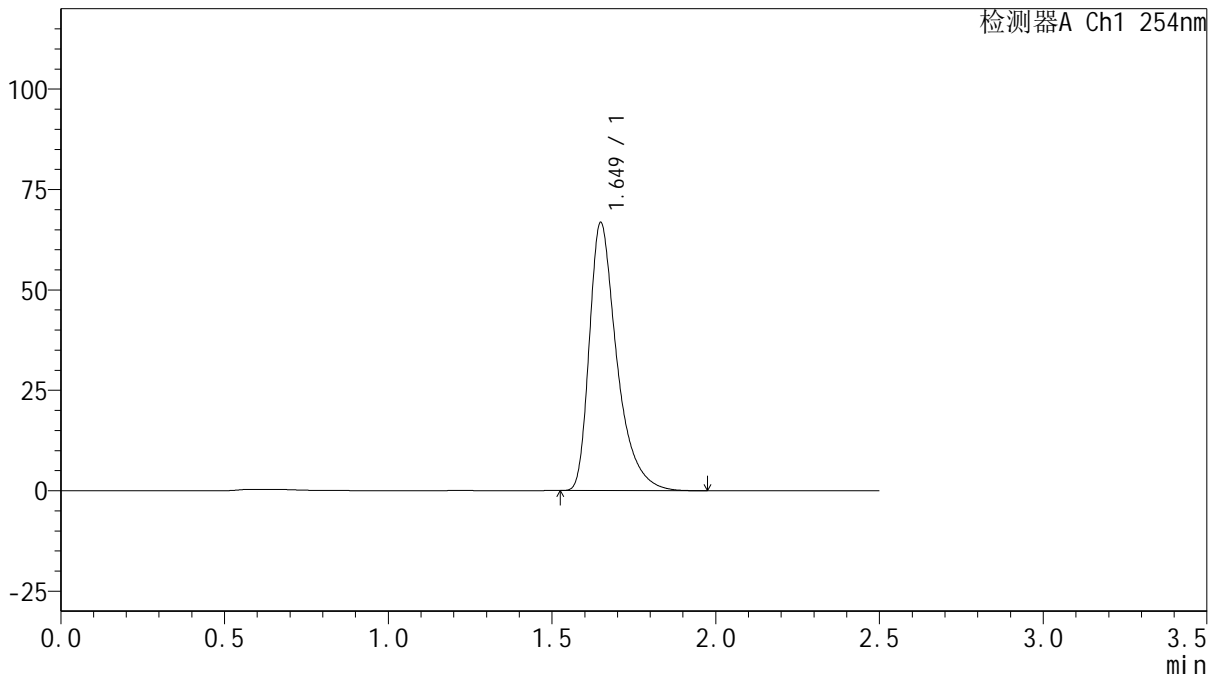
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-771-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p3-30mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:35:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	390484	100.000	66659	1994	1.461	--
总计		390484	100.000	66659			

图89 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



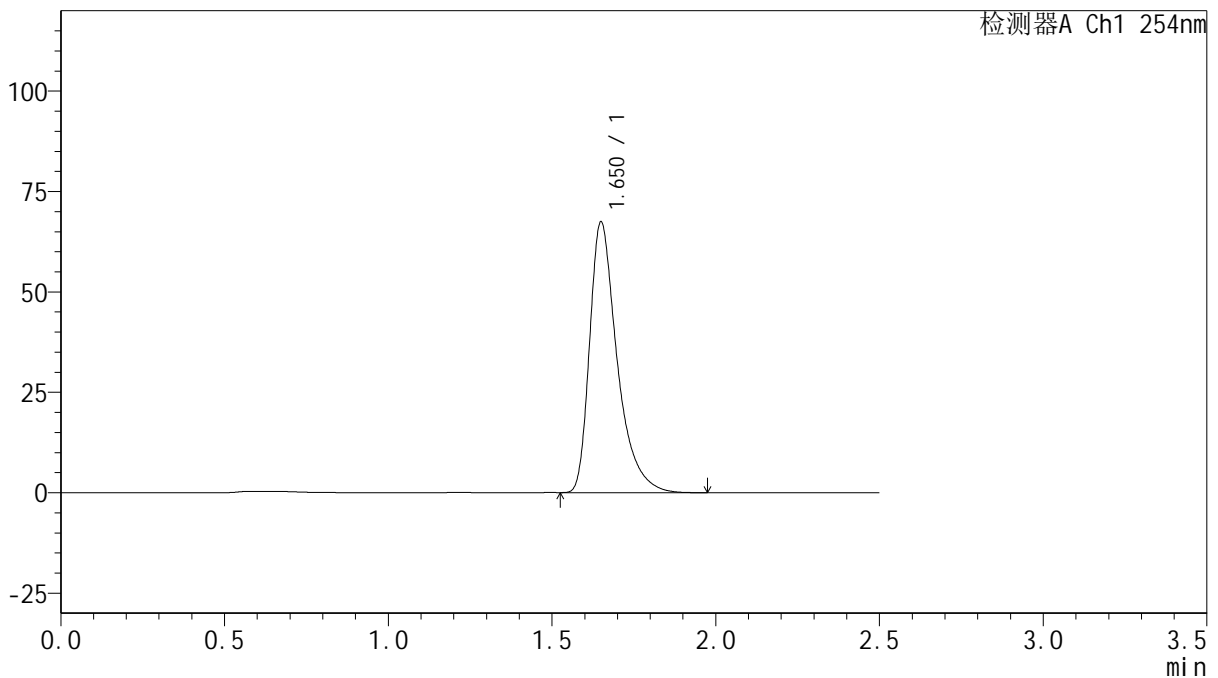
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-772-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p4-30mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:38:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	394539	100.000	67212	1997	1.462	--
总计		394539	100.000	67212			

图90 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



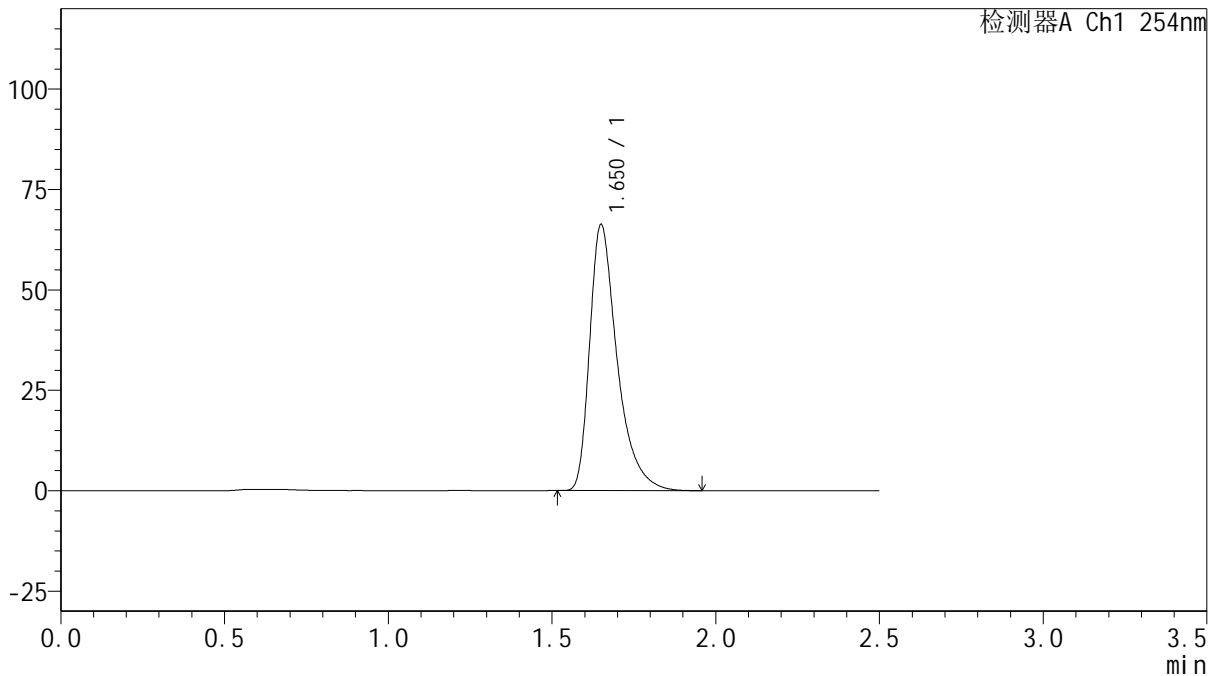
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-773-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p5-30mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:41:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	387689	100.000	66039	1998	1.462	--
总计		387689	100.000	66039			

图91 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



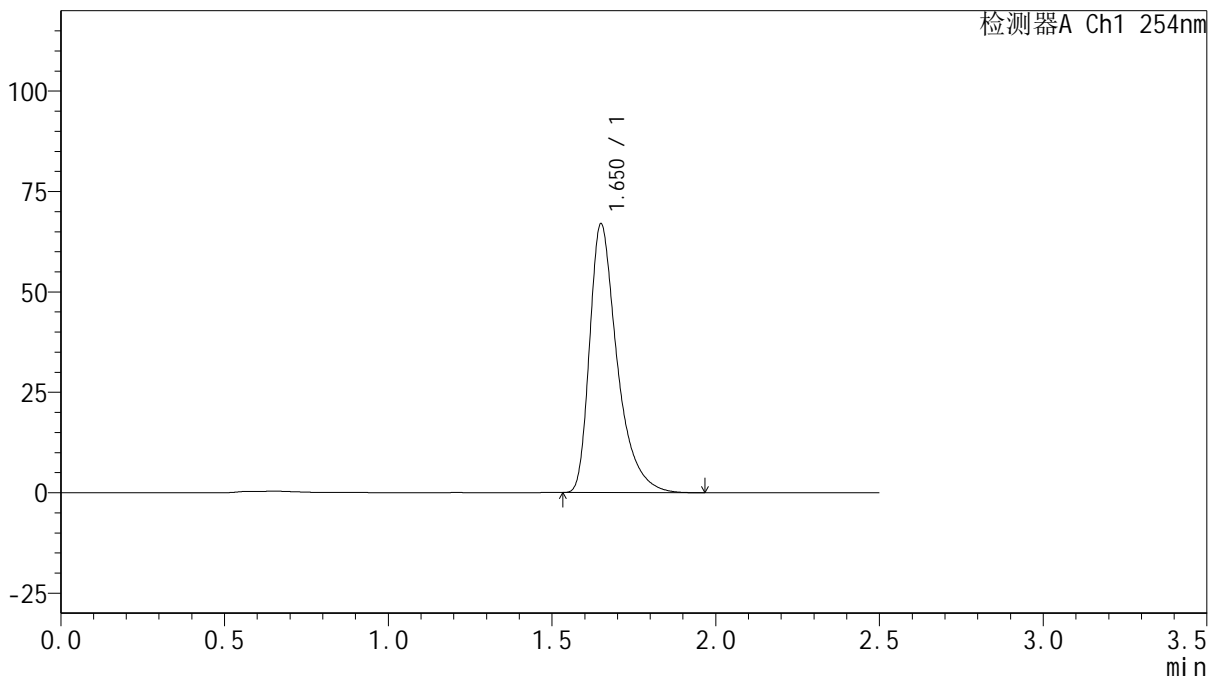
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-774-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p6-30mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:43:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	391627	100.000	66736	1996	1.462	--
总计		391627	100.000	66736			

图92 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



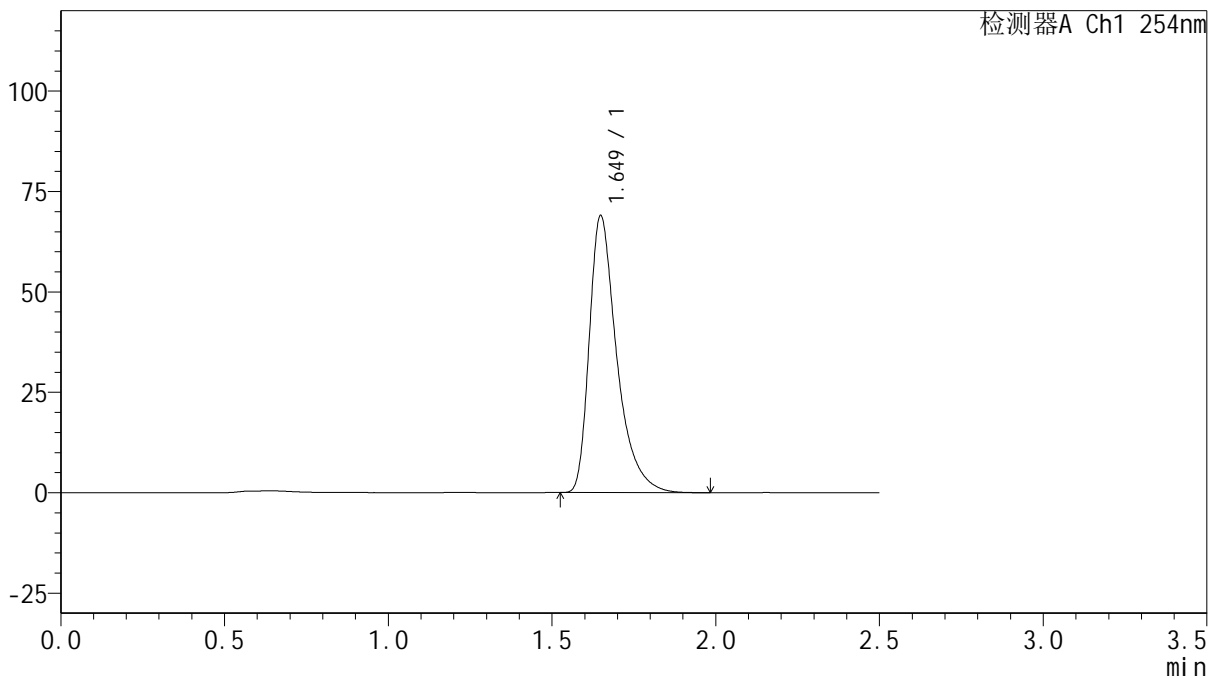
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-775-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p1-45mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:46:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	403713	100.000	68902	1994	1.461	--
总计		403713	100.000	68902			

图93 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



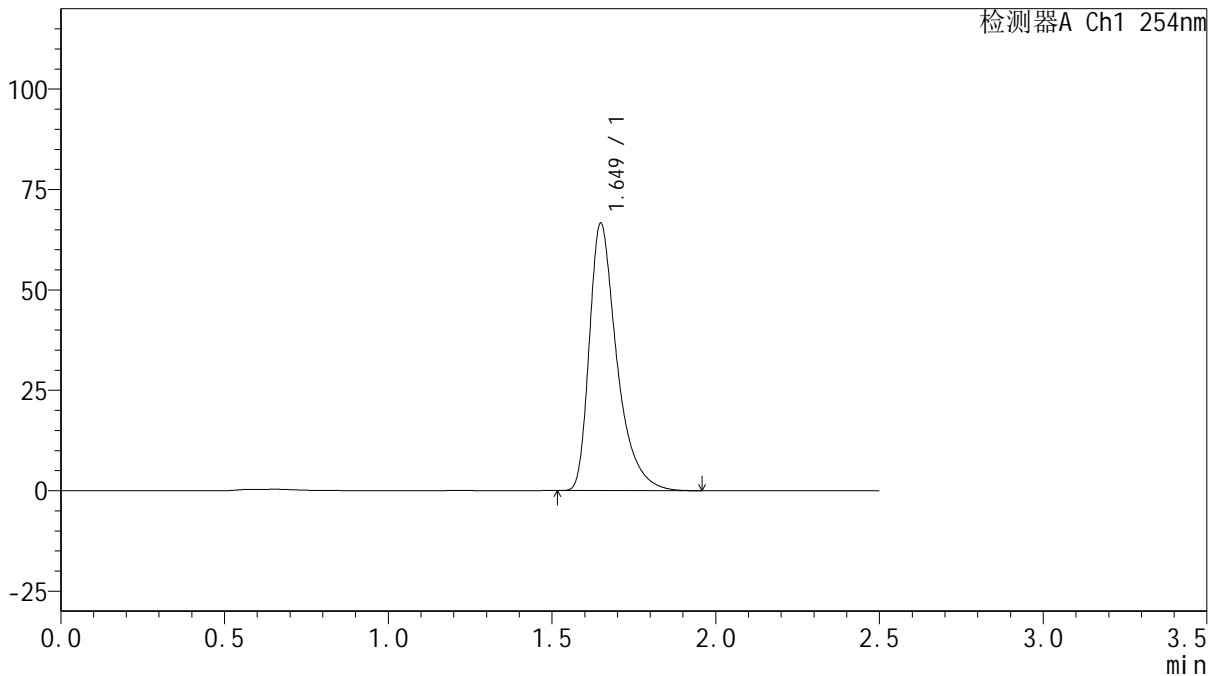
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-776-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p2-45mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:49:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	389412	100.000	66494	1995	1.460	--
总计		389412	100.000	66494			

图94 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



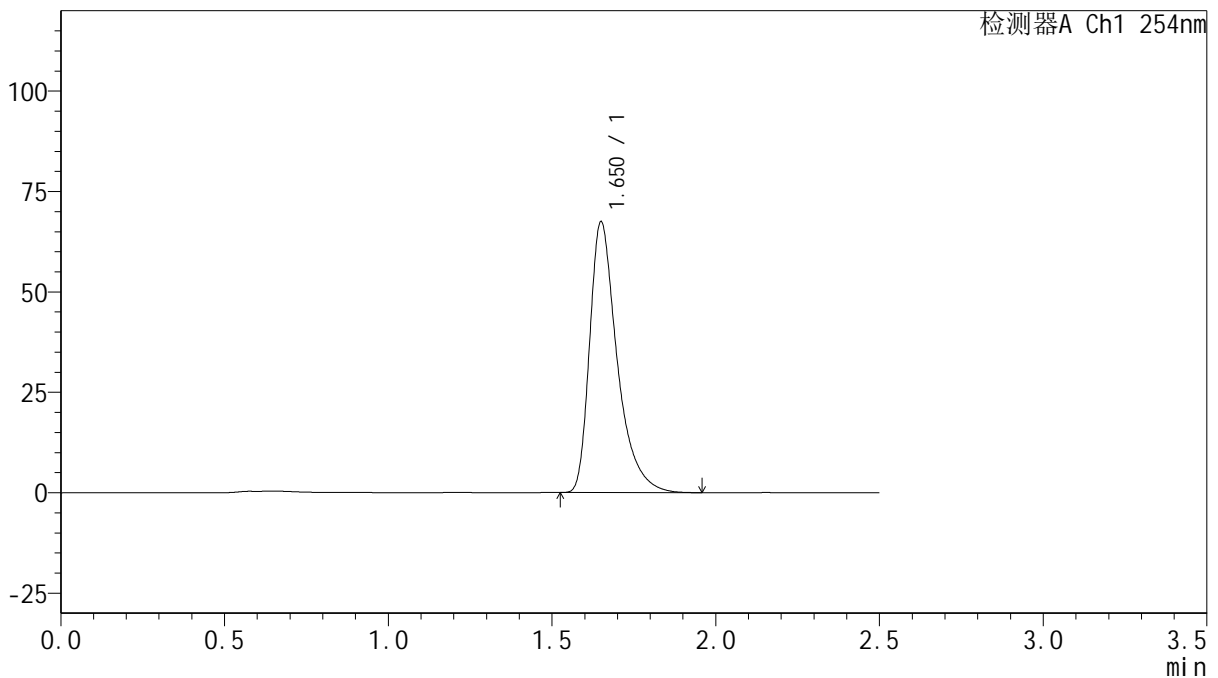
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-777-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p3-45mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:52:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	394587	100.000	67239	1998	1.463	--
总计		394587	100.000	67239			

图95 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



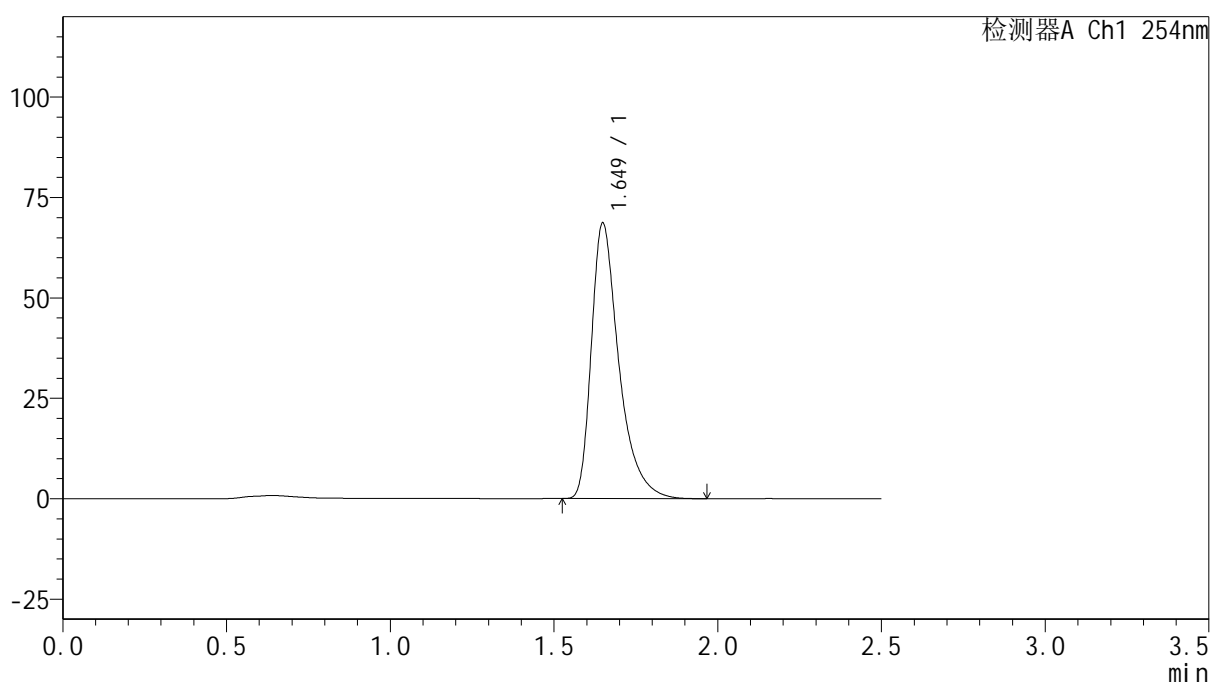
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-778-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p4-45mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:55:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	401251	100.000	68513	1996	1.460	--
总计		401251	100.000	68513			

图96 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



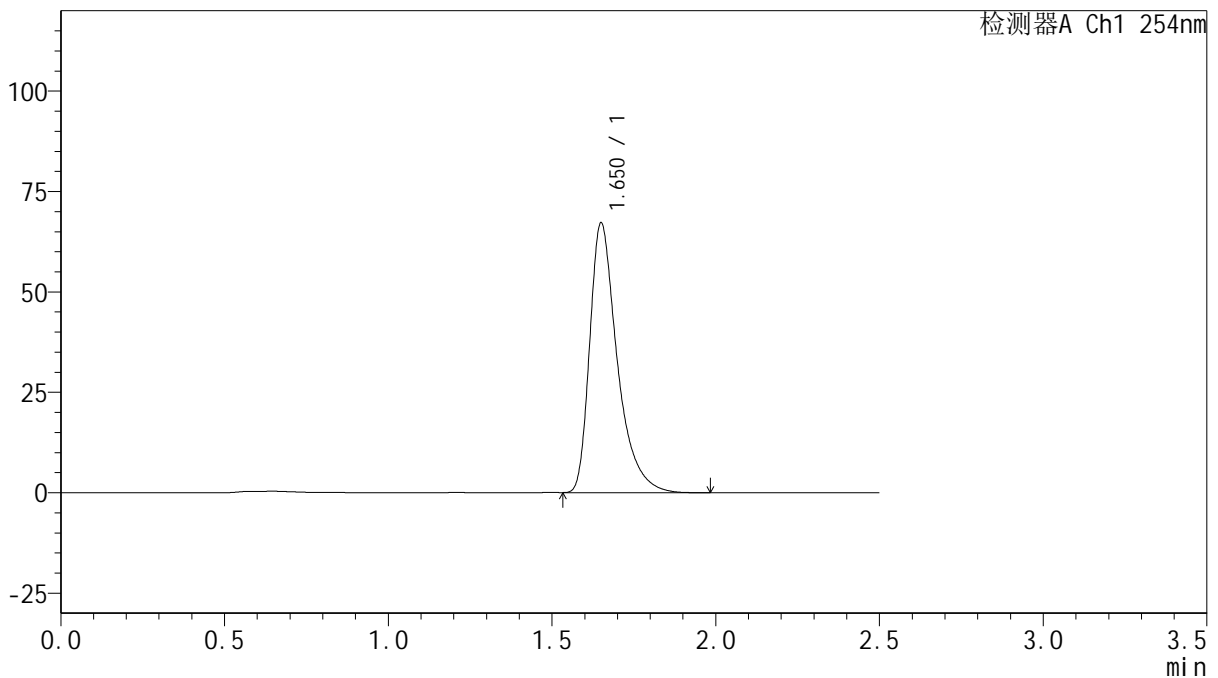
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-779-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p5-45mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:58:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	393123	100.000	66917	1996	1.462	--
总计		393123	100.000	66917			

图97 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



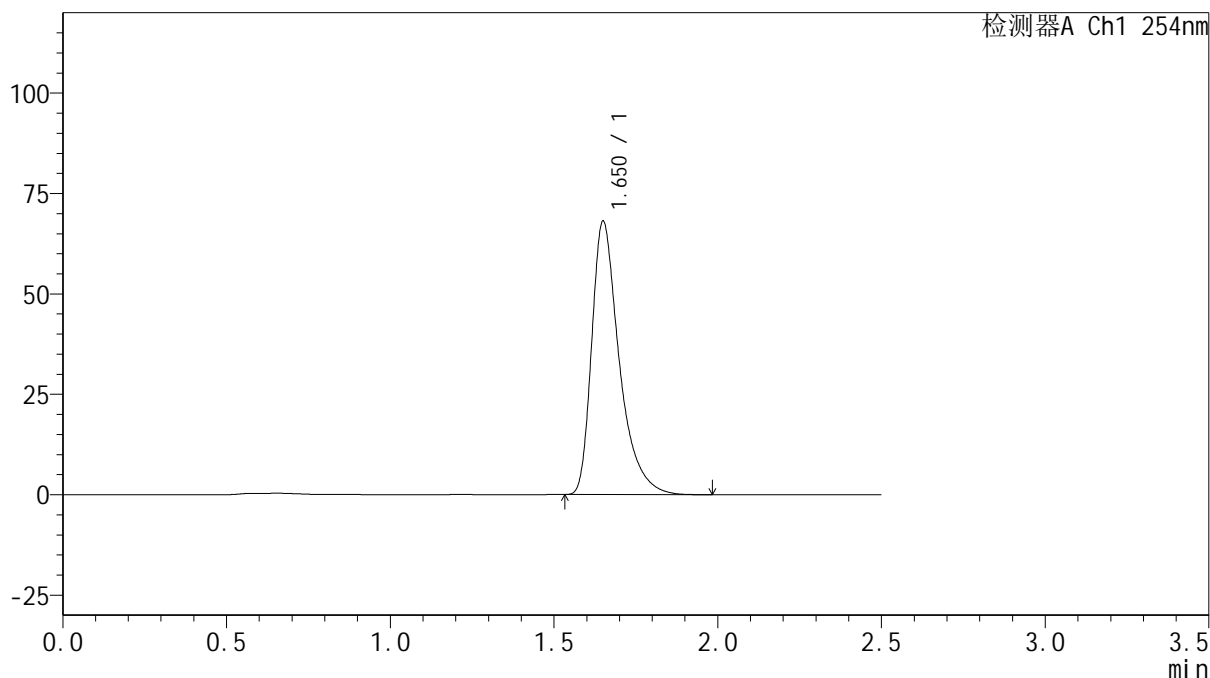
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-780-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p6-45mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:01:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	398356	100.000	67835	1996	1.463	--
总计		398356	100.000	67835			

图98 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



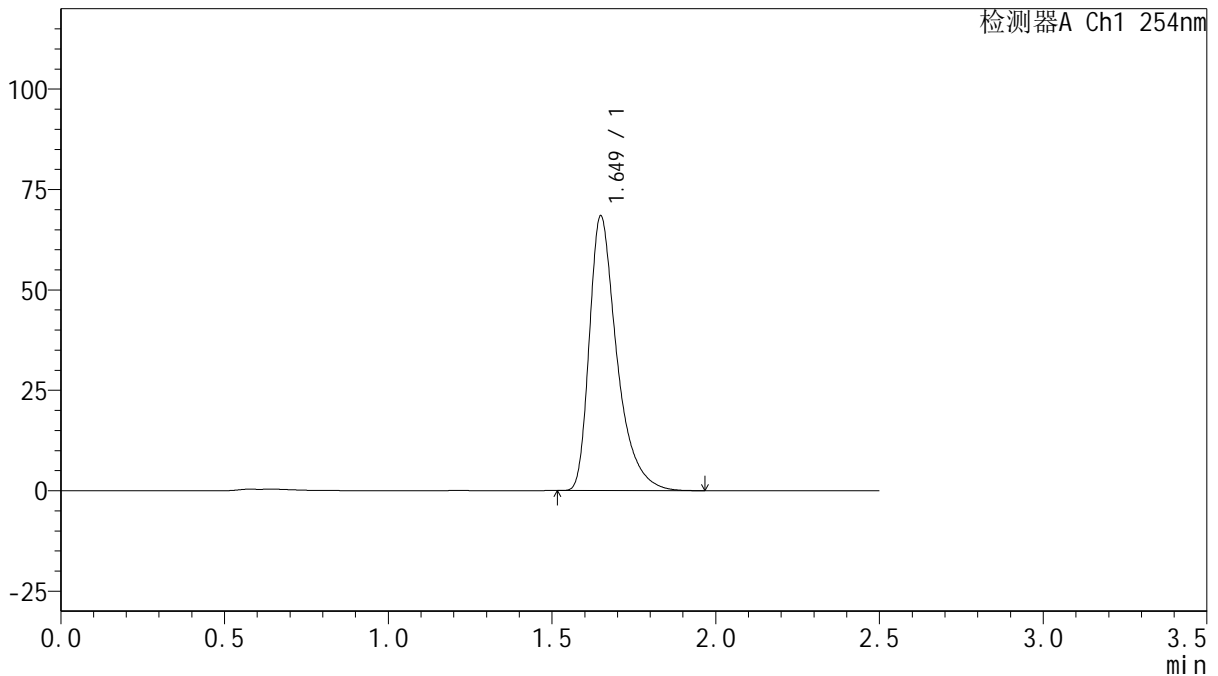
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-781-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p1-60mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:04:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	400448	100.000	68325	1994	1.460	--
总计		400448	100.000	68325			

图99 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



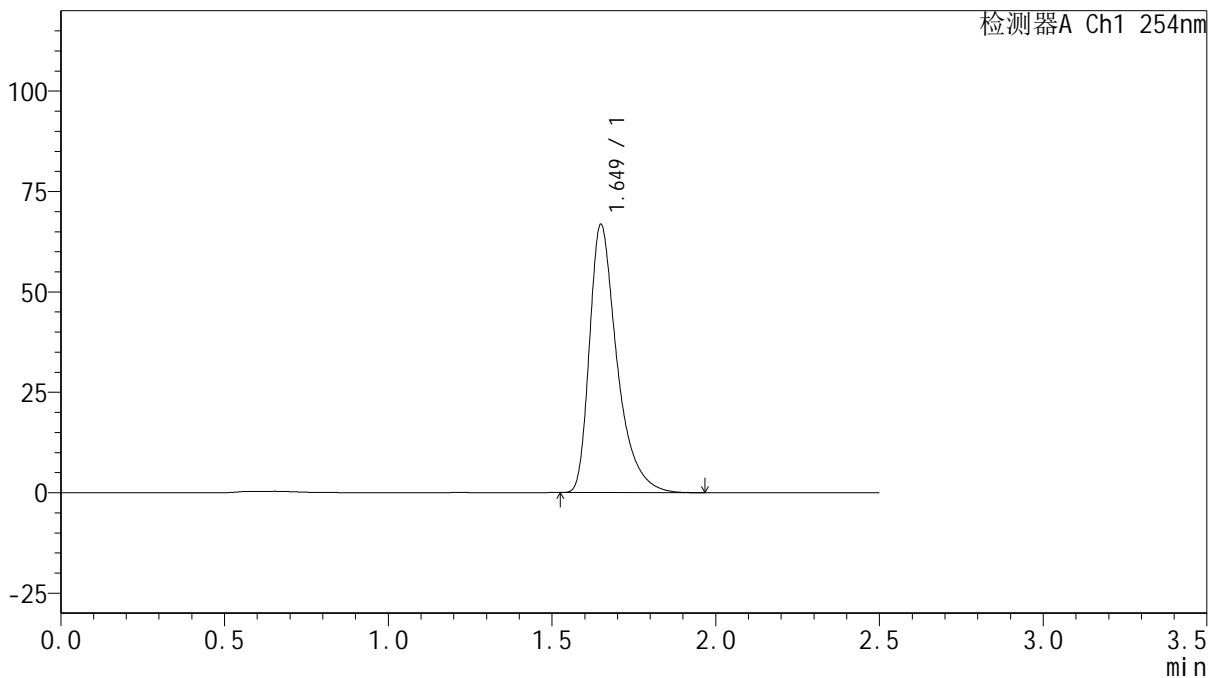
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-782-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p2-60mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:07:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	390952	100.000	66653	1992	1.460	--
总计		390952	100.000	66653			

图100 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



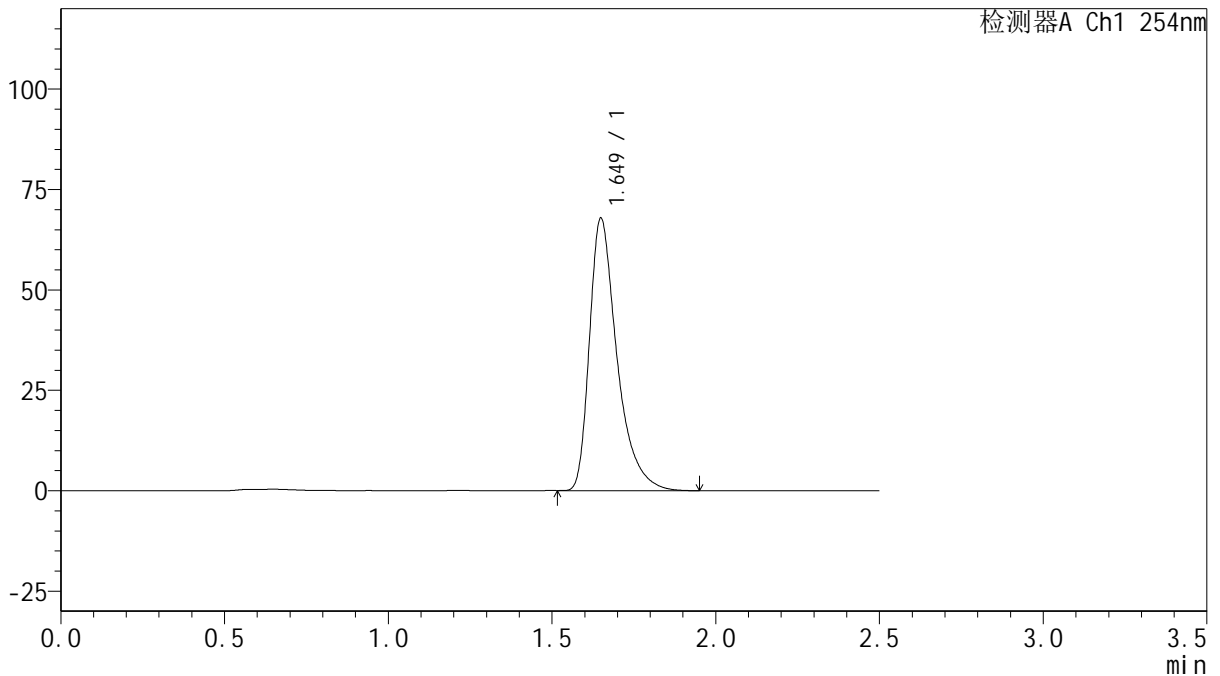
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-783-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p3-60mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-25      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 18:10:01      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:36  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	396902	100.000	67700	1996	1.461	--
总计		396902	100.000	67700			

图101 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



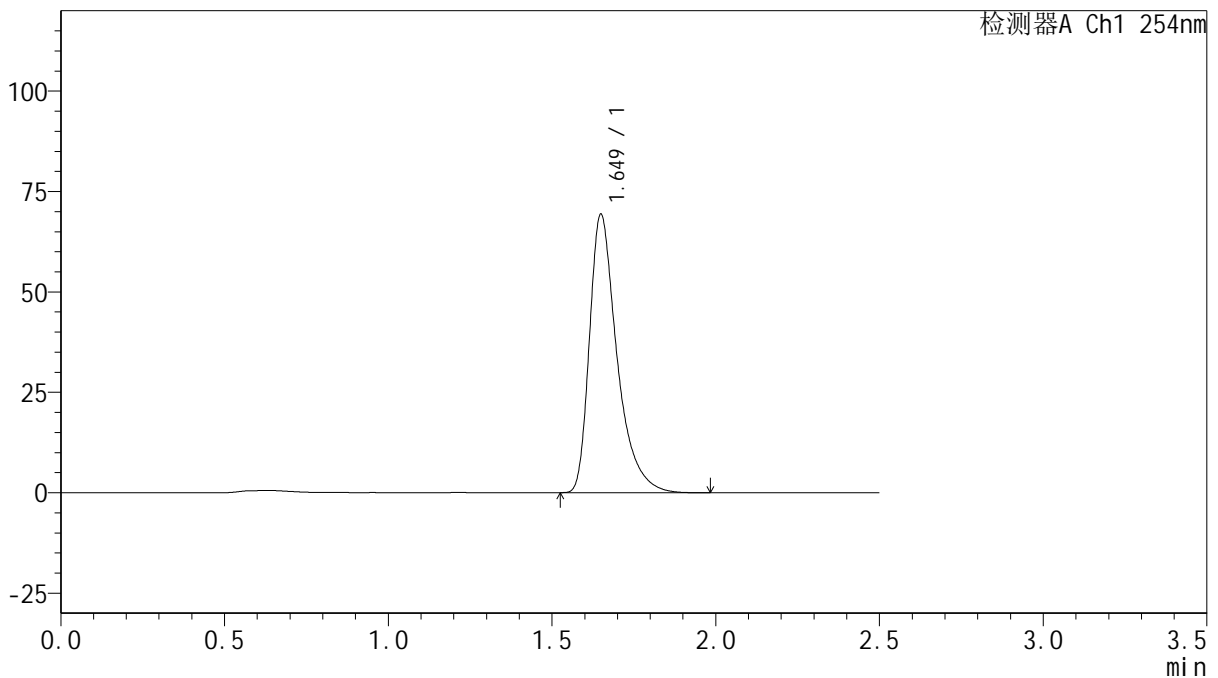
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-784-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p4-60mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:12:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	405572	100.000	69178	1997	1.461	--
总计		405572	100.000	69178			



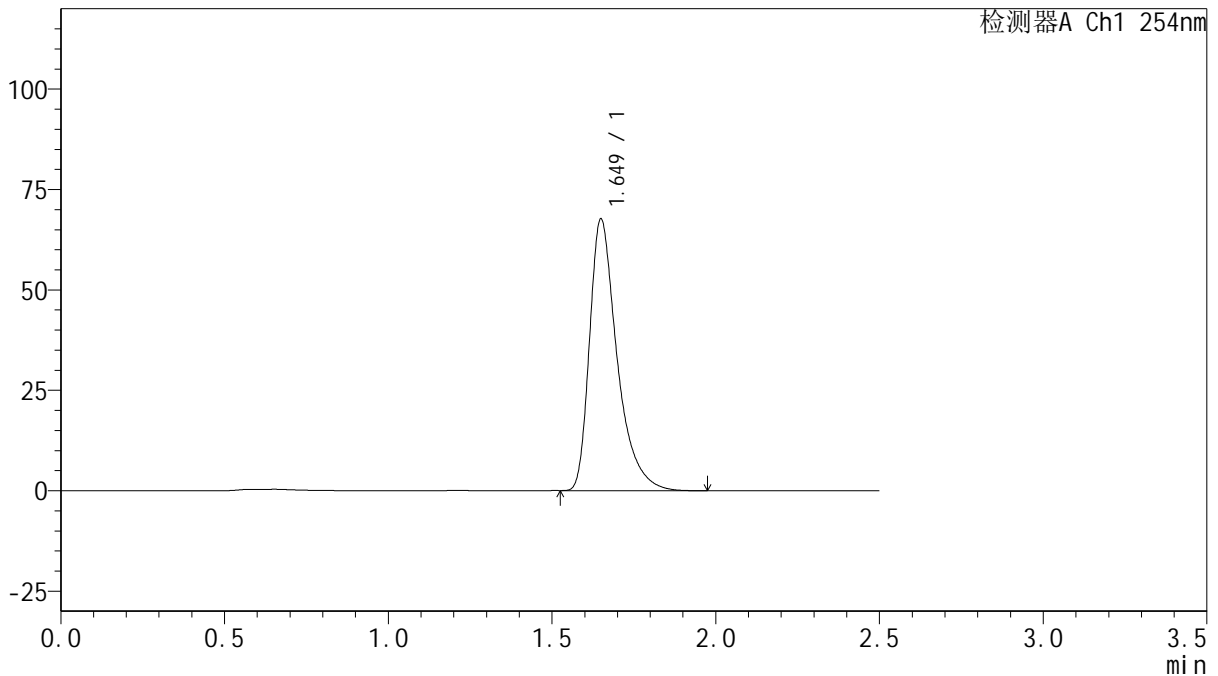
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-785-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p5-60mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:15:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	395759	100.000	67464	1994	1.461	--
总计		395759	100.000	67464			

图103 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



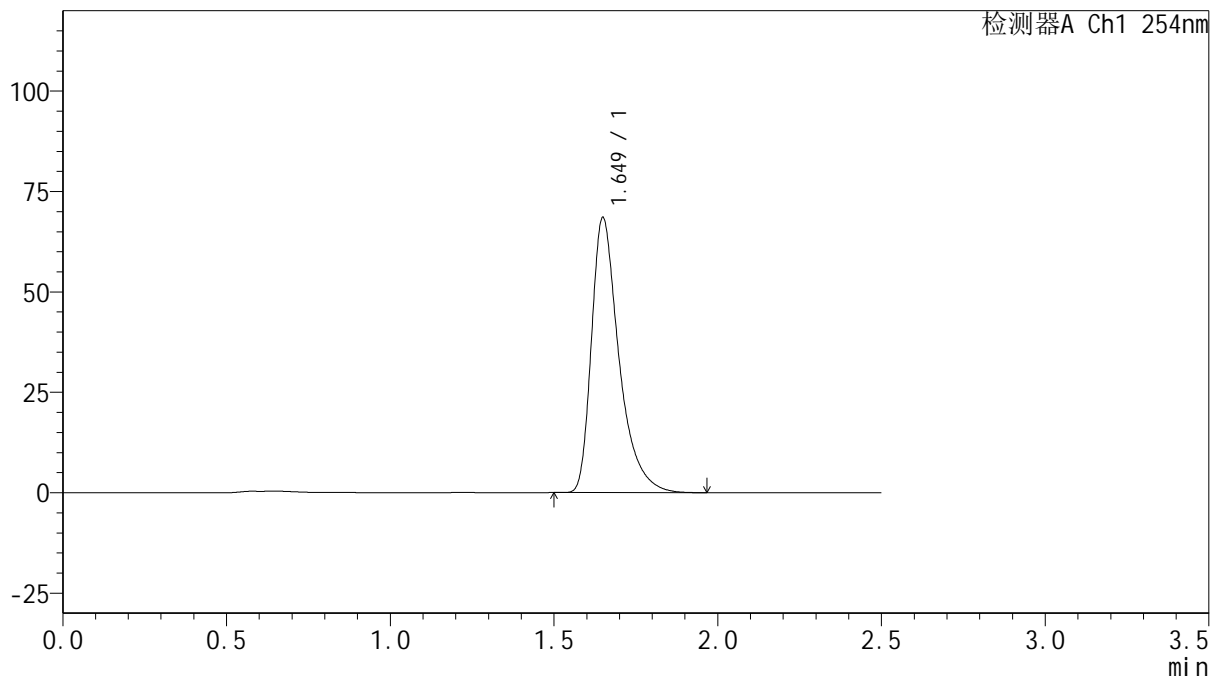
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-786-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p6-60mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-52      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 18:18:42      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:44  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	400729	100.000	68355	1994	1.461	--
总计		400729	100.000	68355			

图104 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



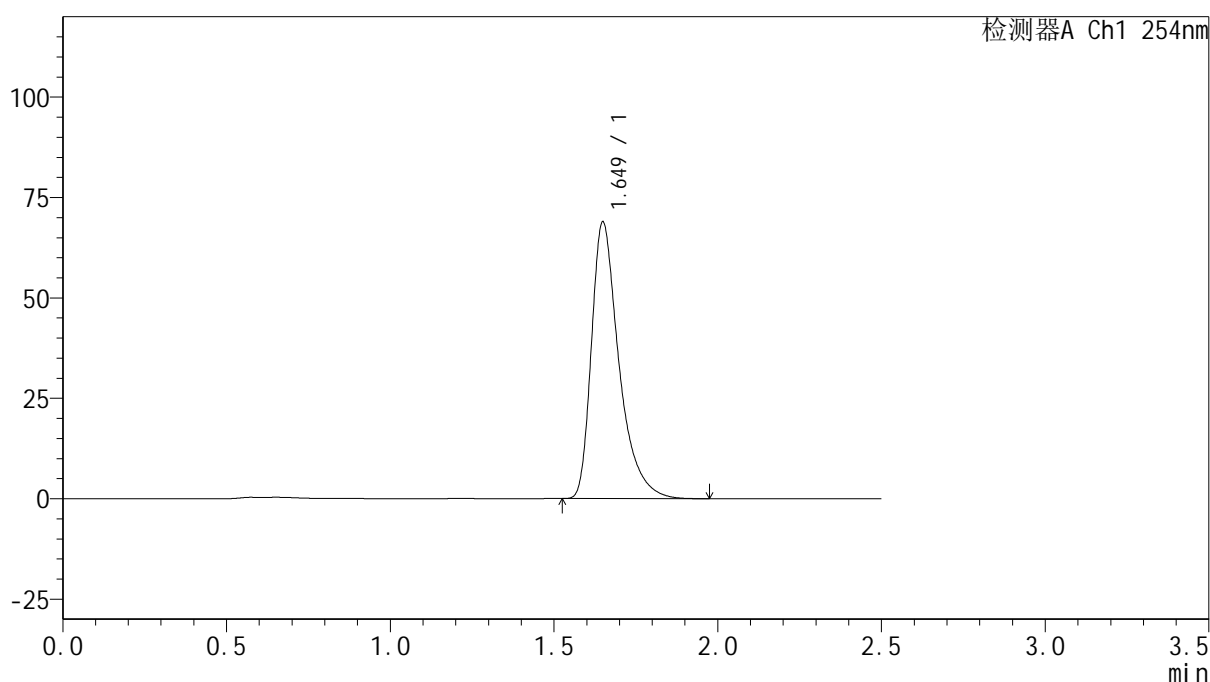
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-787-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:21:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	402901	100.000	68769	1996	1.460	--
总计		402901	100.000	68769			

图105 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



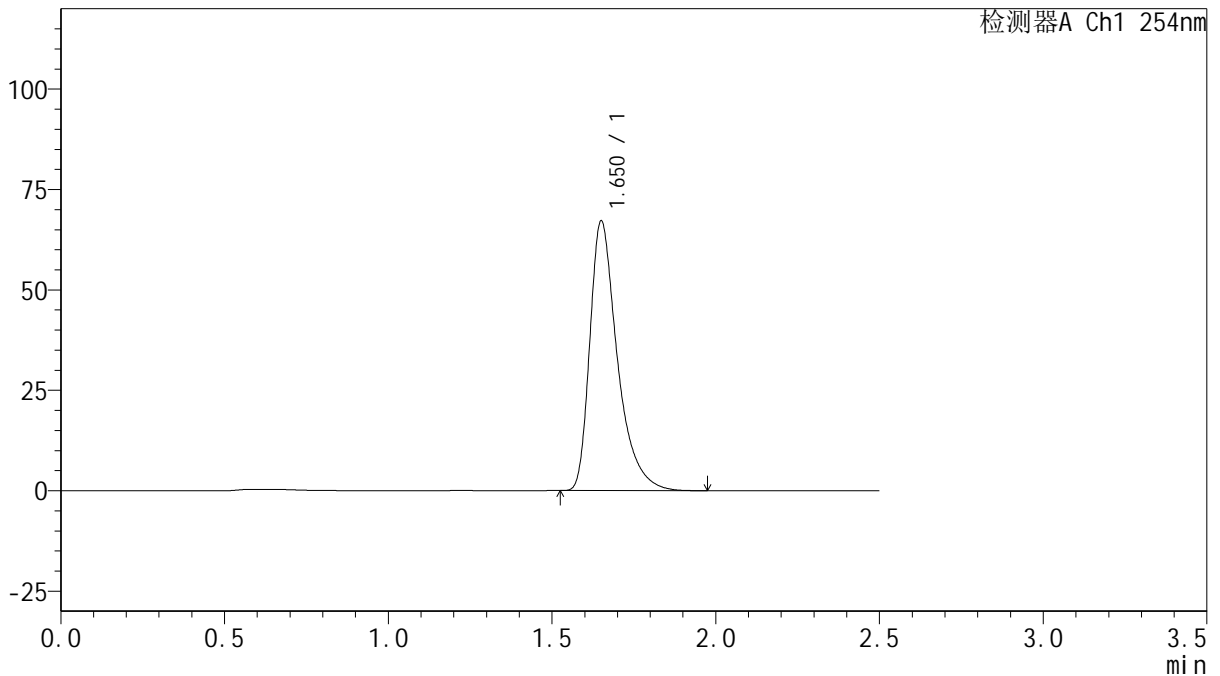
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-788-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:24:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	392976	100.000	66841	1997	1.460	--
总计		392976	100.000	66841			

图106 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



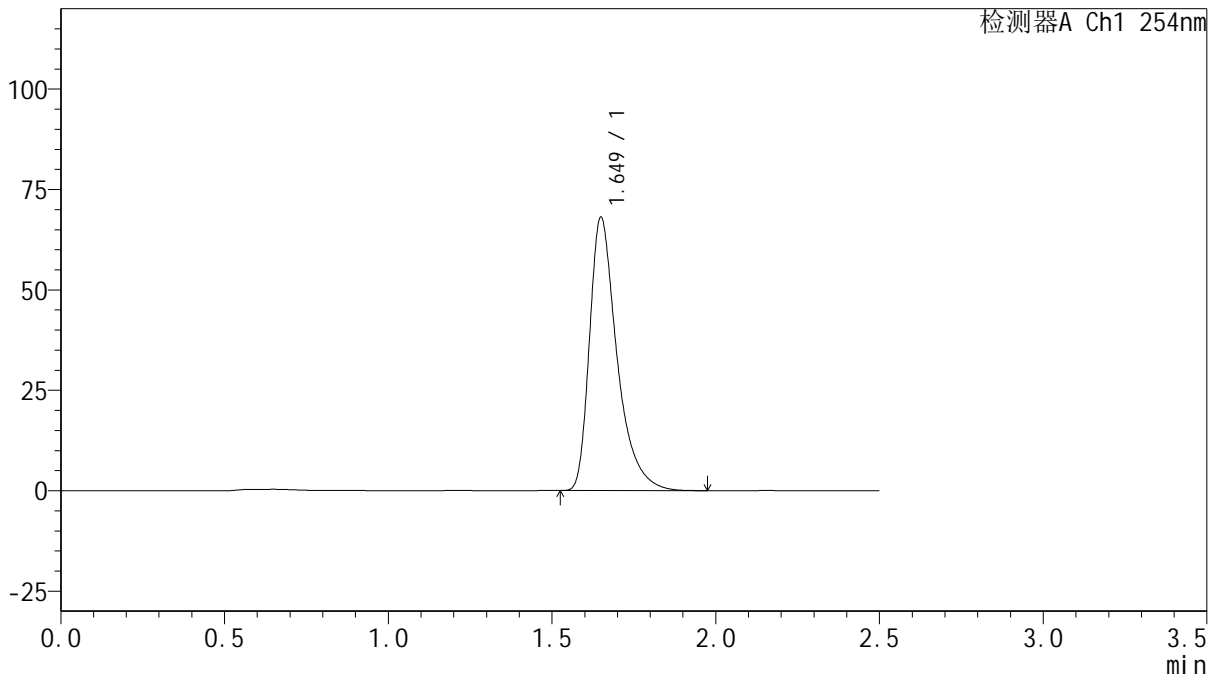
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-789-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:27:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	397998	100.000	67899	1997	1.461	--
总计		397998	100.000	67899			

图107 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



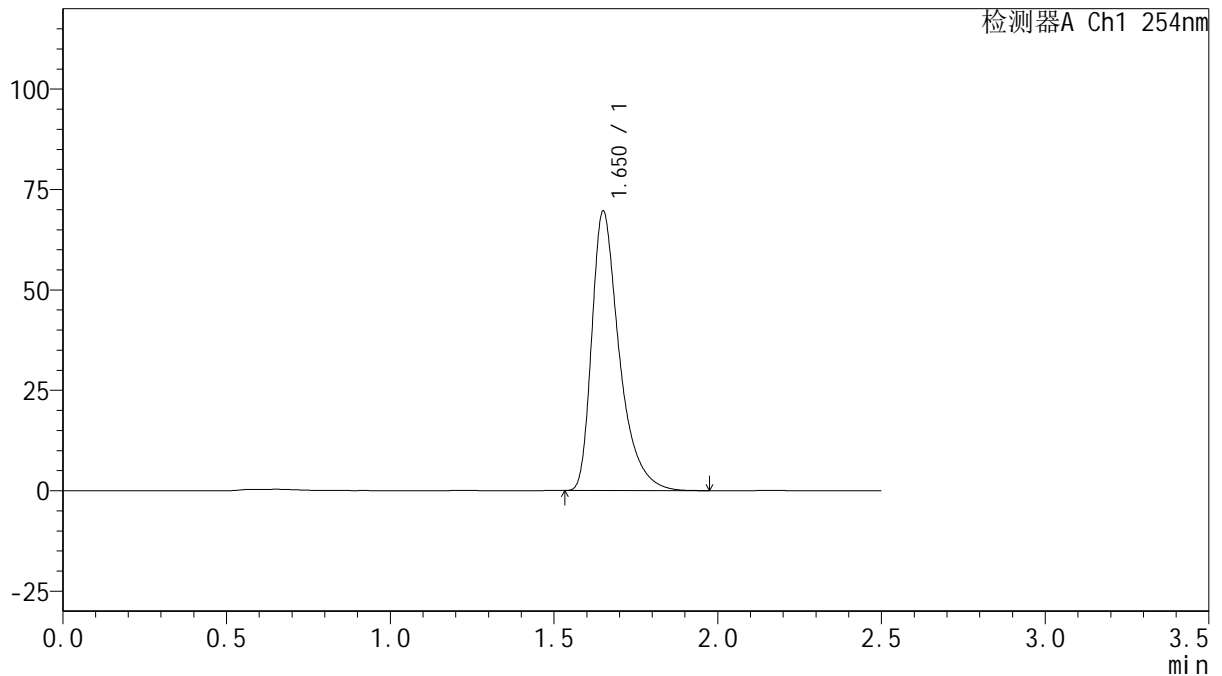
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-790-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:30:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	406976	100.000	69256	1996	1.462	--
总计		406976	100.000	69256			



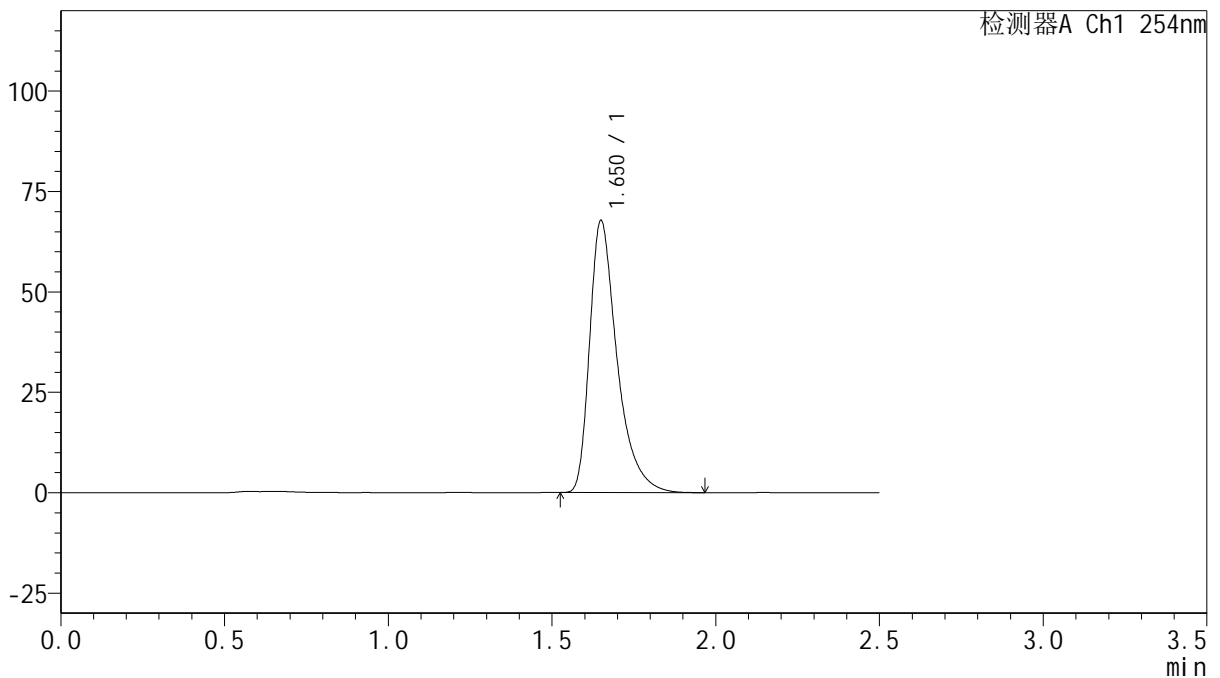
# QTL-359

## <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 - 27-16/30-791-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:33:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:45:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	395666	100.000	67550	2005	1.463	--
总计		395666	100.000	67550			

图109 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



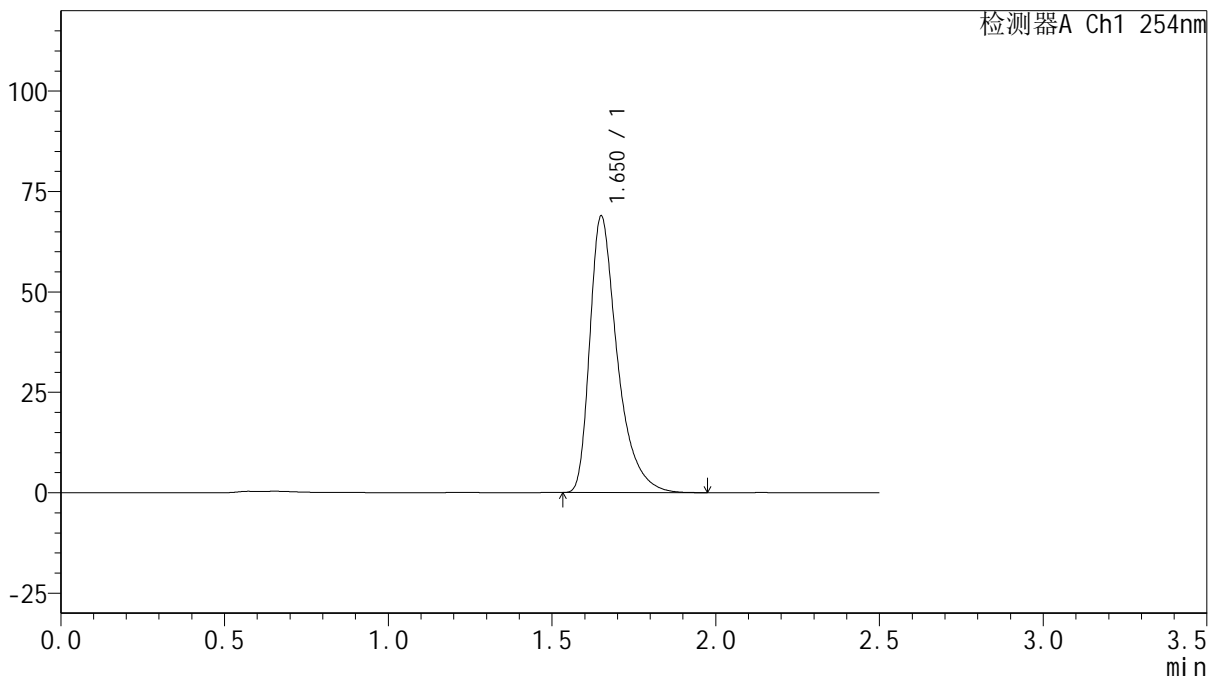
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-792-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:36:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	402766	100.000	68535	1999	1.461	--
总计		402766	100.000	68535			

图110 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



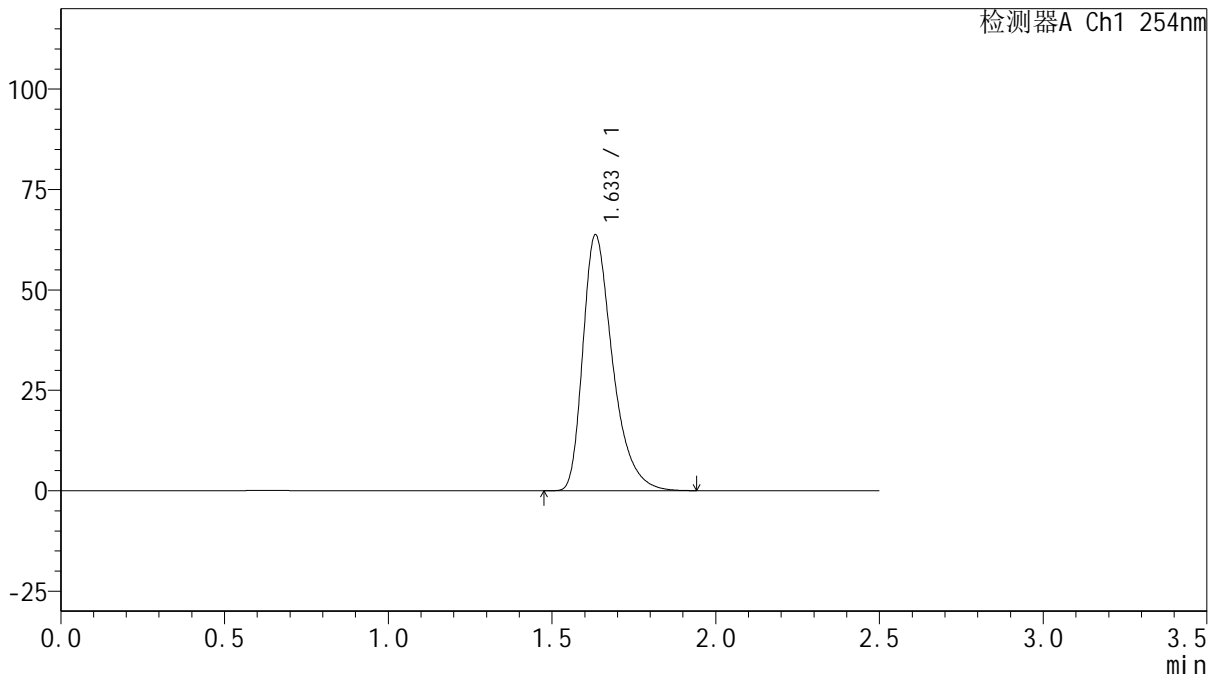
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-793-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:38:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.633	402861	100.000	63624	1631	1.397	--
总计		402861	100.000	63624			

图111 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



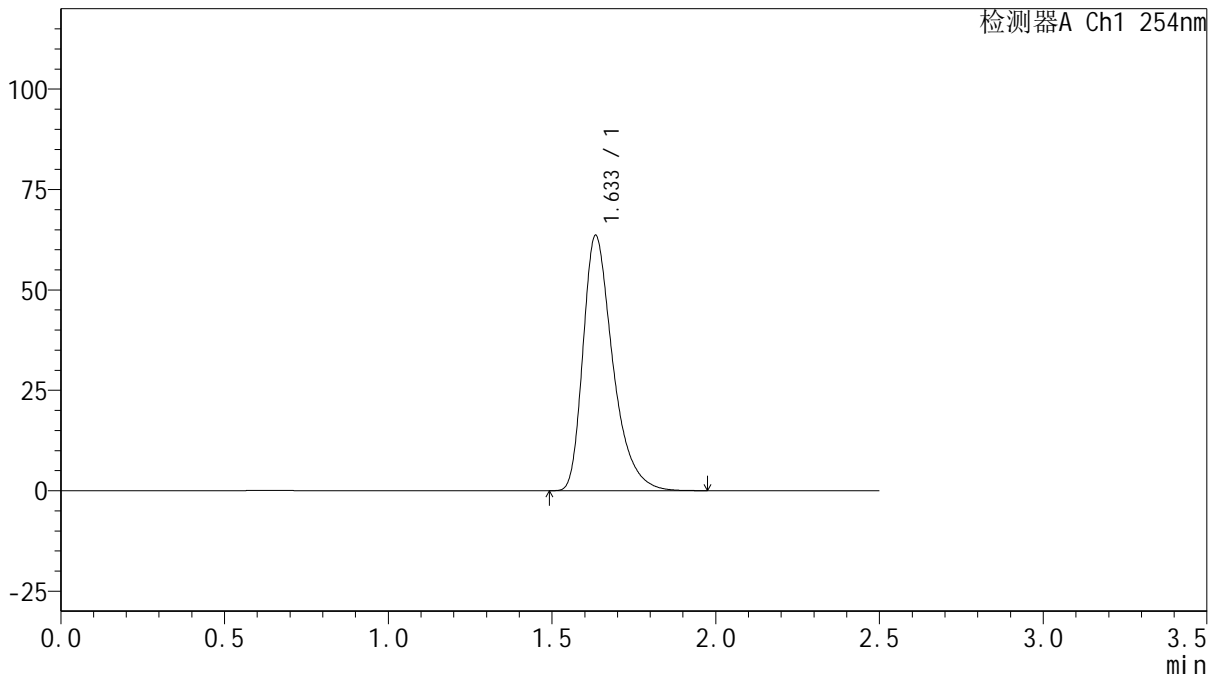
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-794-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-dz2-2.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:41:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.633	402502	100.000	63412	1629	1.399	--
总计		402502	100.000	63412			

图112 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



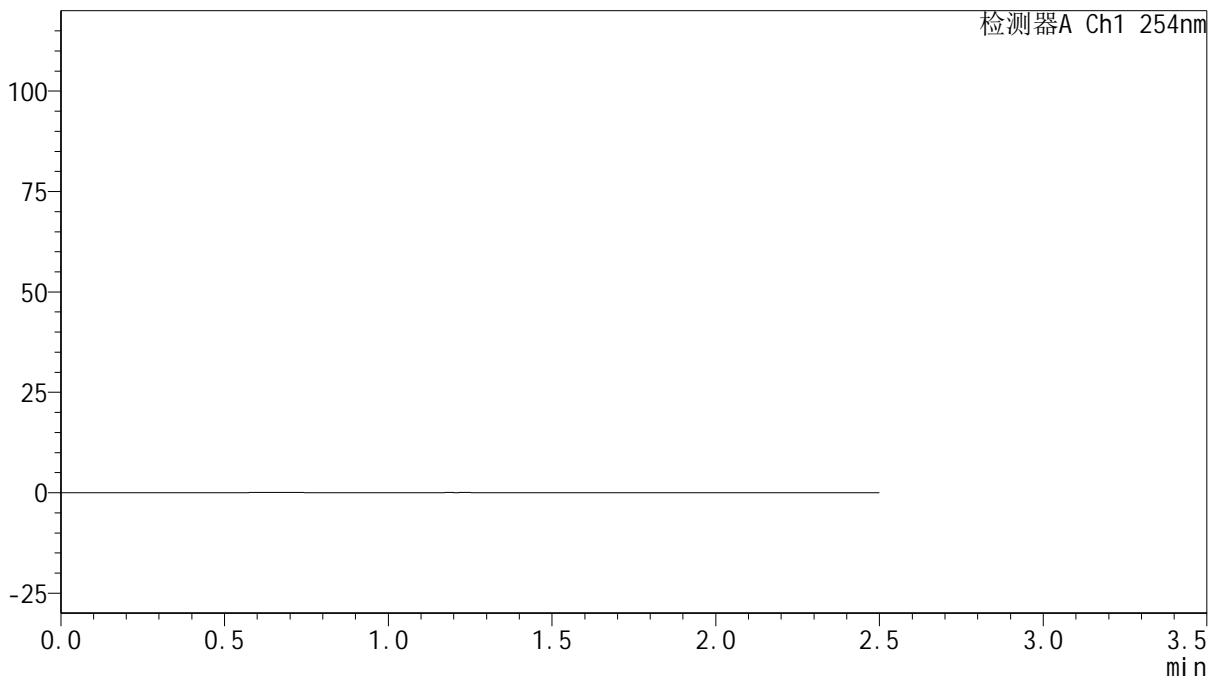
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-795-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:44:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图113 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转  
 溶剂



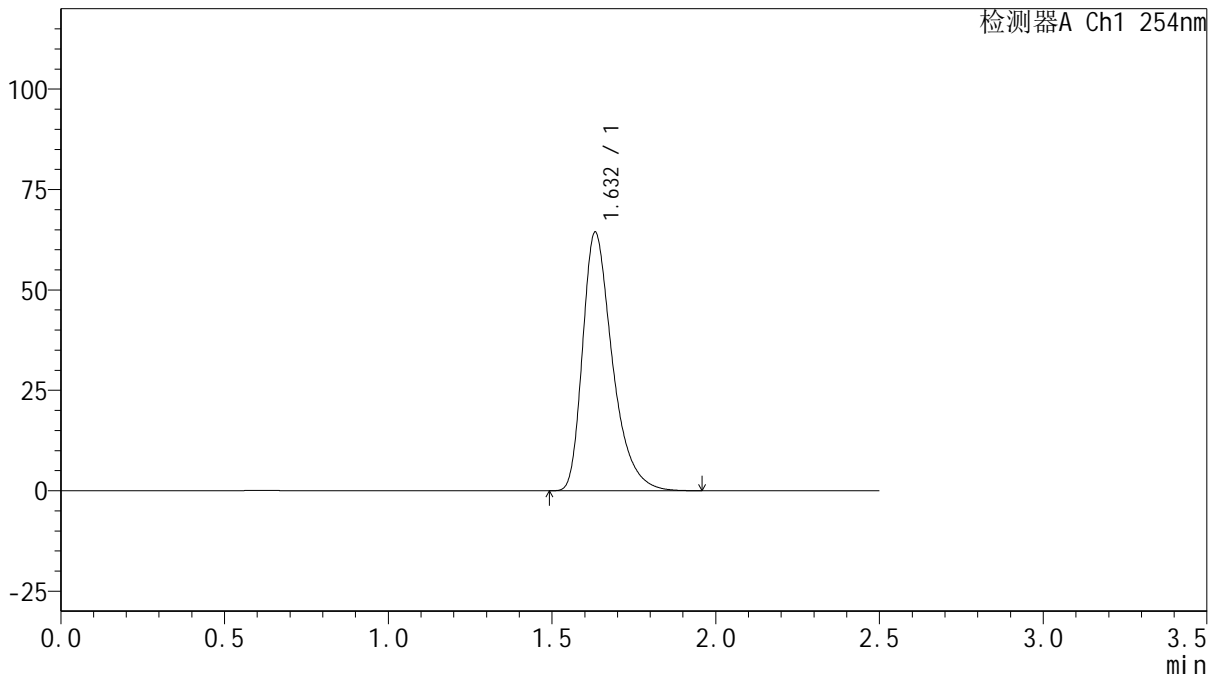
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-796-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:47:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	407410	100.000	64343	1625	1.398	--
总计		407410	100.000	64343			

图114 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-1



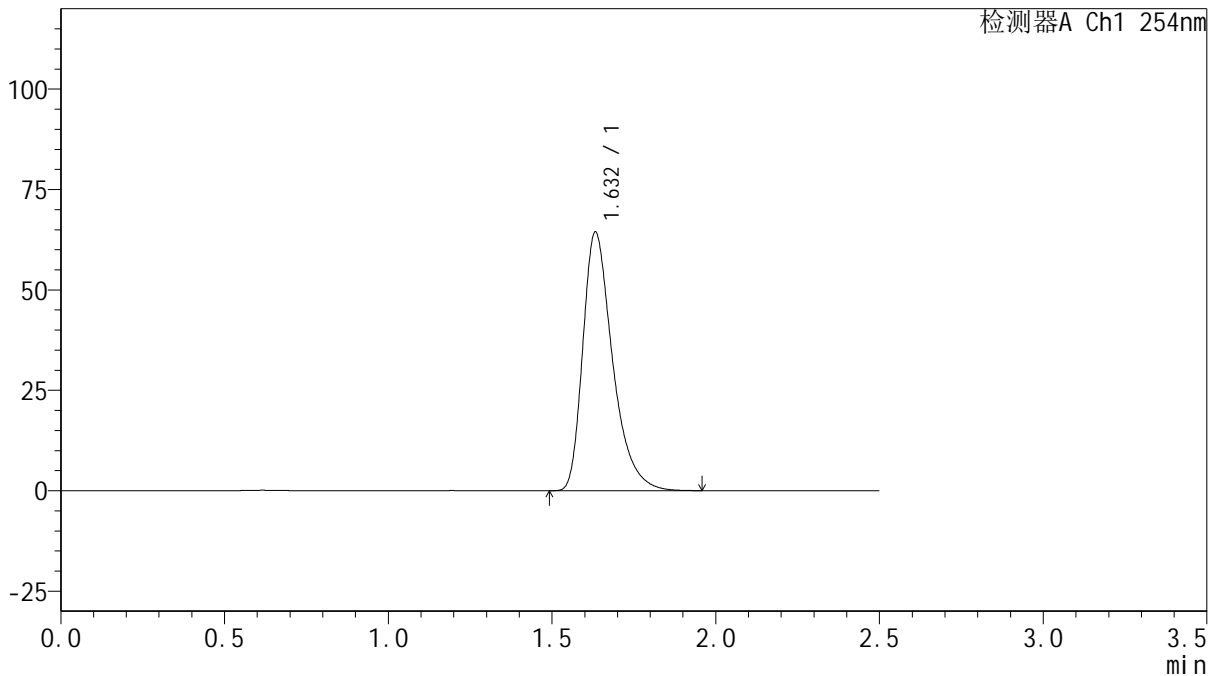
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-797-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 18:50:29      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	407763	100.000	64316	1623	1.398	--
总计		407763	100.000	64316			

图115 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-2



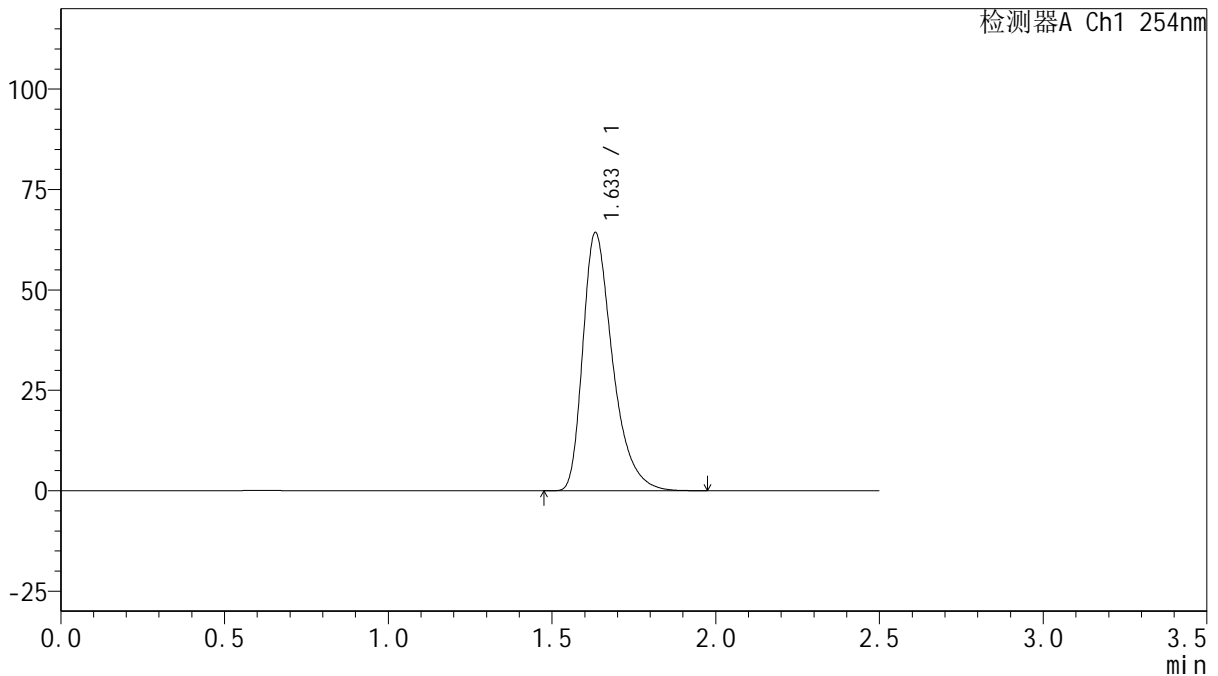
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-798-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:53:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.633	407066	100.000	64214	1626	1.399	--
总计		407066	100.000	64214			

图116 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-3



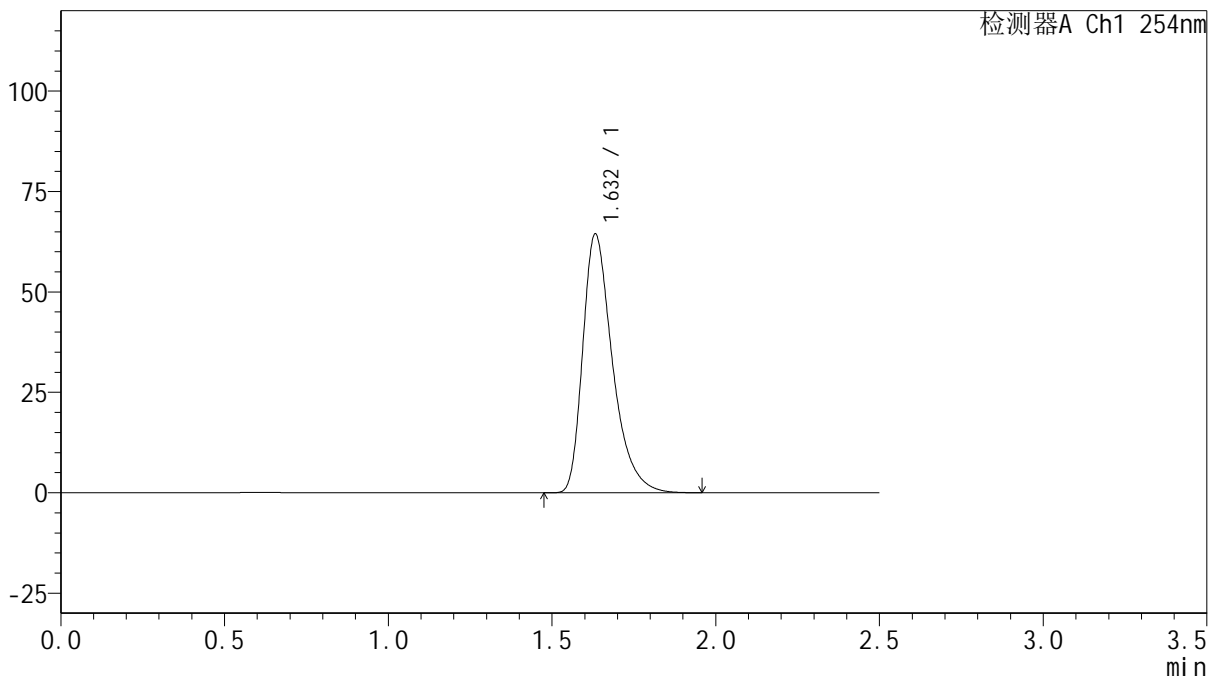
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-799-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:56:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	407485	100.000	64377	1628	1.397	--
总计		407485	100.000	64377			

图117 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-4



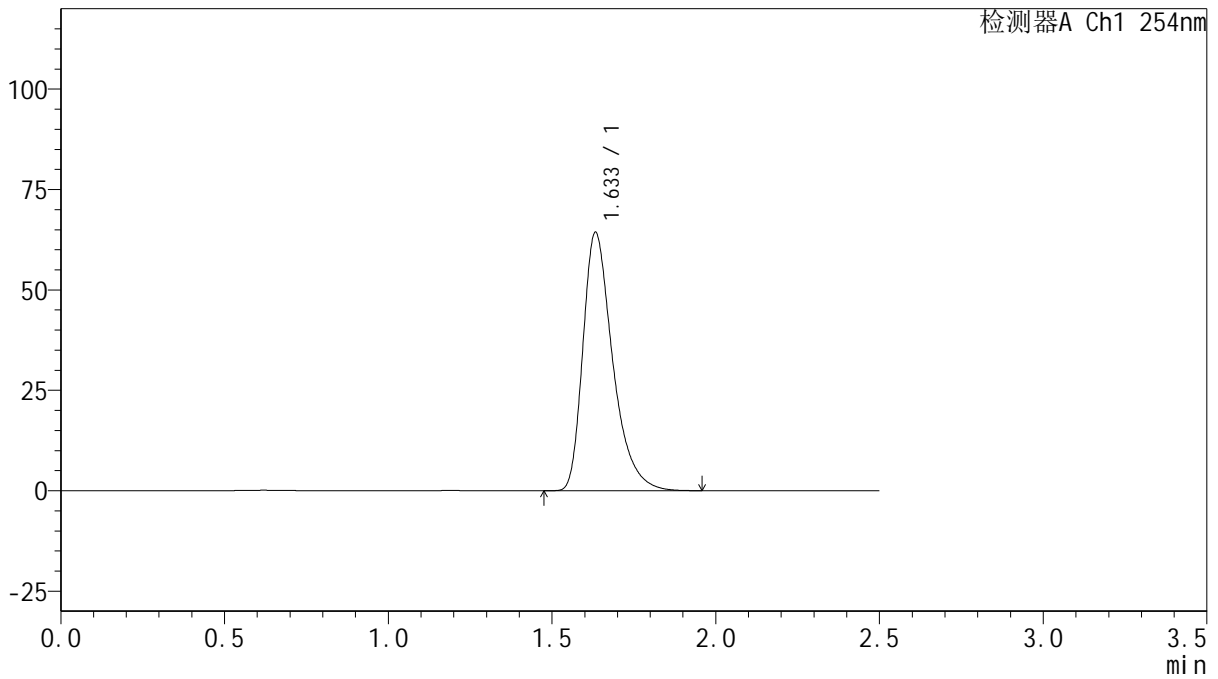
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-800-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:59:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.633	407370	100.000	64213	1623	1.399	--
总计		407370	100.000	64213			

图118 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-5



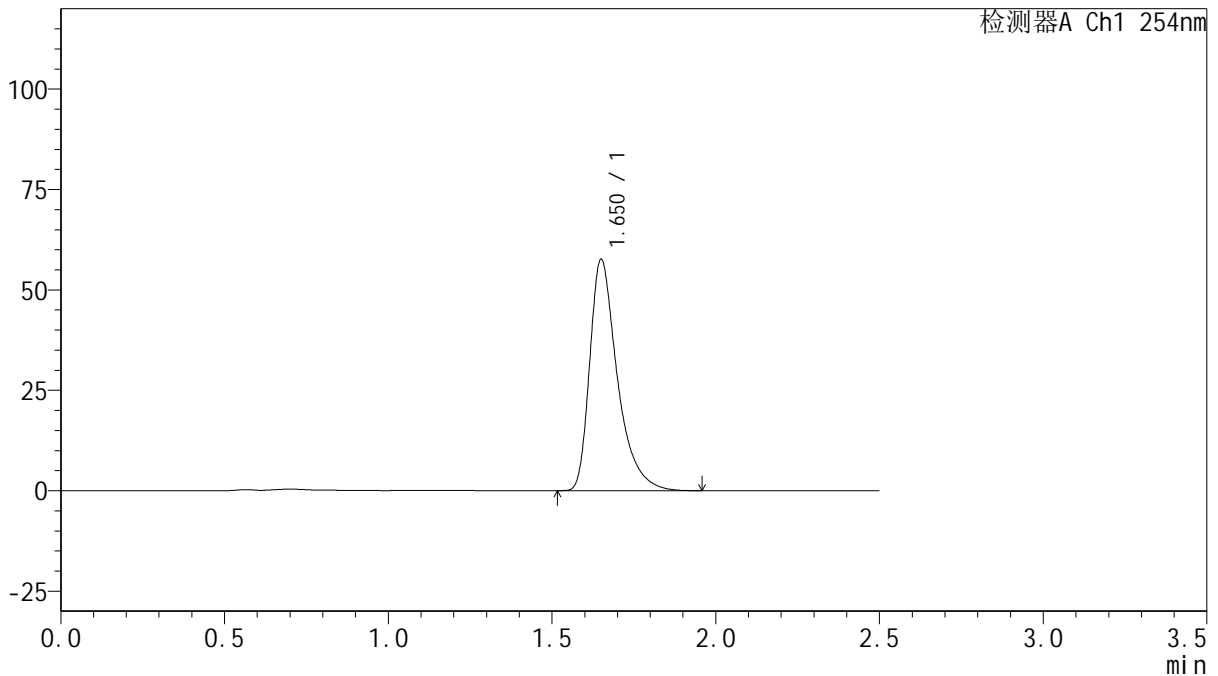
# QTL-359

## <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 - 27-16/30-801-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:01:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	338010	100.000	57390	1985	1.462	--
总计		338010	100.000	57390			



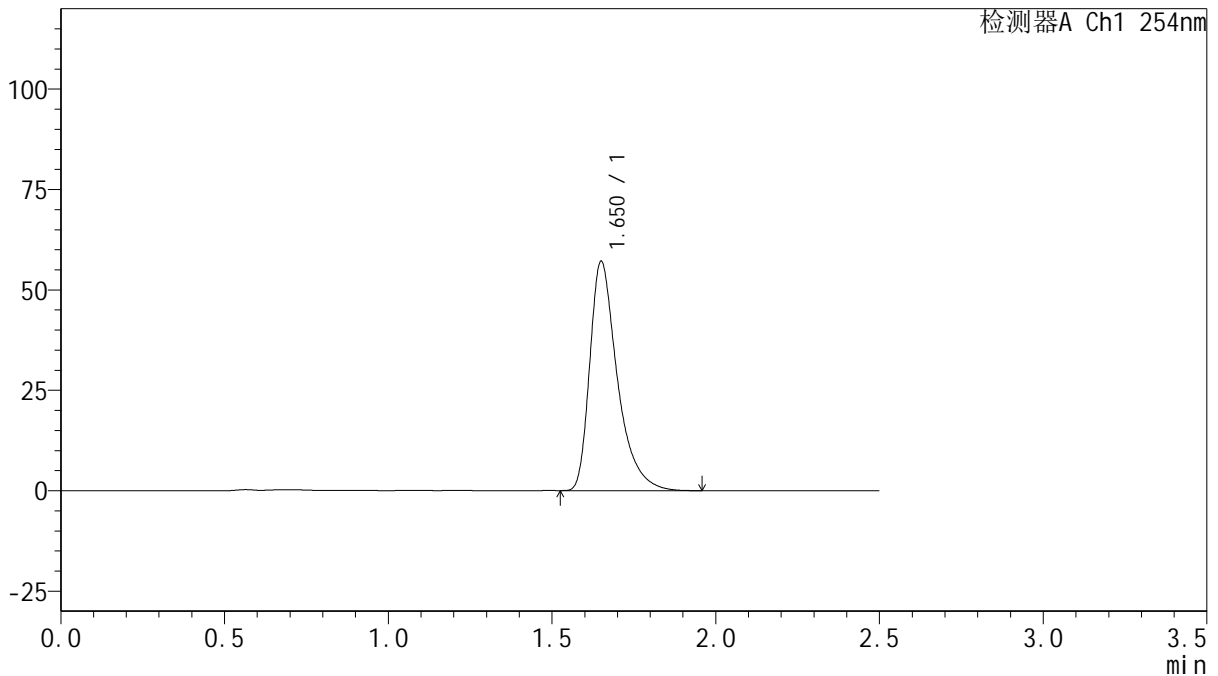
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-802-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-10      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 19:04:50      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:27  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	334656	100.000	56858	1987	1.462	--
总计		334656	100.000	56858			



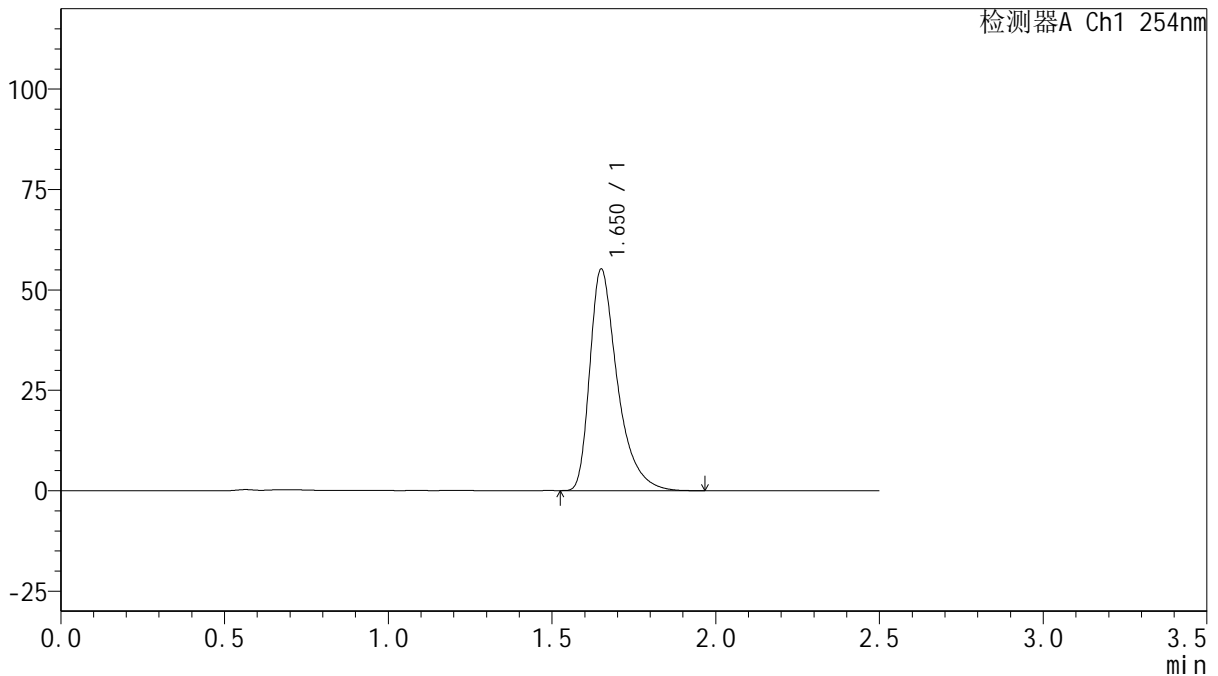
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-803-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-19      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 19:07:42      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:31  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	323750	100.000	54918	1983	1.464	--
总计		323750	100.000	54918			

图121 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片3

供试品溶液-1



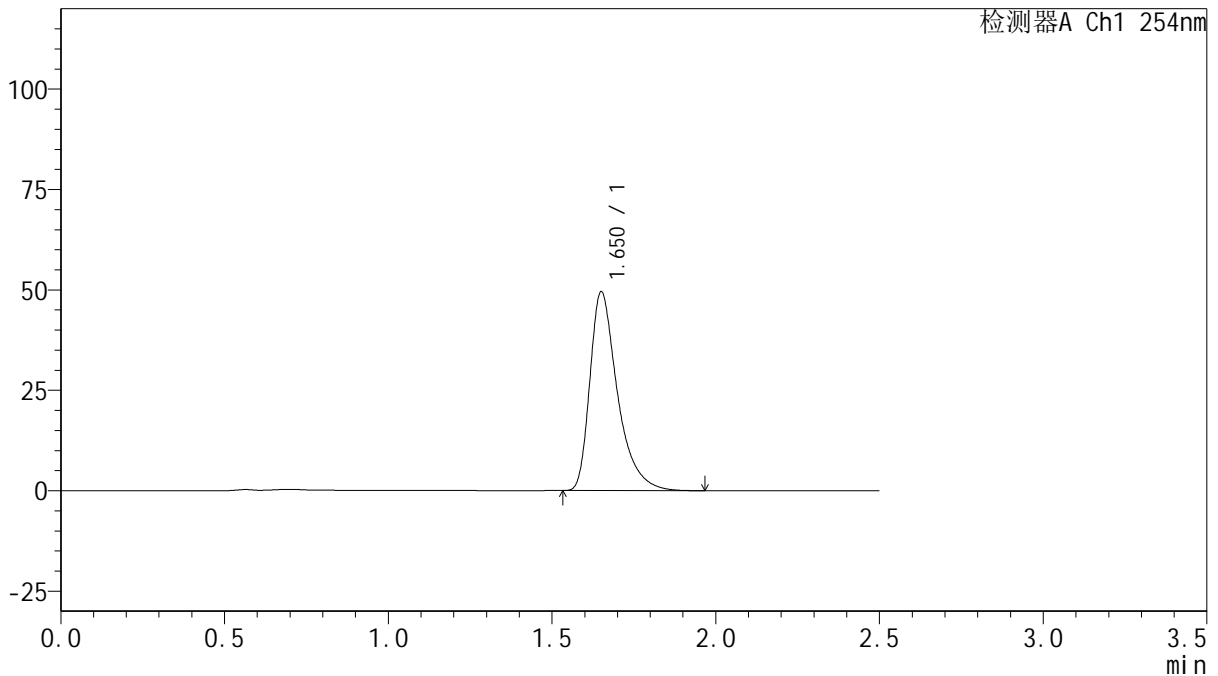
# QTL-359

## <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 - 27-16/30-804-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:10:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	290430	100.000	49275	1984	1.462	--
总计		290430	100.000	49275			

图122 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片4

供试品溶液-1



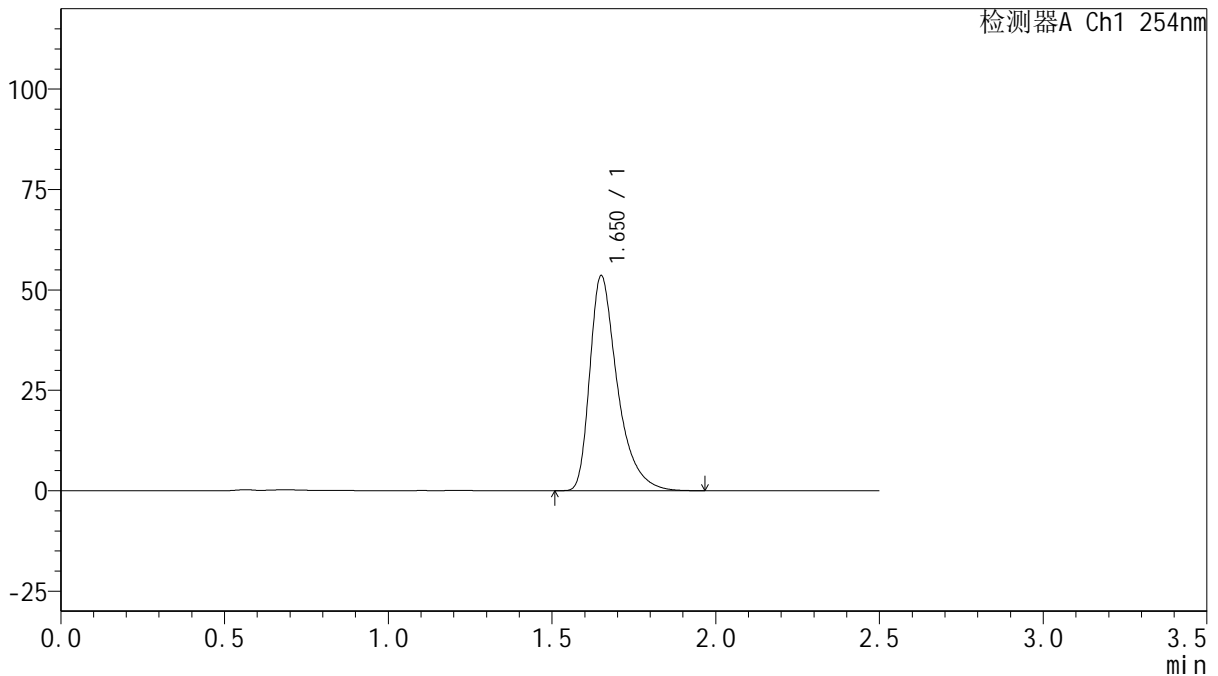
# QTL-359

## <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 - 27-16/30-805-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:13:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	314096	100.000	53288	1985	1.461	--
总计		314096	100.000	53288			



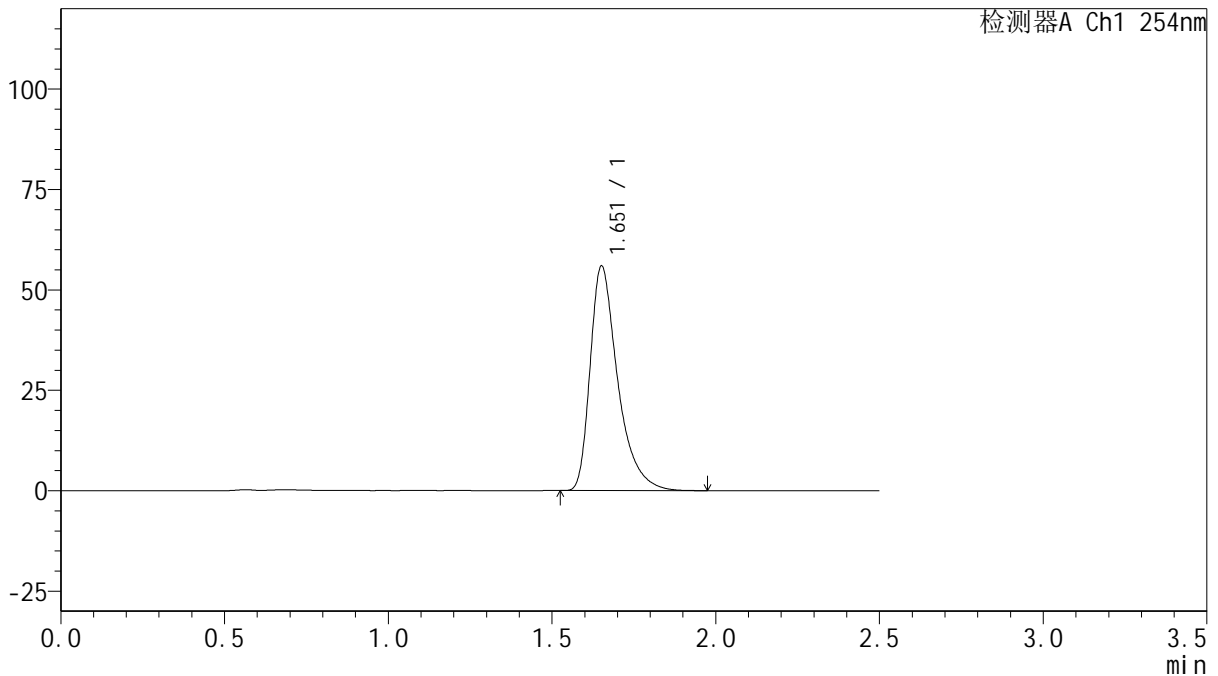
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-806-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:16:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	327821	100.000	55613	1990	1.461	--
总计		327821	100.000	55613			

图124 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片6

供试品溶液-1



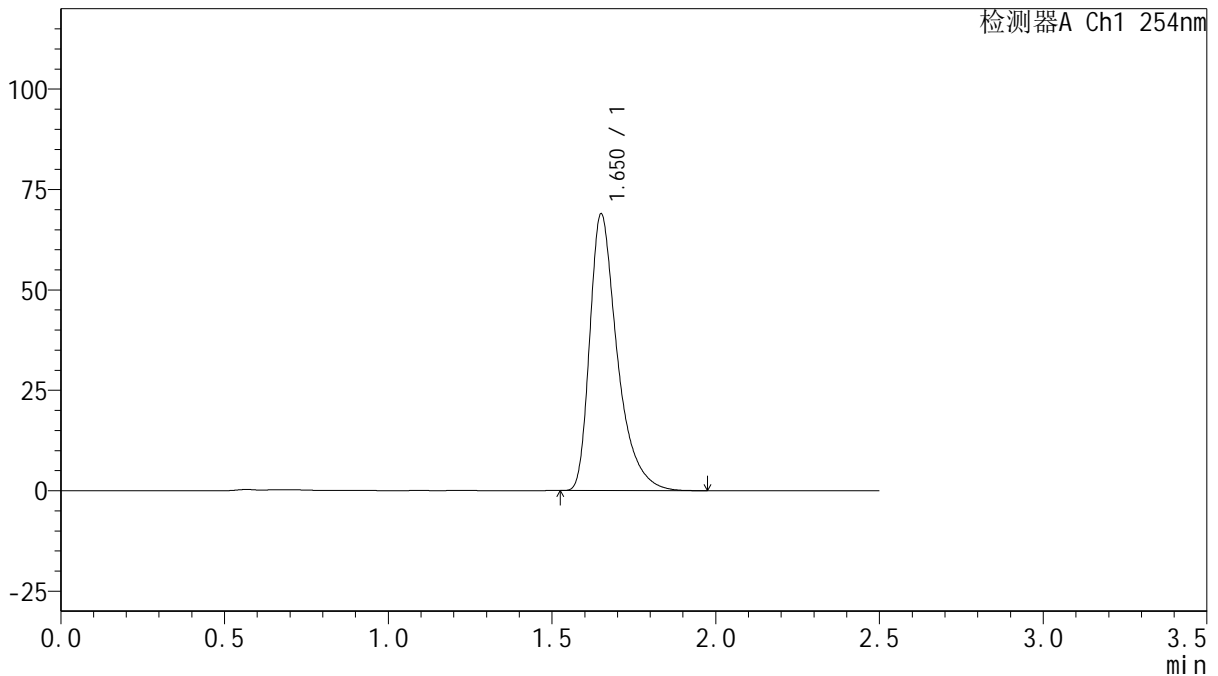
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-807-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p1-10min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-2      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 19:19:10      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	403544	100.000	68635	1992	1.462	--
总计		403544	100.000	68635			

图125 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



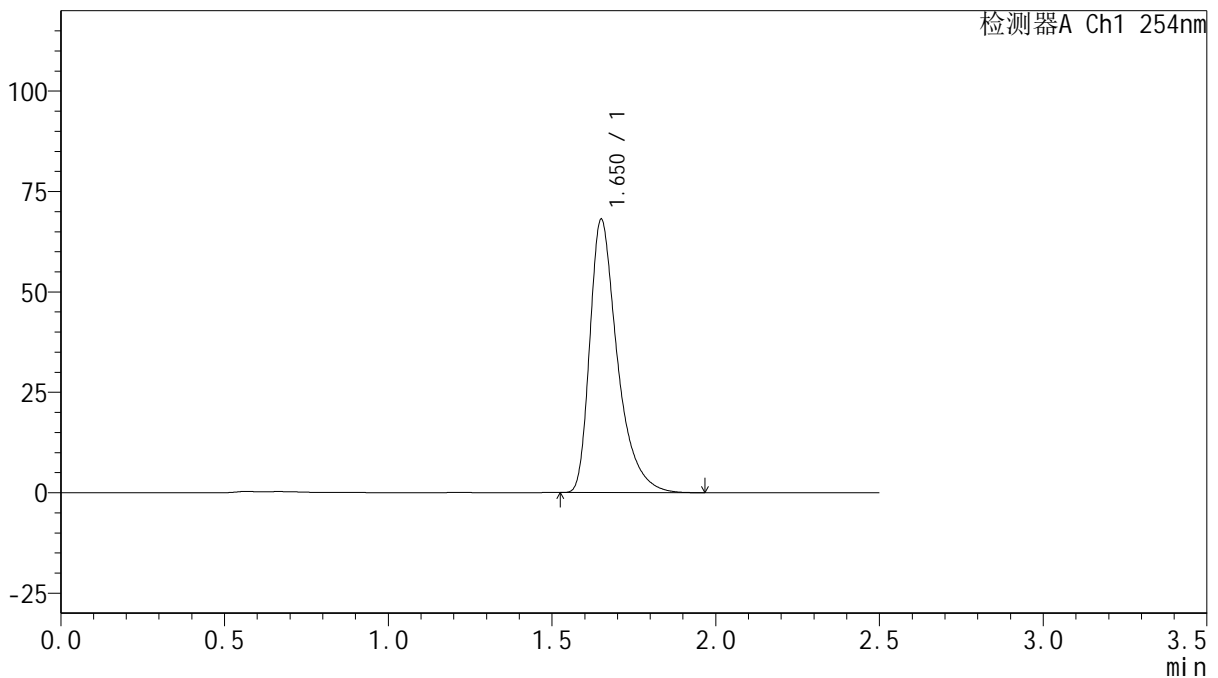
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-808-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p2-10min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-11      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 19:22:02      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	398764	100.000	67744	1991	1.462	--
总计		398764	100.000	67744			

图126 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



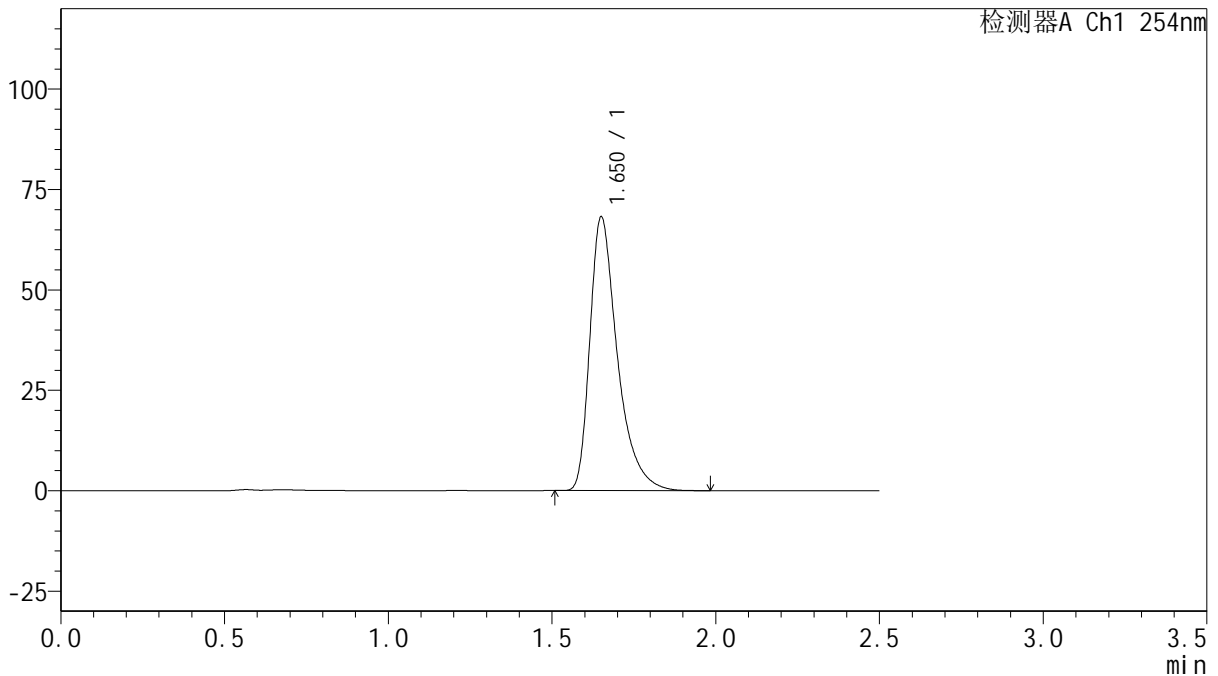
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-809-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p3-10min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-20      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 19:24:53      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	399382	100.000	67836	1991	1.461	--
总计		399382	100.000	67836			



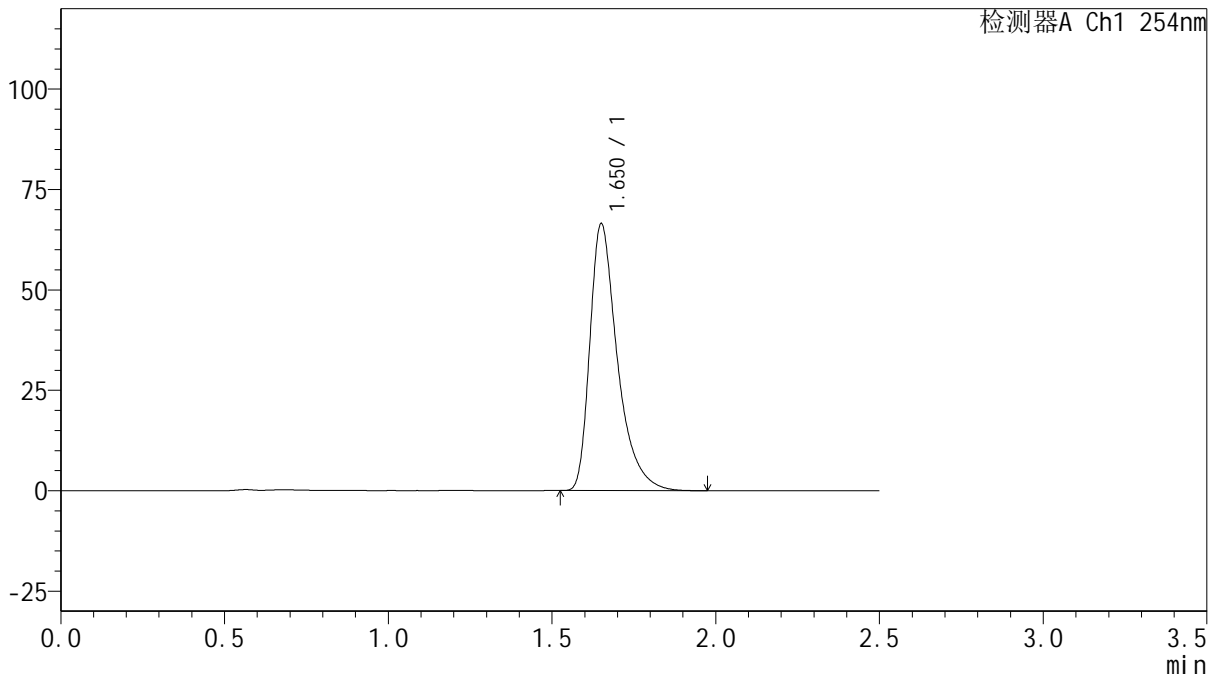
# QTL-359

## <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 - 27-16/30-810-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p4-10min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:27:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	389538	100.000	66150	1991	1.462	--
总计		389538	100.000	66150			

图128 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



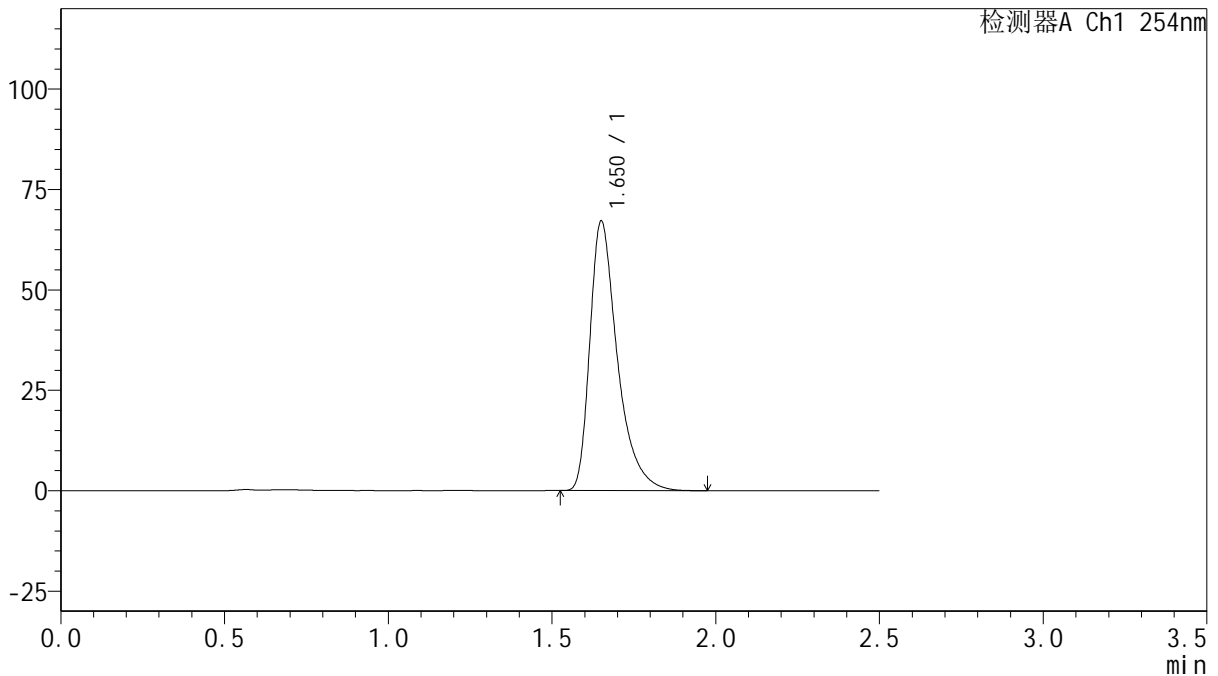
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-811-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p5-10min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:30:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	393272	100.000	66789	1992	1.462	--
总计		393272	100.000	66789			

图129 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



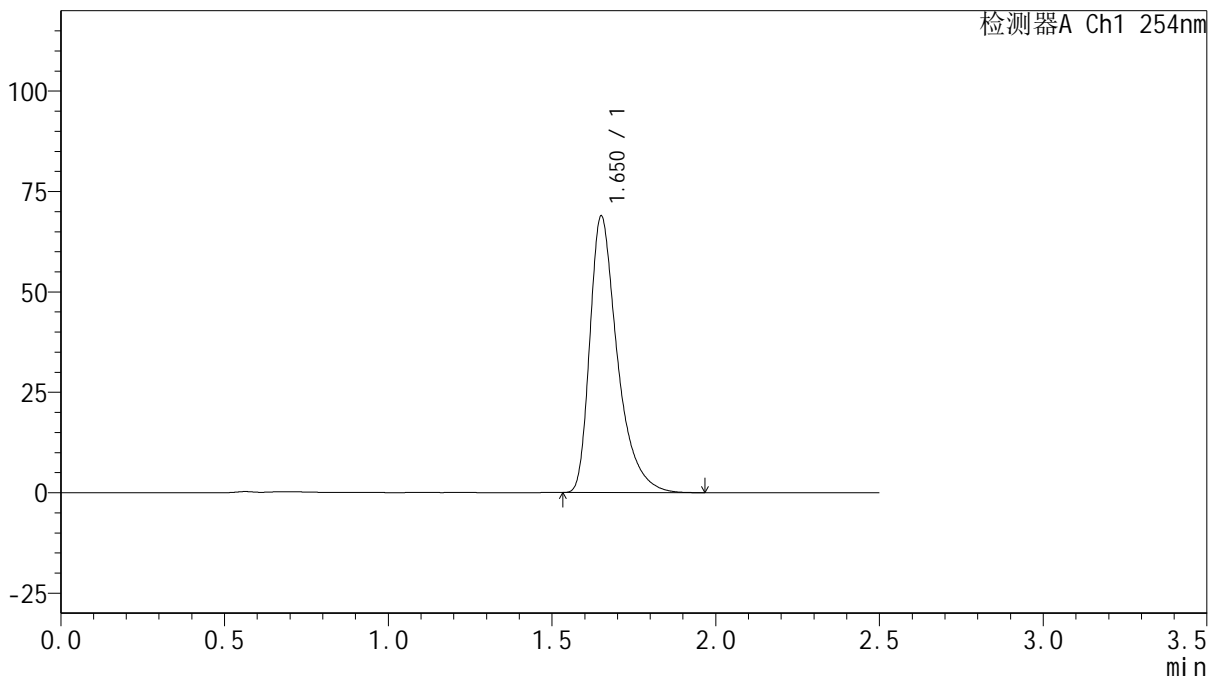
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-812-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p6-10min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:33:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	403429	100.000	68534	1991	1.461	--
总计		403429	100.000	68534			

图130 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



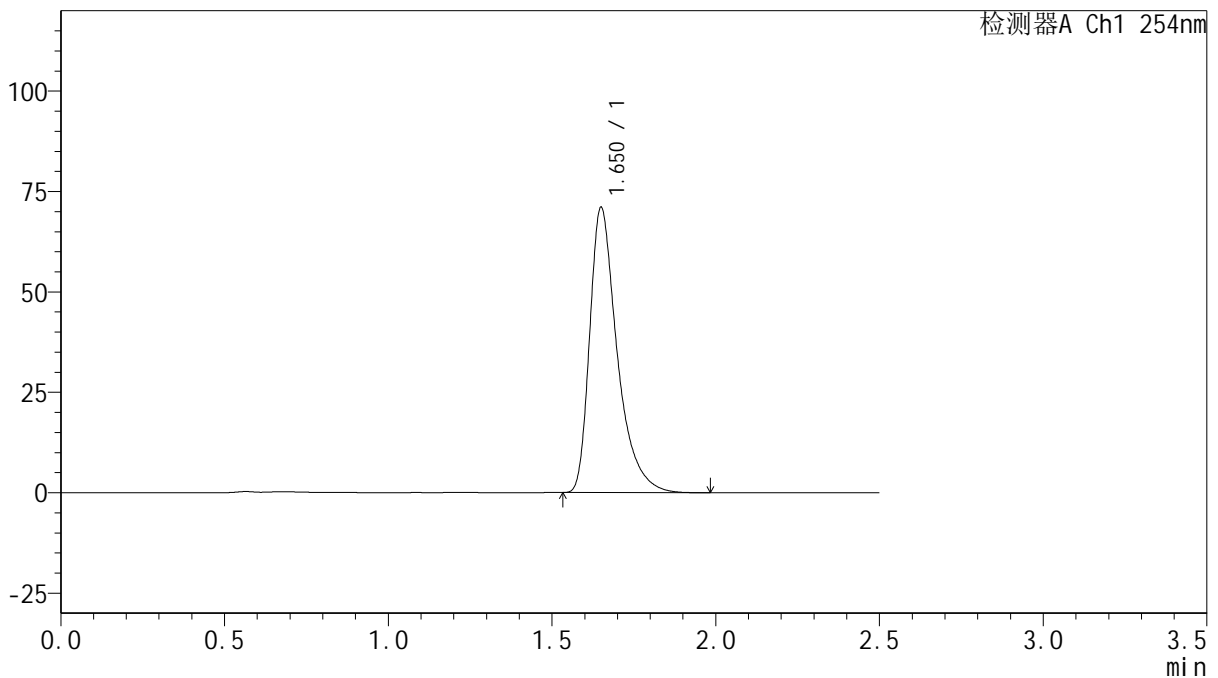
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-813-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p1-15min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:36:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:46:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	415255	100.000	70774	2002	1.463	--
总计		415255	100.000	70774			

图131 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



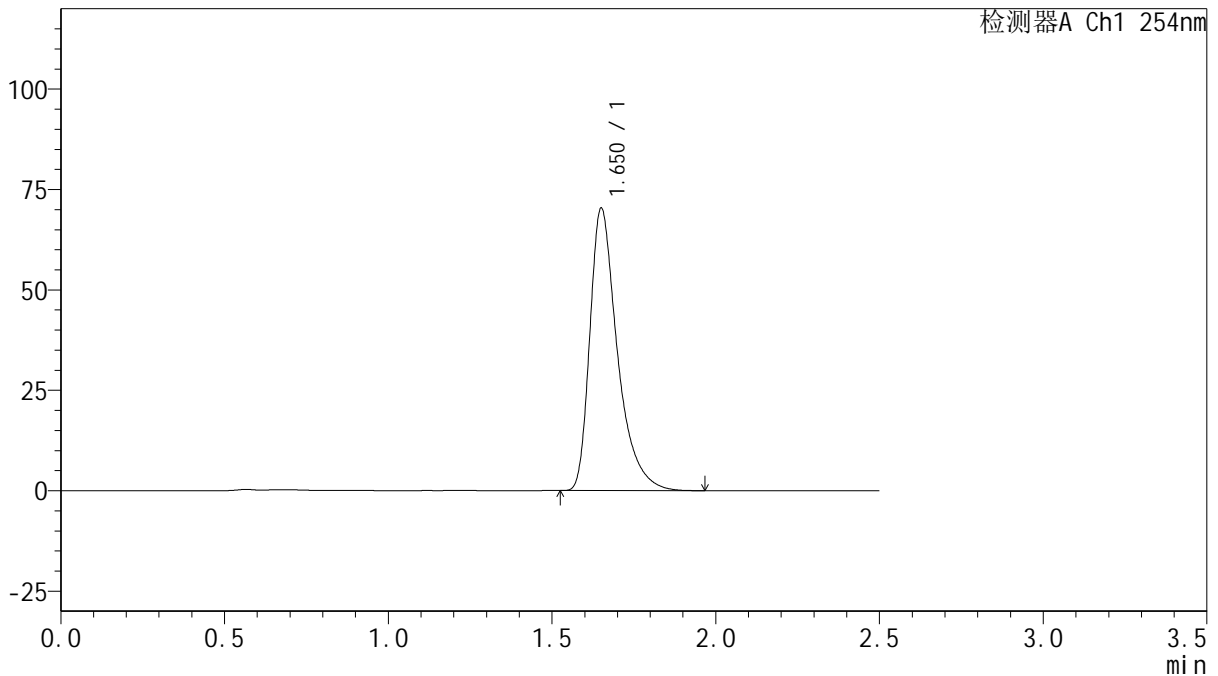
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-814-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p2-15min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-12      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 19:39:12      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	411811	100.000	69983	1993	1.461	--
总计		411811	100.000	69983			

图132 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



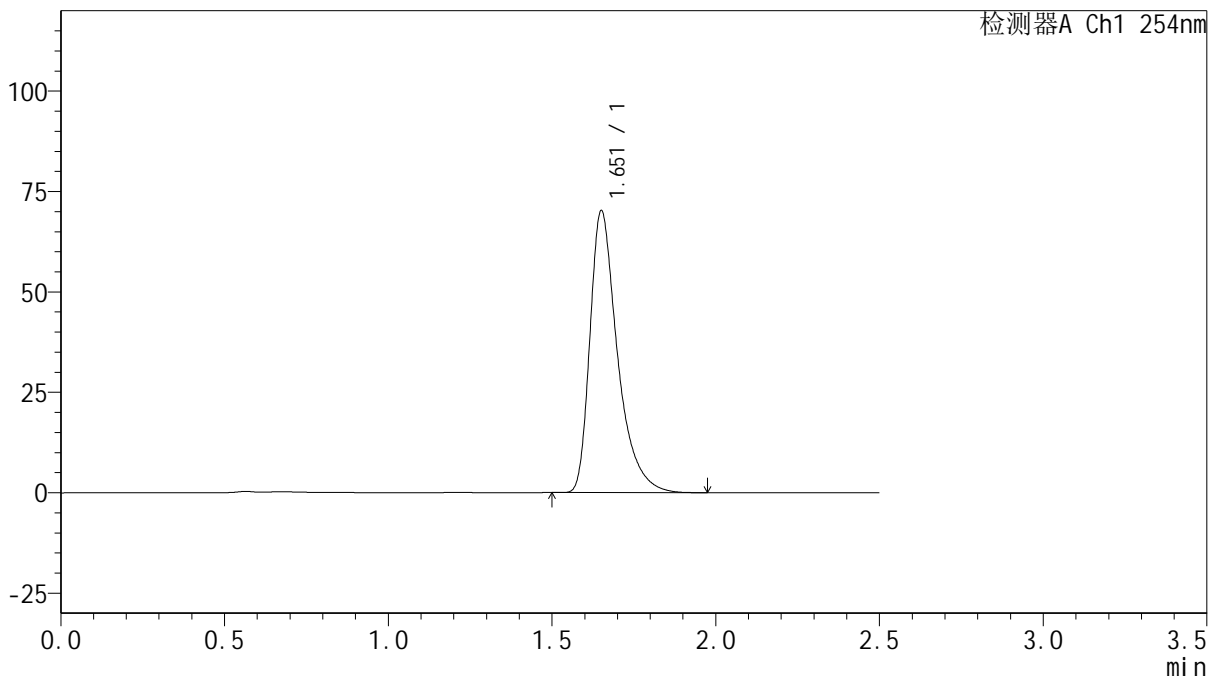
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-815-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p3-15min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-21      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 19:42:03      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:04  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	410866	100.000	69806	1995	1.461	--
总计		410866	100.000	69806			

图133 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



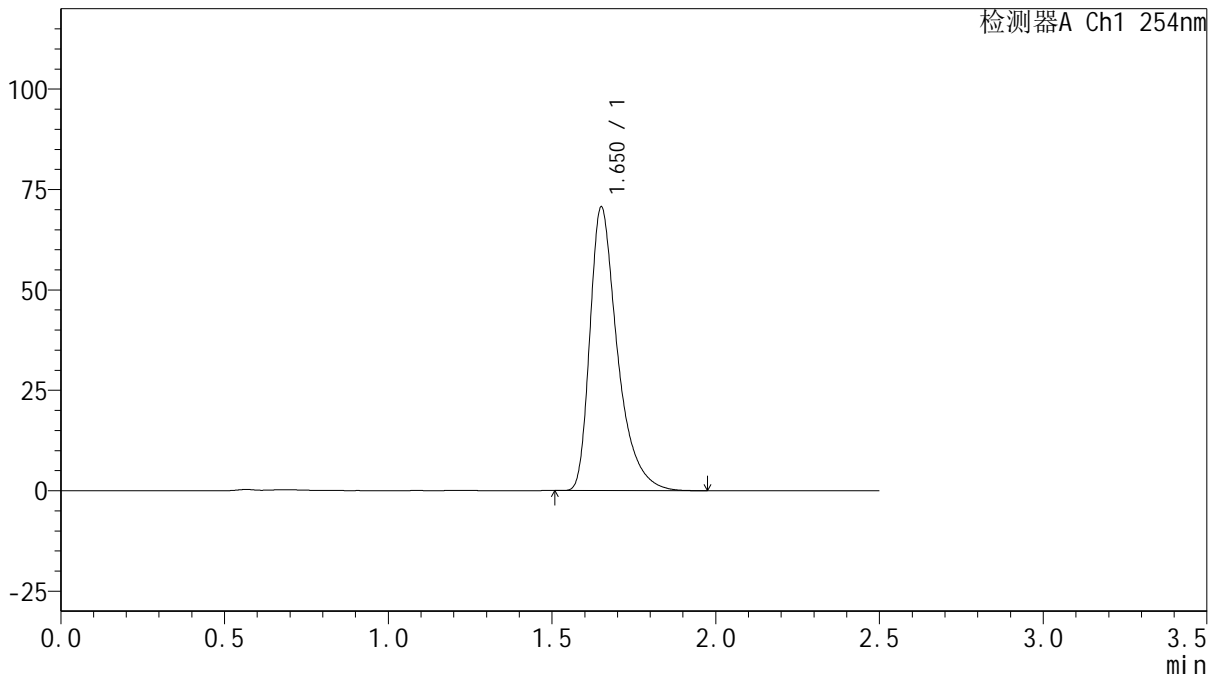
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-816-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p4-15min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-30      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 19:44:55      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:06  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	413583	100.000	70249	1993	1.462	--
总计		413583	100.000	70249			

图134 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



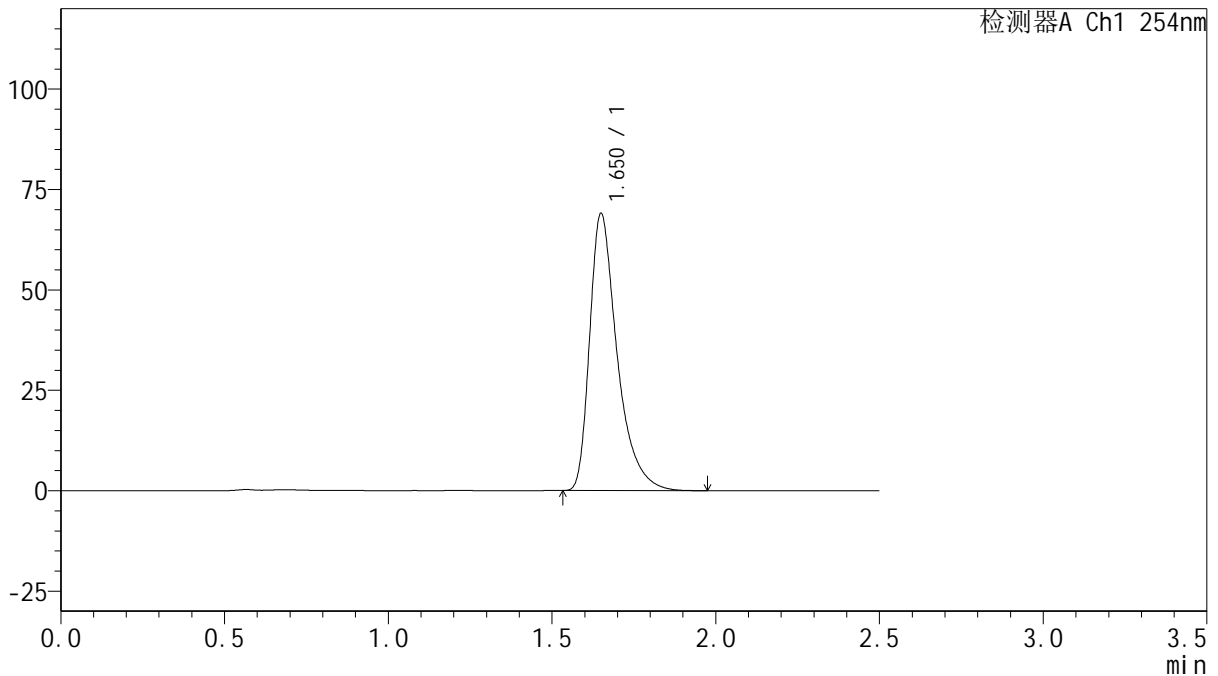
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-817-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p5-15min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:47:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	403252	100.000	68788	1999	1.462	--
总计		403252	100.000	68788			

图135 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



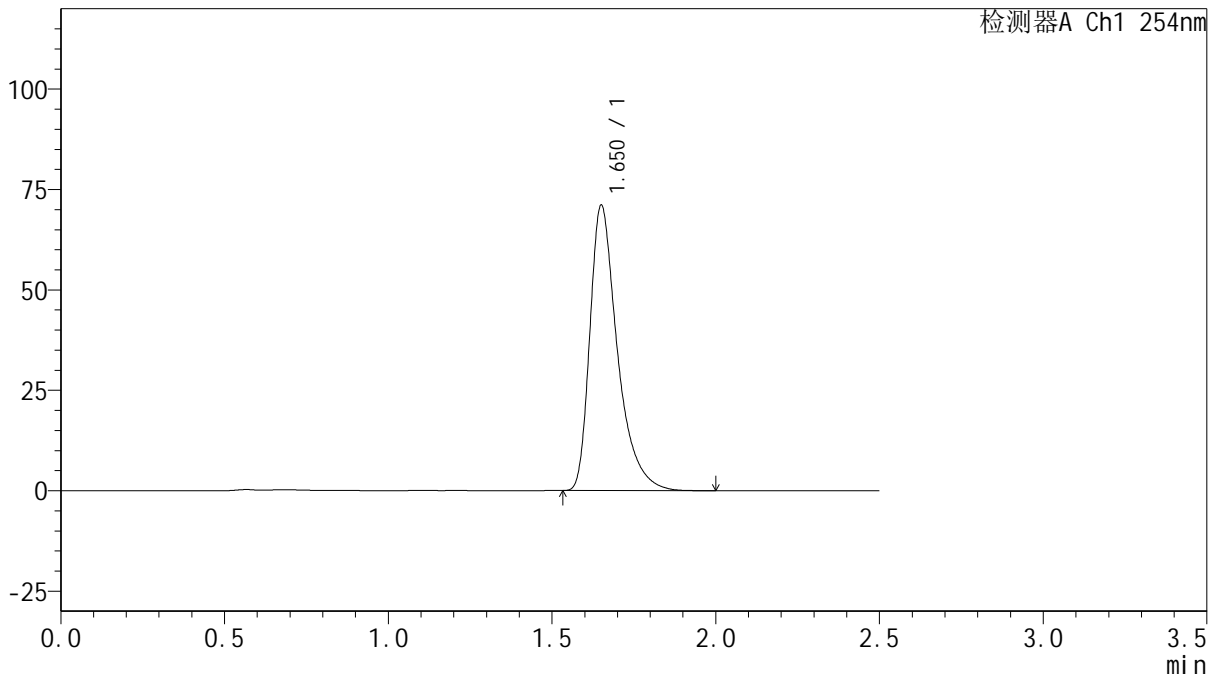
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-818-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p6-15min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:50:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	415783	100.000	70699	1997	1.461	--
总计		415783	100.000	70699			

图136 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



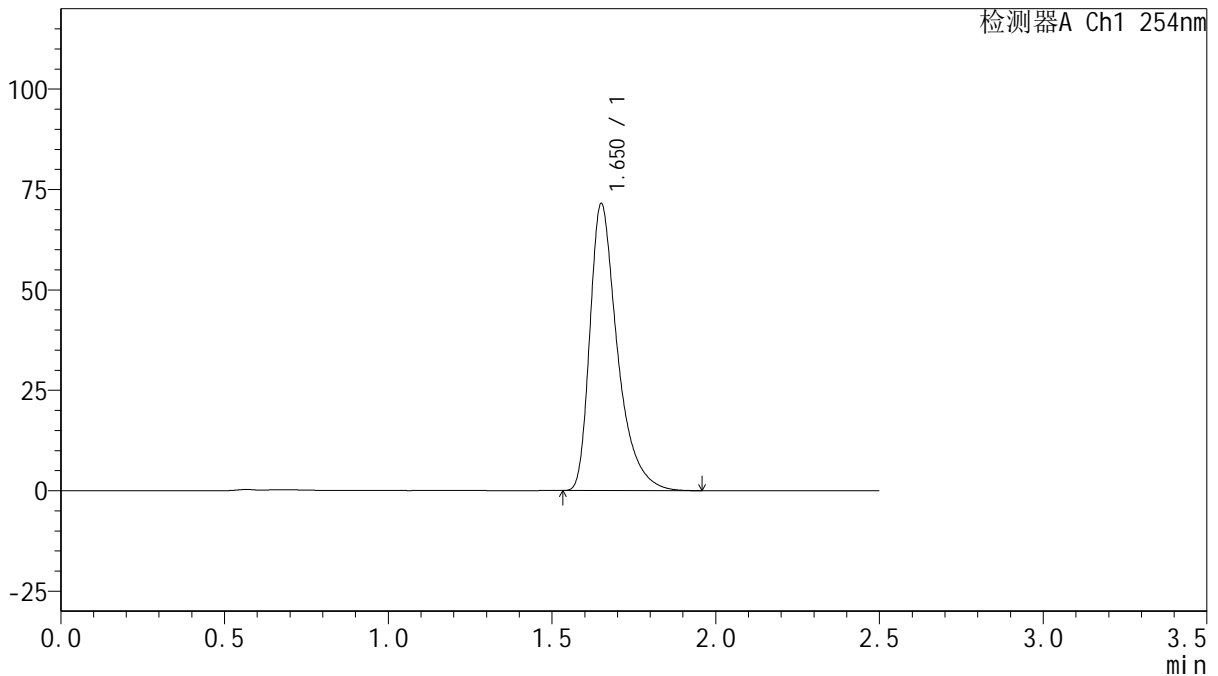
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-819-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p1-20min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:53:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	418206	100.000	71090	1996	1.461	--
总计		418206	100.000	71090			

图137 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



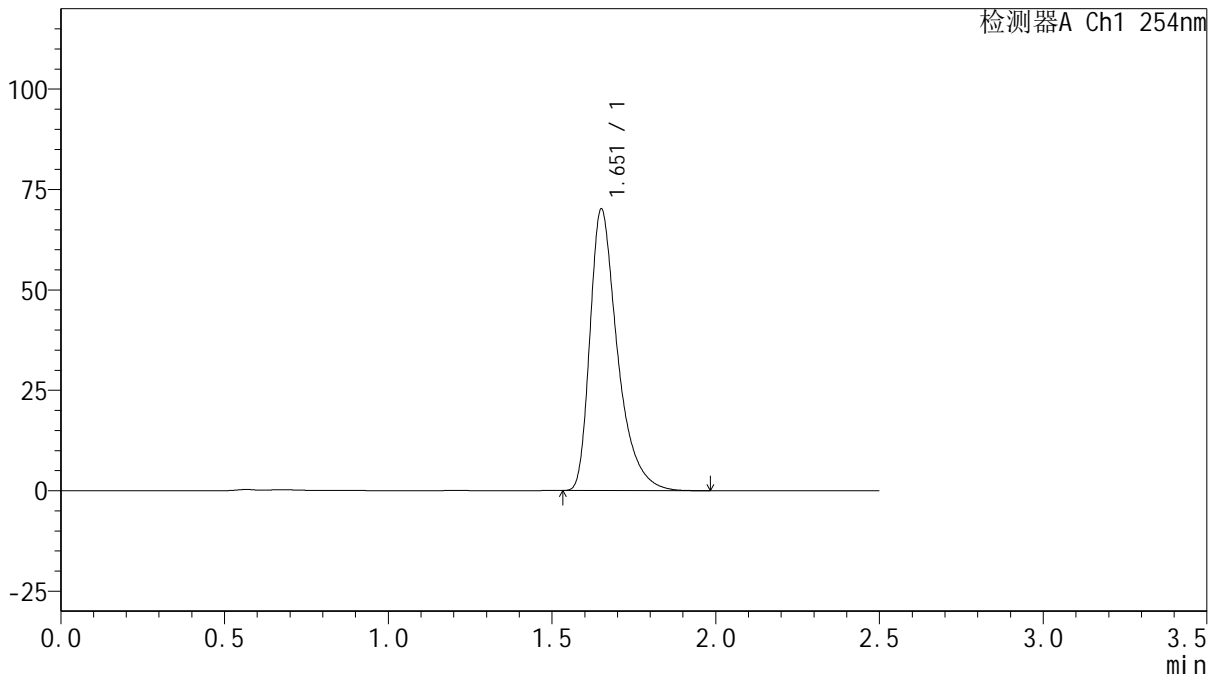
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-820-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p2-20min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:56:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	410603	100.000	69699	1983	1.455	--
总计		410603	100.000	69699			

图138 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



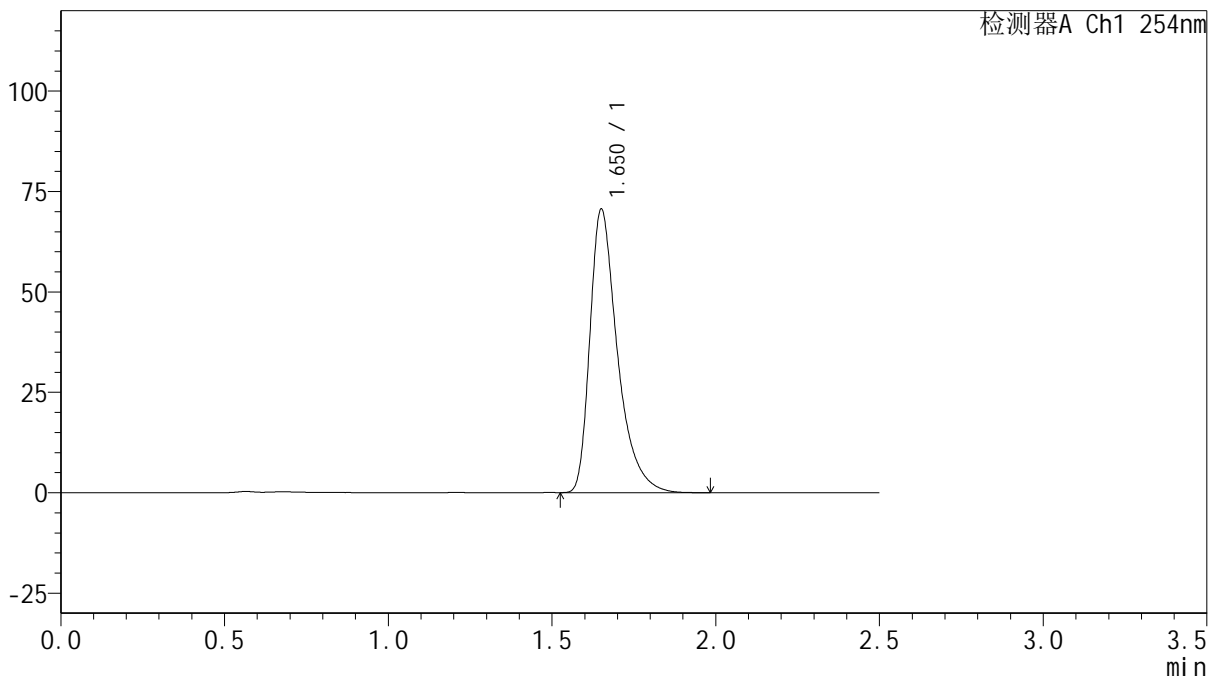
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-821-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p3-20min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:59:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	413596	100.000	70204	1981	1.454	--
总计		413596	100.000	70204			

图139 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



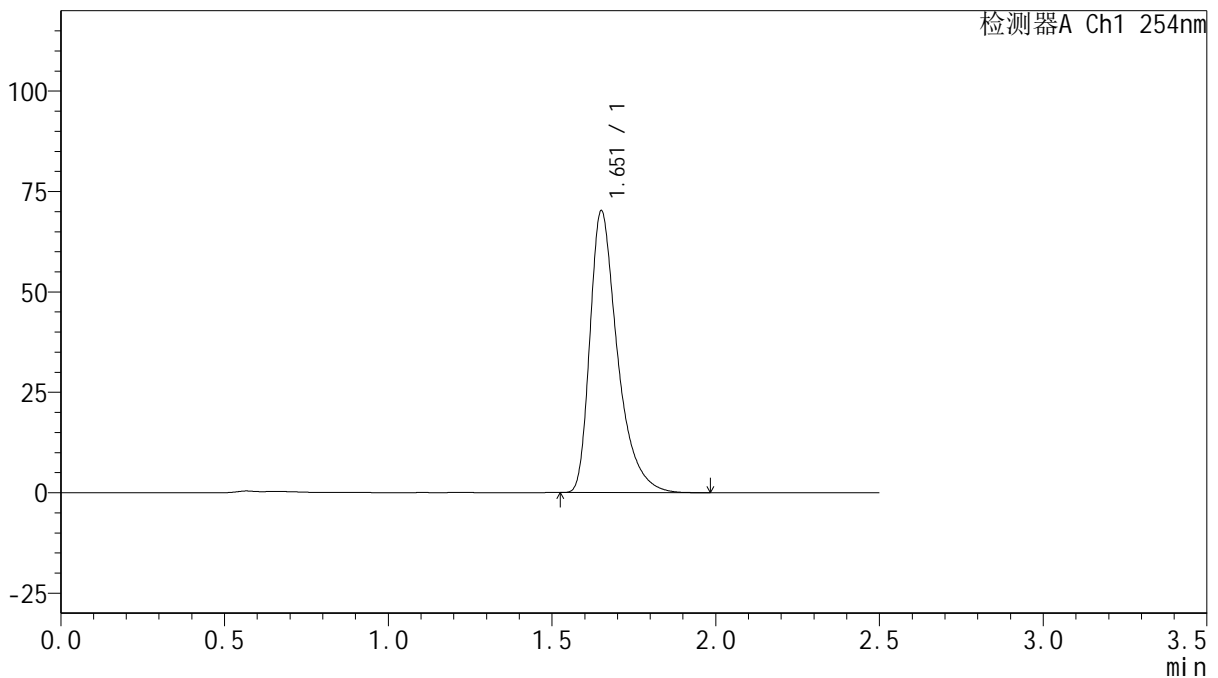
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-822-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p4-20min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-31      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 20:02:04      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:22  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	410906	100.000	69783	1983	1.455	--
总计		410906	100.000	69783			

图140 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



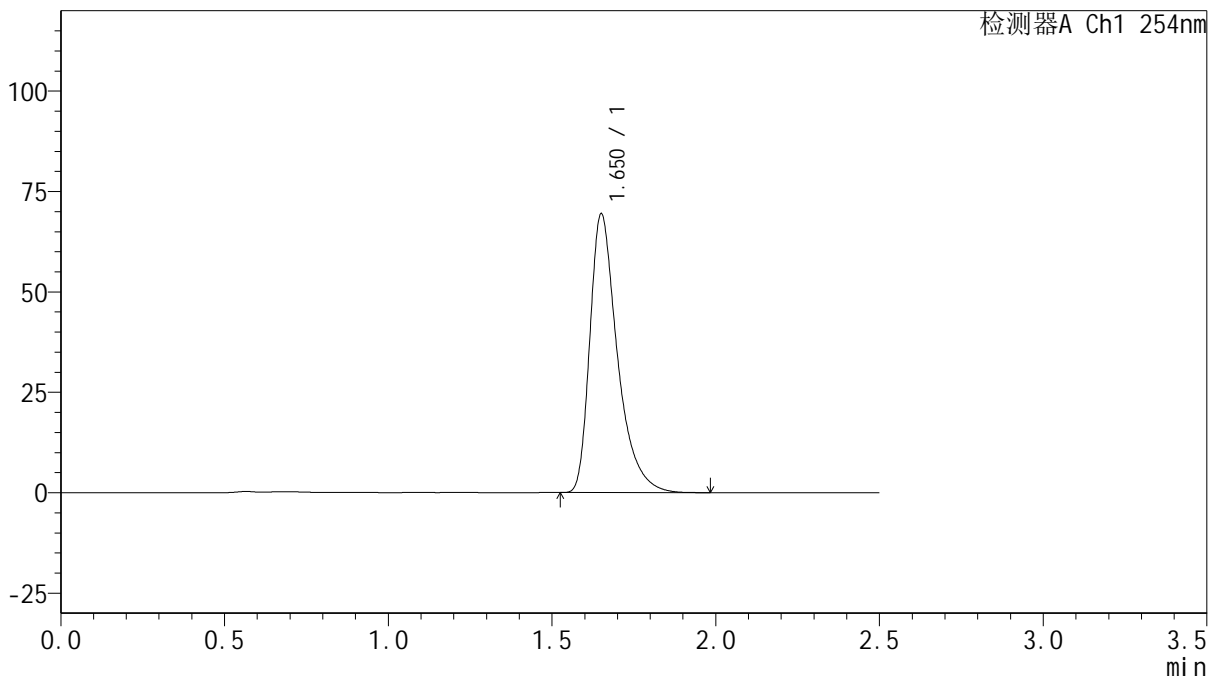
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-823-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p5-20min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:04:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	406630	100.000	69067	1982	1.453	--
总计		406630	100.000	69067			

图141 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



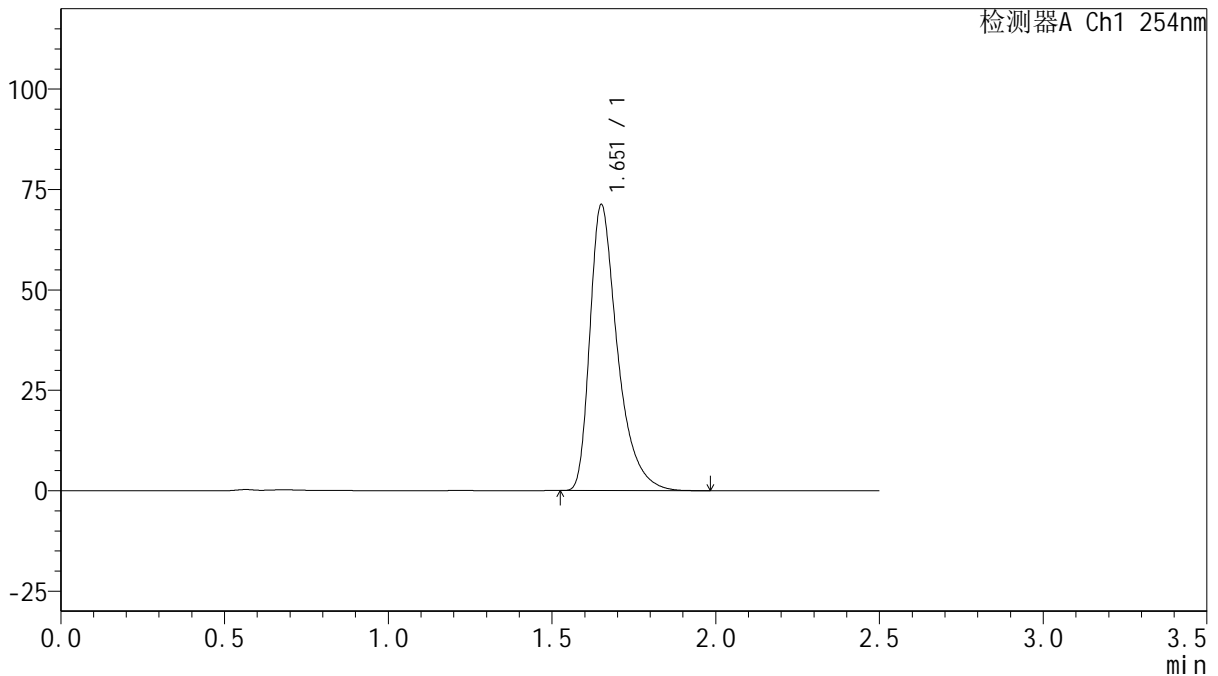
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-824-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p6-20min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:07:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	417233	100.000	70828	1980	1.454	--
总计		417233	100.000	70828			

图142 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



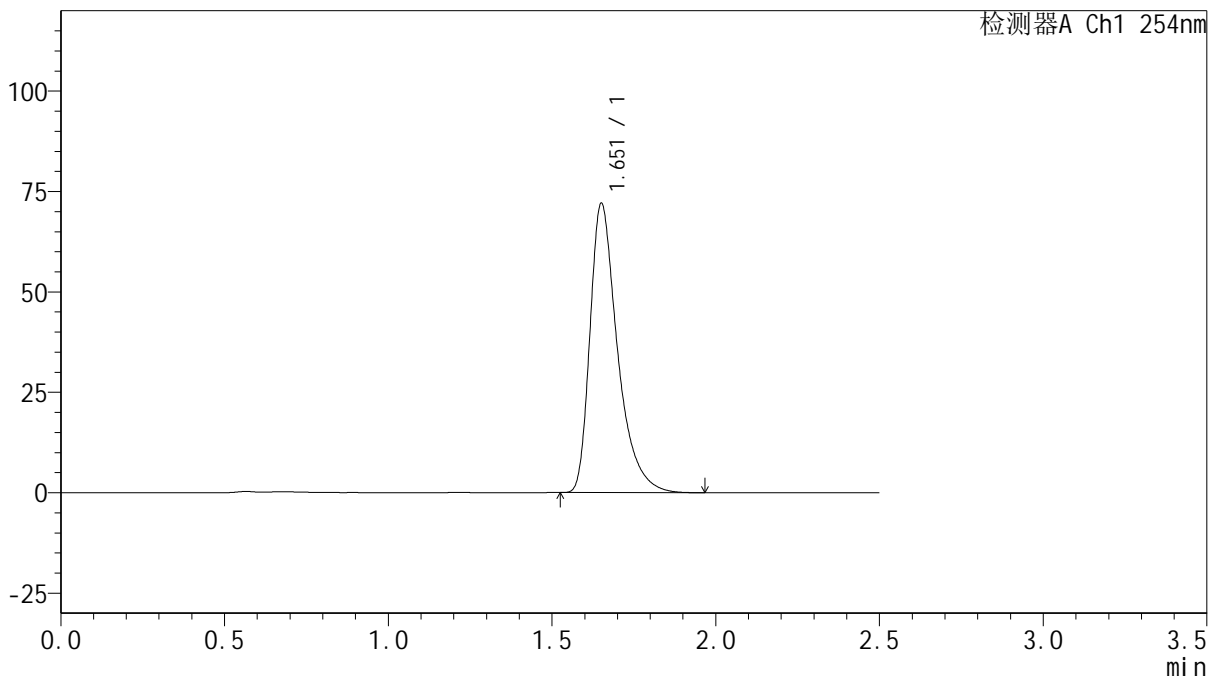
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-825-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p1-30min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:10:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	421809	100.000	71591	1982	1.453	--
总计		421809	100.000	71591			

图143 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



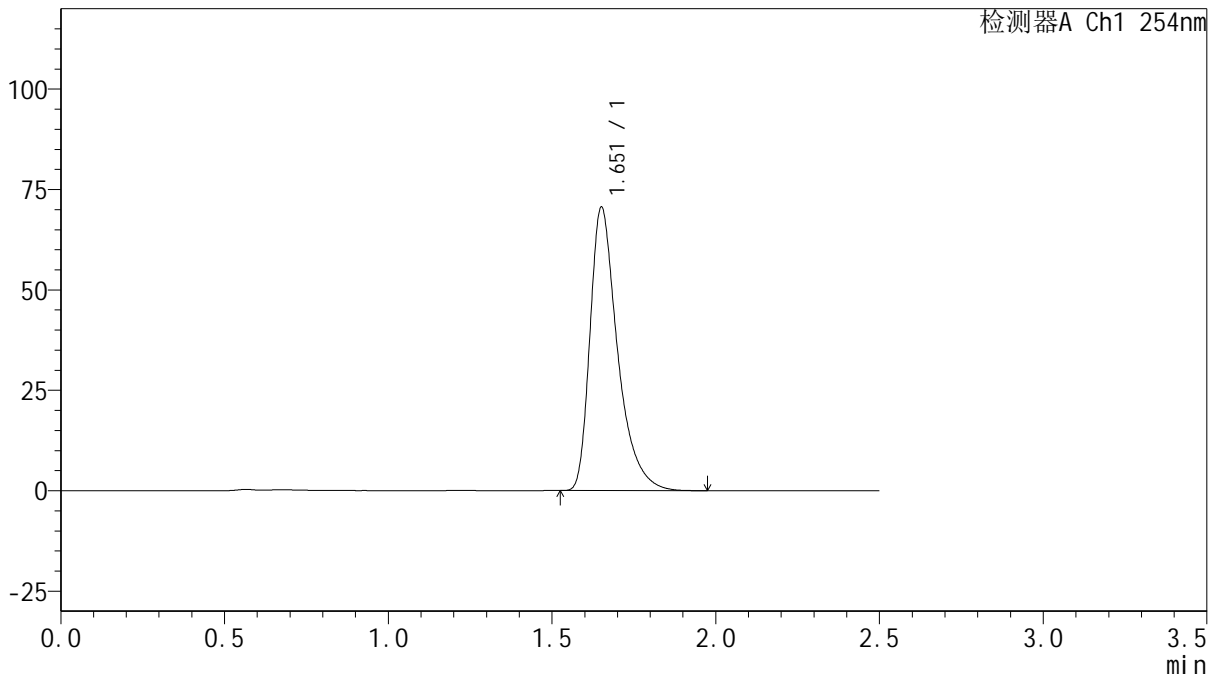
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-826-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p2-30min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-14      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 20:13:30      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	413766	100.000	70129	1974	1.452	--
总计		413766	100.000	70129			

图144 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



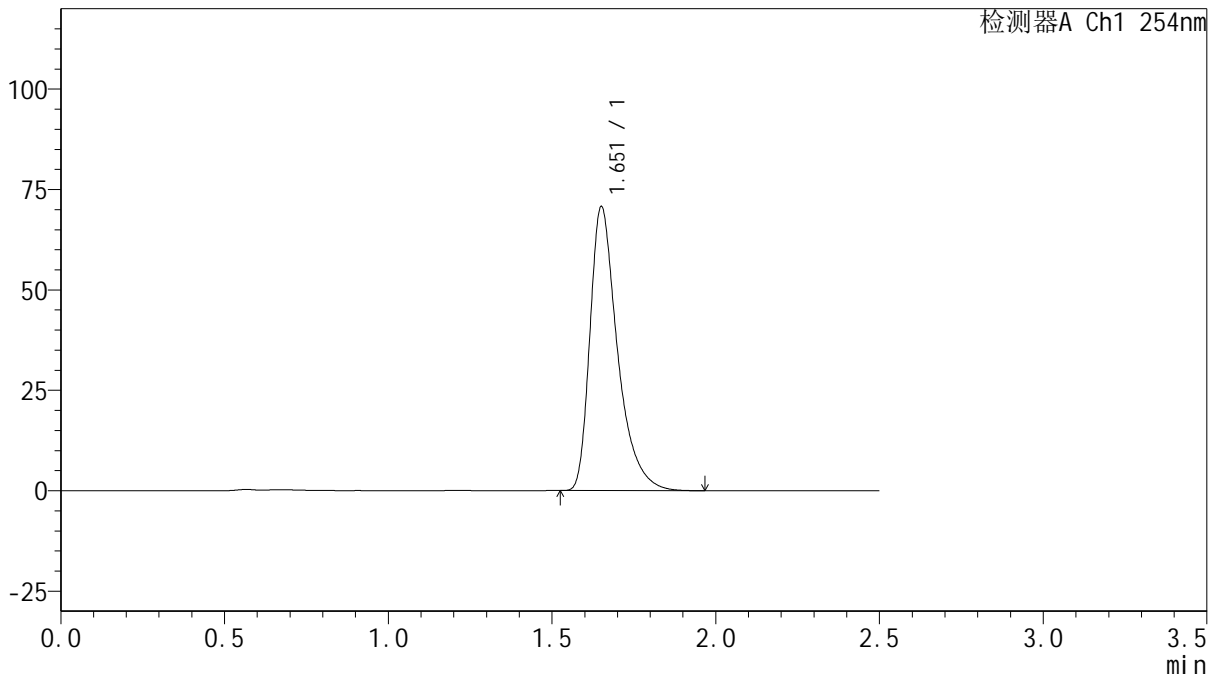
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-827-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p3-30min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:16:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	414402	100.000	70316	1978	1.453	--
总计		414402	100.000	70316			

图145 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



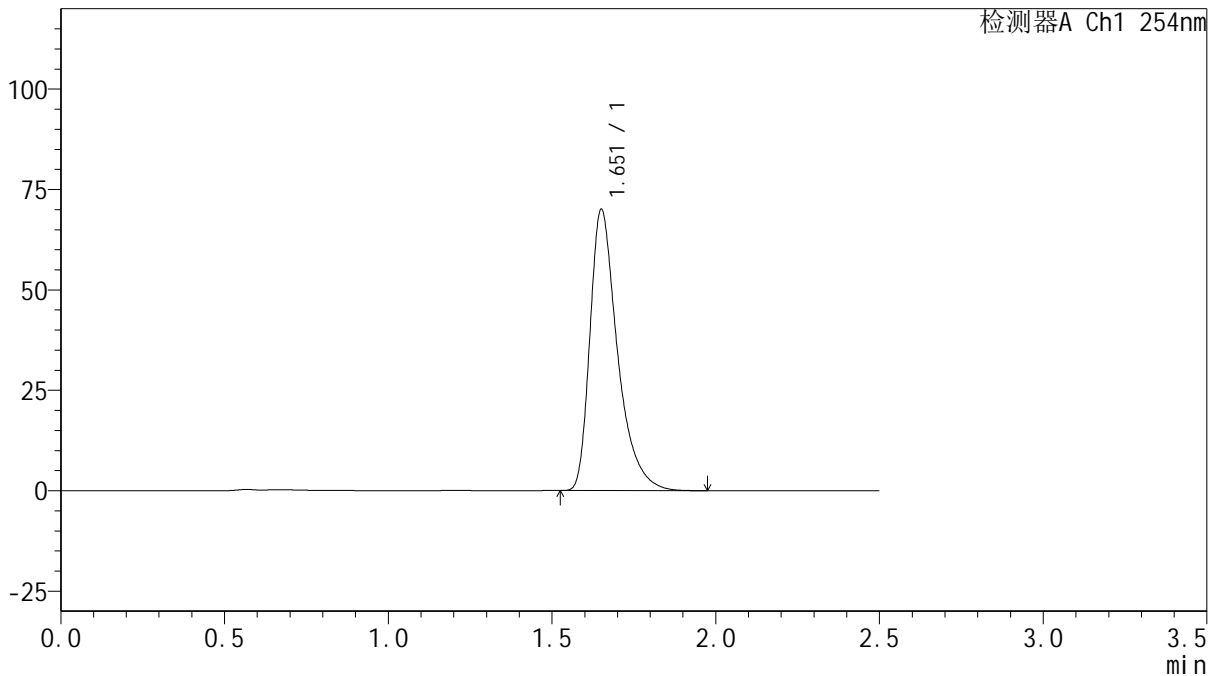
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-828-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p4-30min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-32      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 20:19:12      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	410354	100.000	69642	1978	1.452	--
总计		410354	100.000	69642			

图146 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



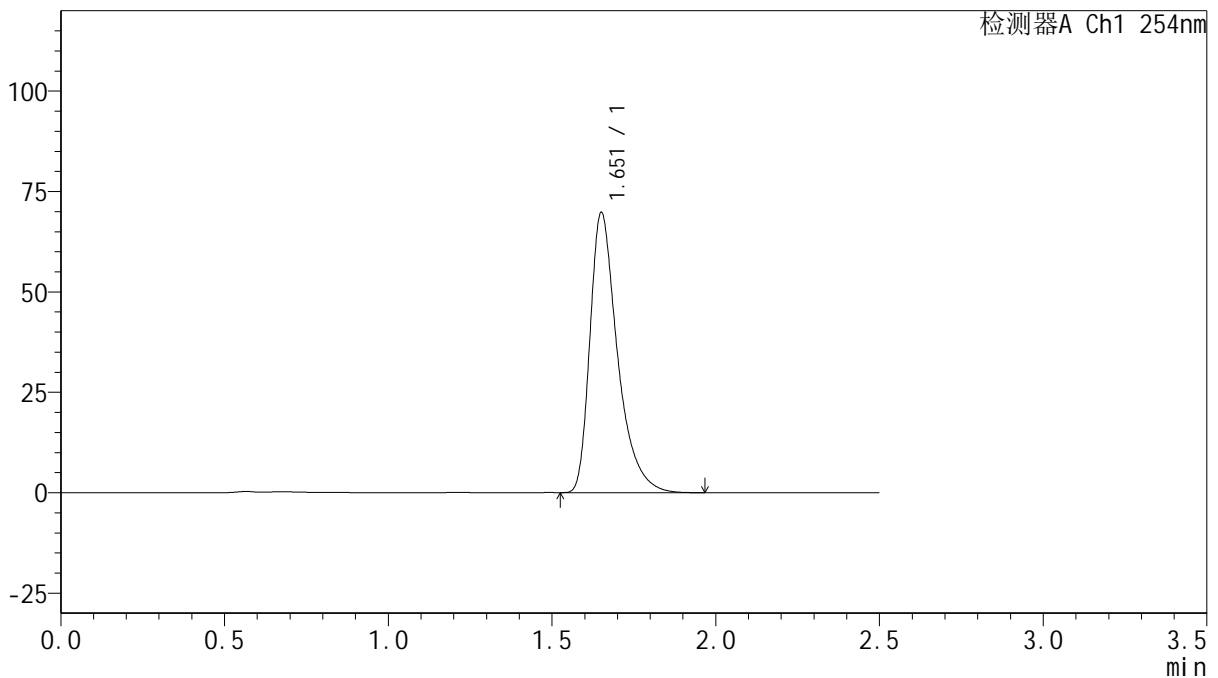
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-829-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p5-30min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:22:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	408767	100.000	69360	1977	1.452	--
总计		408767	100.000	69360			

图147 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



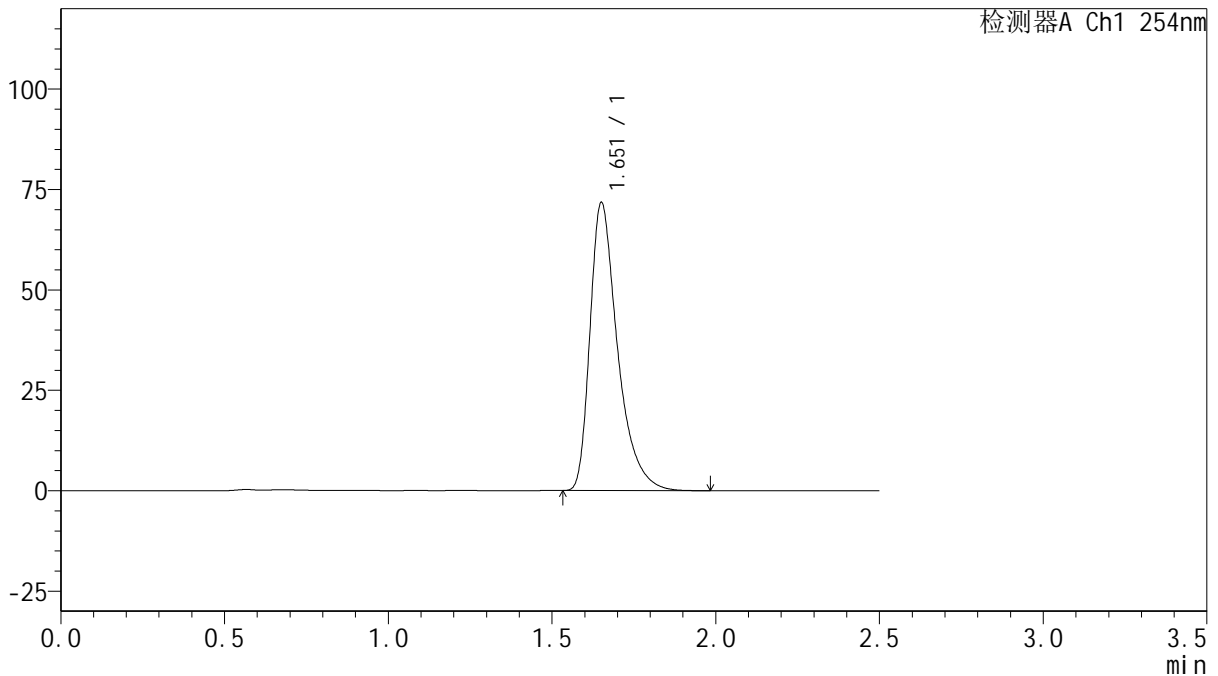
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-830-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p6-30min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-50      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 20:24:55      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:44  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	420376	100.000	71292	1975	1.453	--
总计		420376	100.000	71292			

图148 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



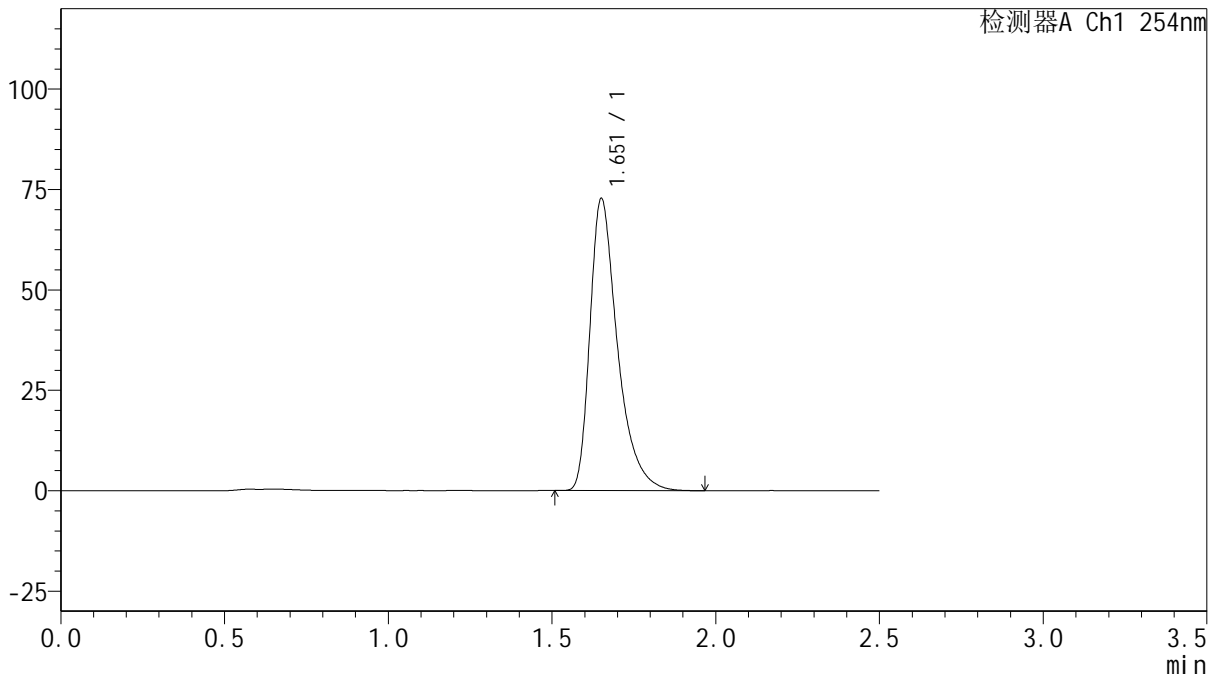
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-831-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p1-45min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:27:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	426076	100.000	72301	1978	1.452	--
总计		426076	100.000	72301			

图149 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



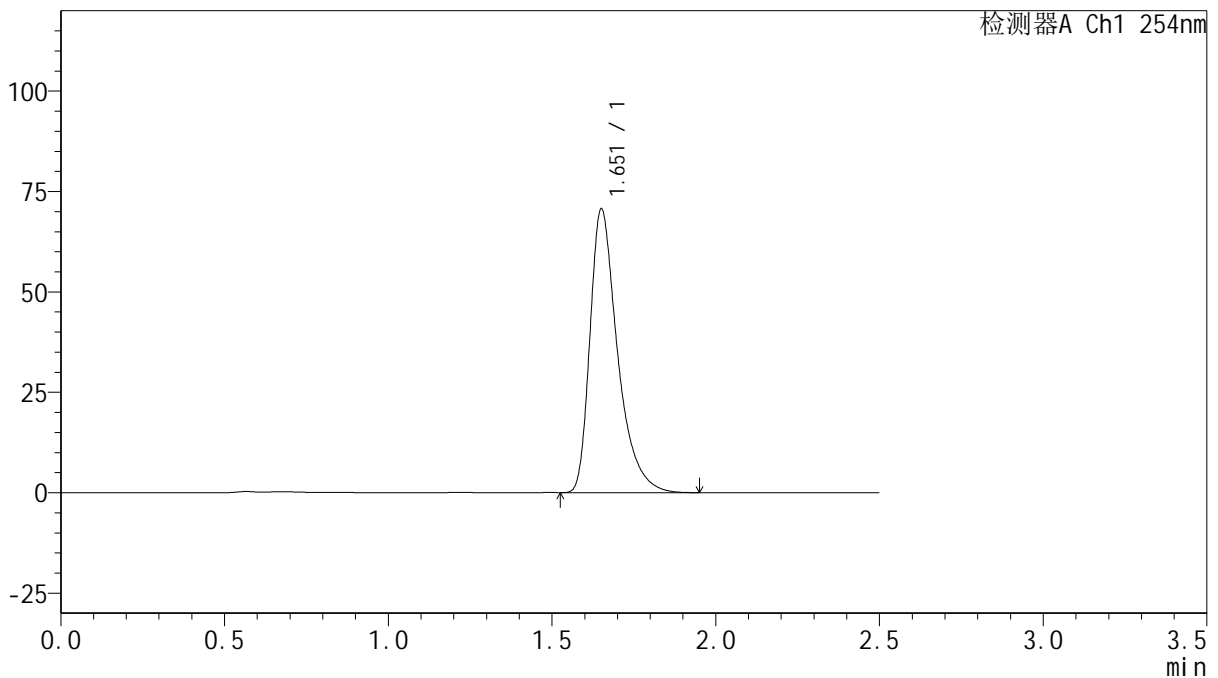
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-832-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p2-45min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-15      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 20:30:38      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	414081	100.000	70221	1974	1.450	--
总计		414081	100.000	70221			

图150 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



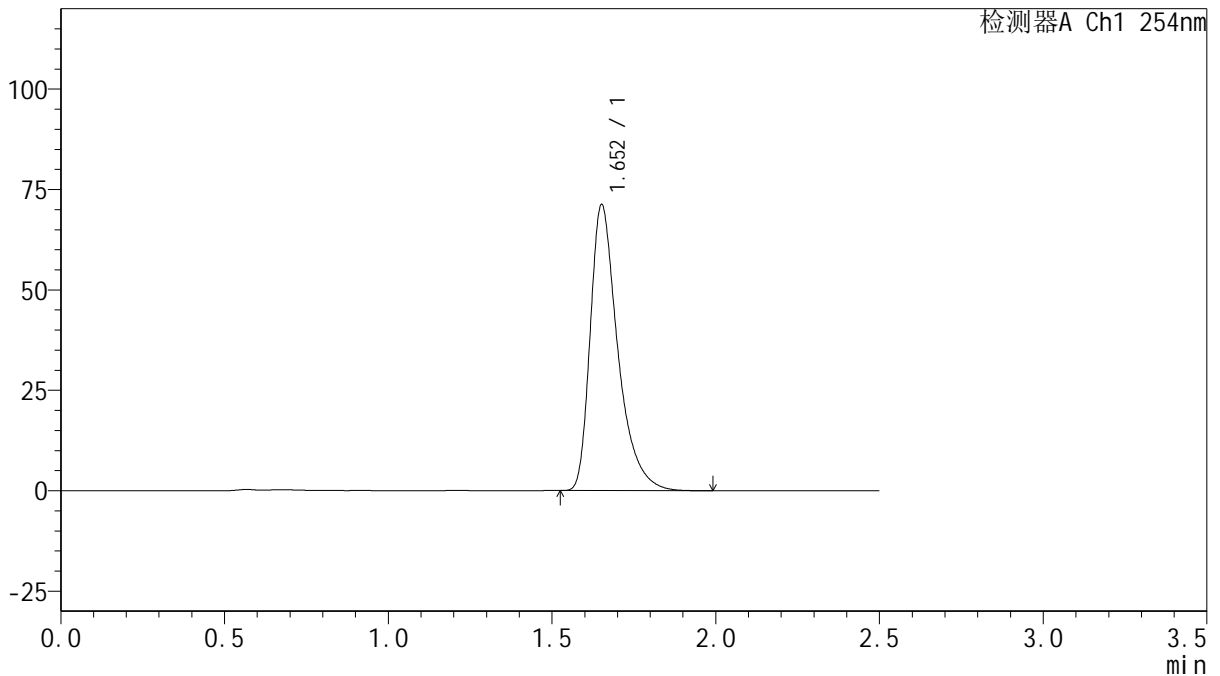
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-833-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p3-45min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:33:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.652	417442	100.000	70870	1979	1.450	--
总计		417442	100.000	70870			

图151 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



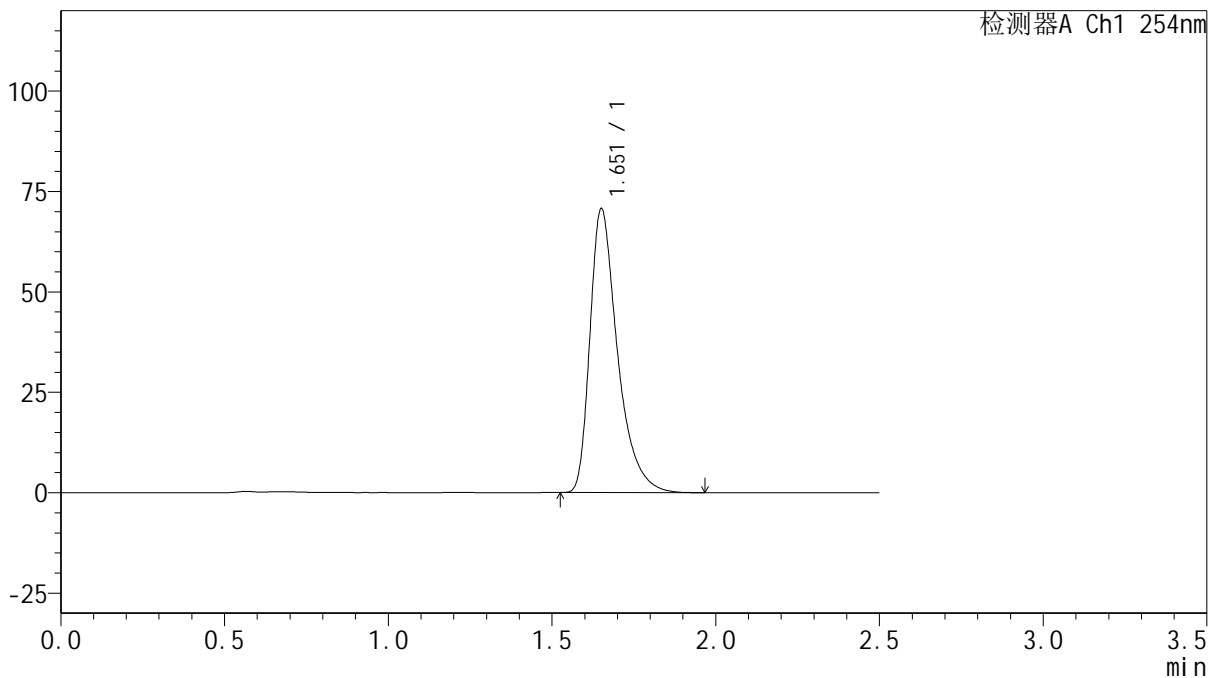
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-834-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p4-45min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:36:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	414158	100.000	70266	1975	1.450	--
总计		414158	100.000	70266			

图152 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



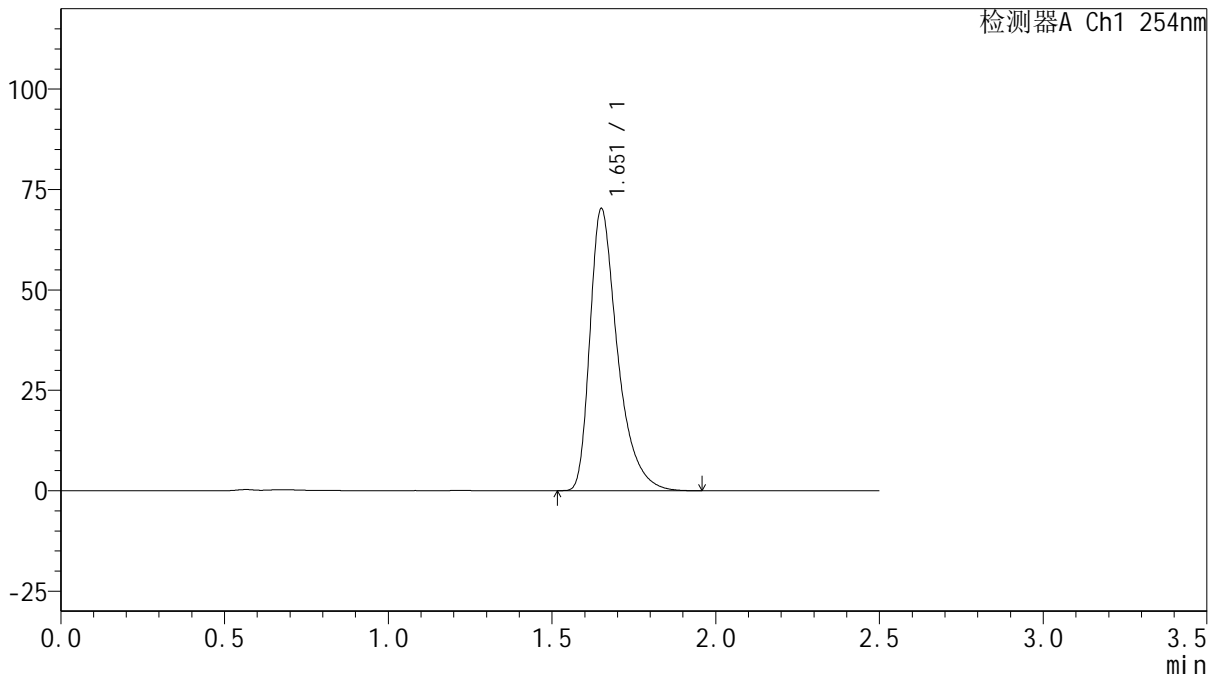
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-835-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p5-45min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:39:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:47:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	411559	100.000	69817	1976	1.450	--
总计		411559	100.000	69817			

图153 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



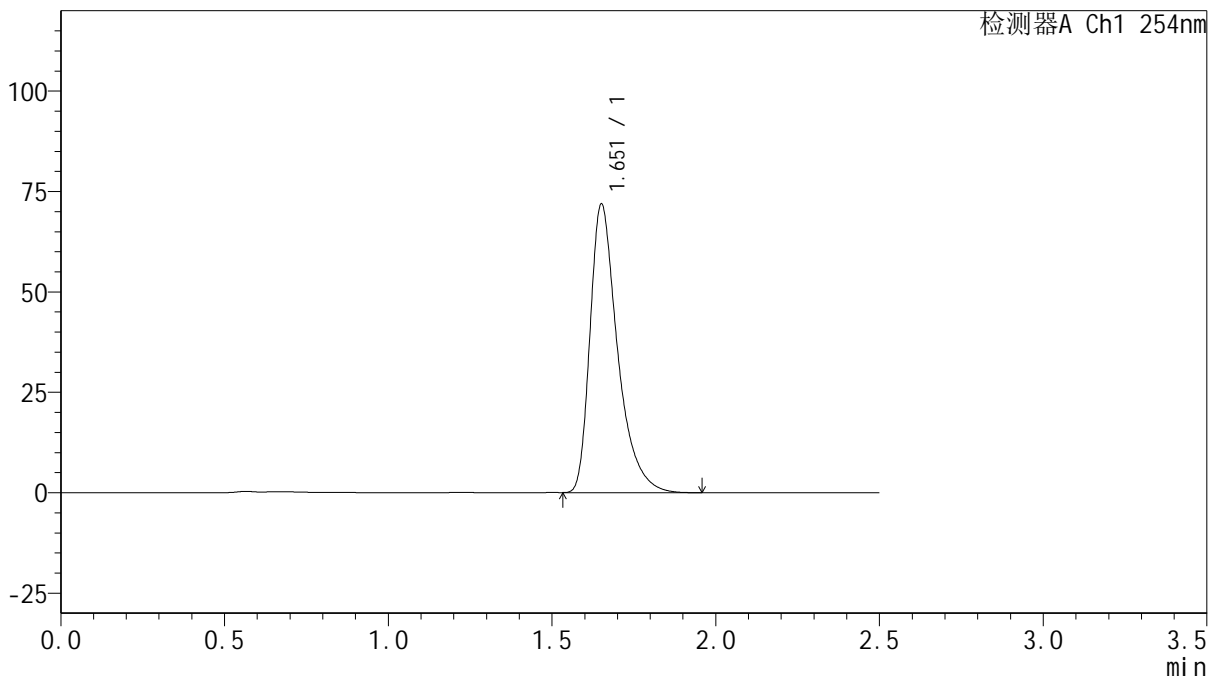
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-836-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p6-45min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:42:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:48:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	420954	100.000	71396	1976	1.451	--
总计		420954	100.000	71396			

图154 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



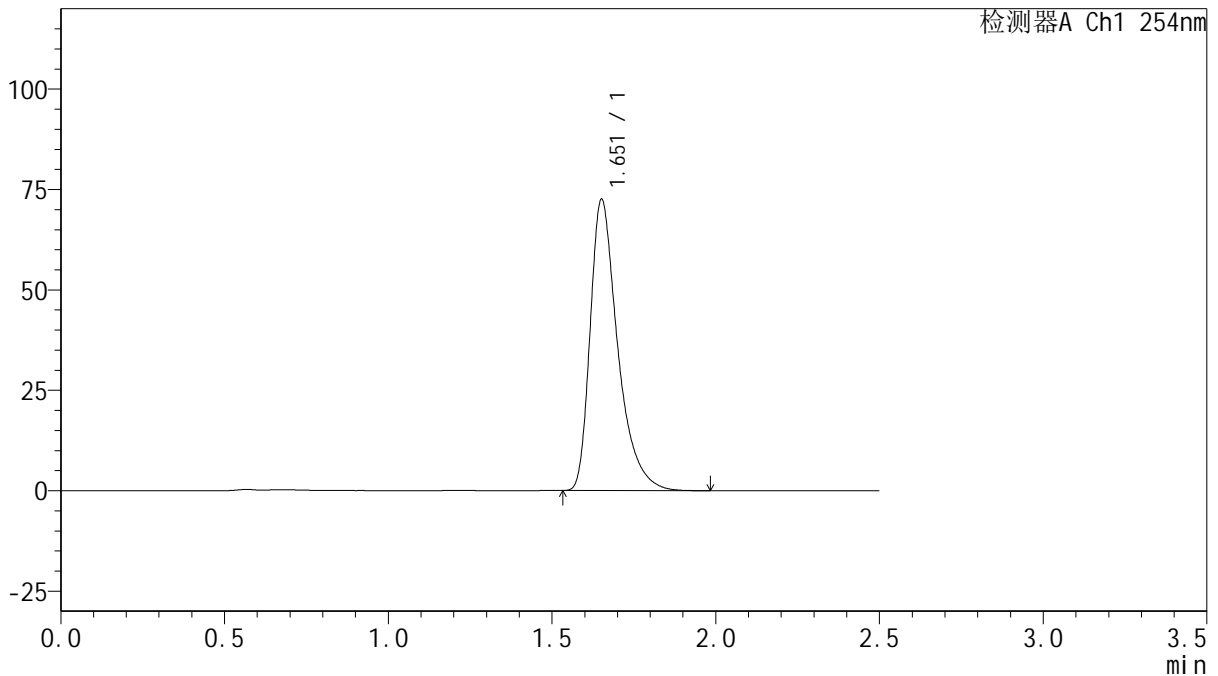
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-837-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p1-60min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:44:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:48:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	425015	100.000	72137	1979	1.450	--
总计		425015	100.000	72137			

图155 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



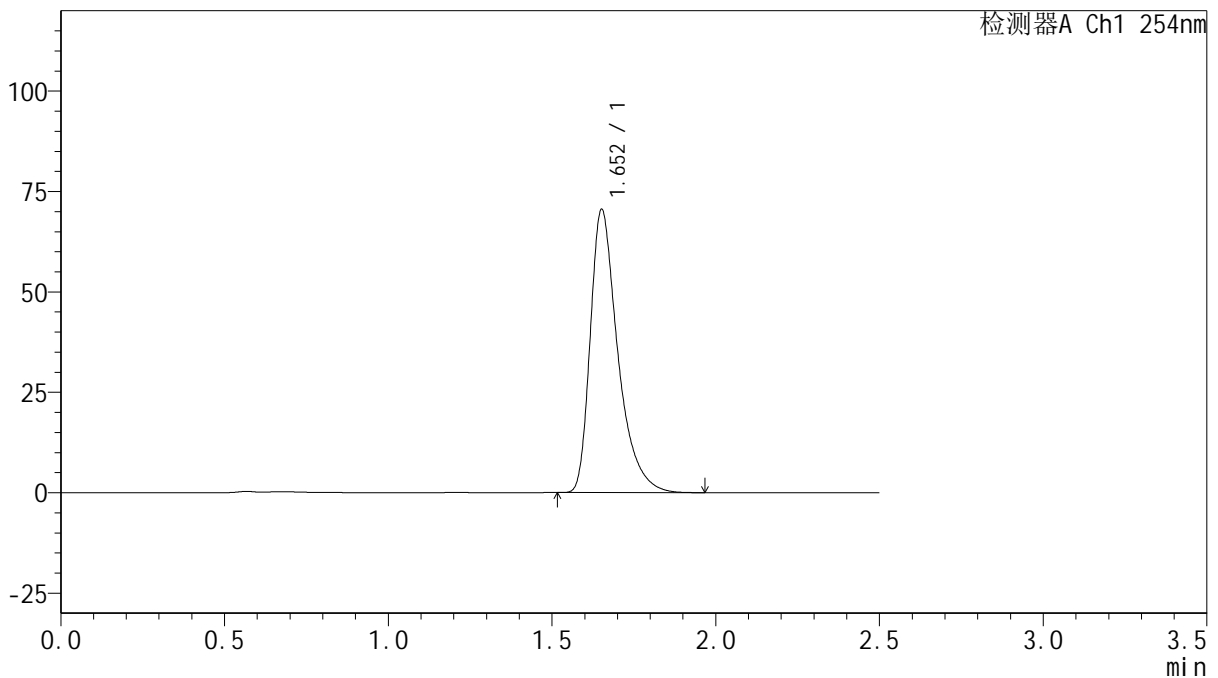
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-838-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p2-60min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:47:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:48:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.652	412960	100.000	70172	1981	1.450	--
总计		412960	100.000	70172			

图156 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



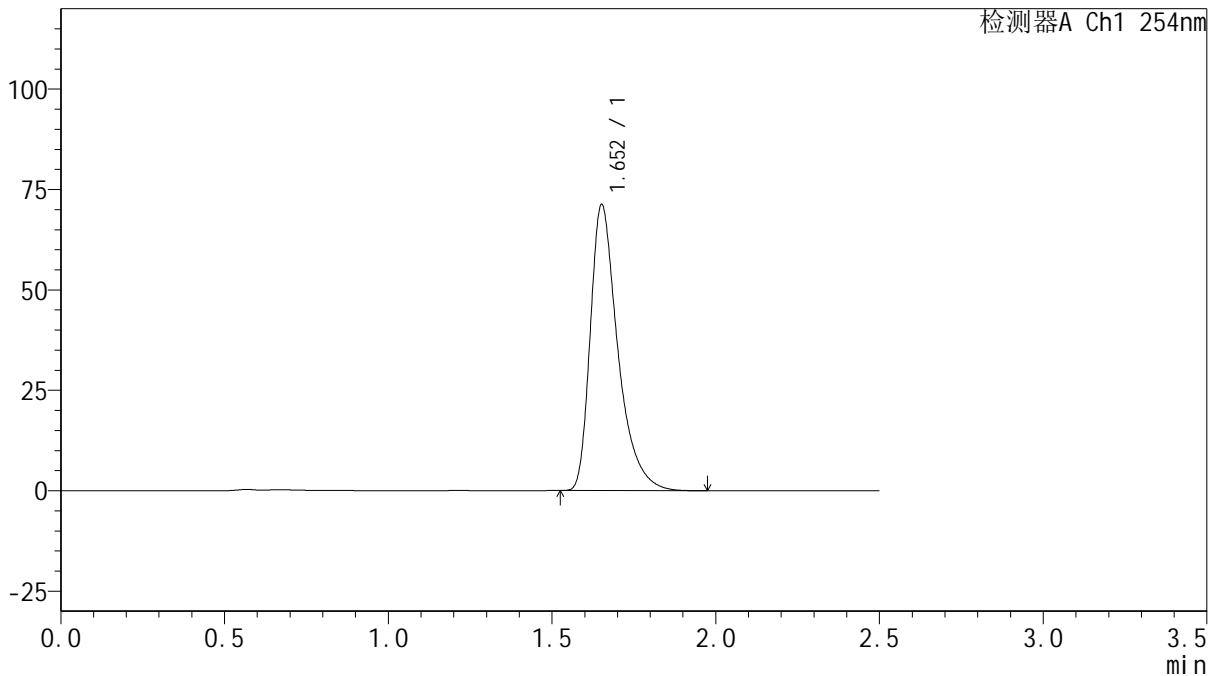
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-839-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p3-60min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:50:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:48:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.652	417583	100.000	70934	1979	1.450	--
总计		417583	100.000	70934			

图157 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



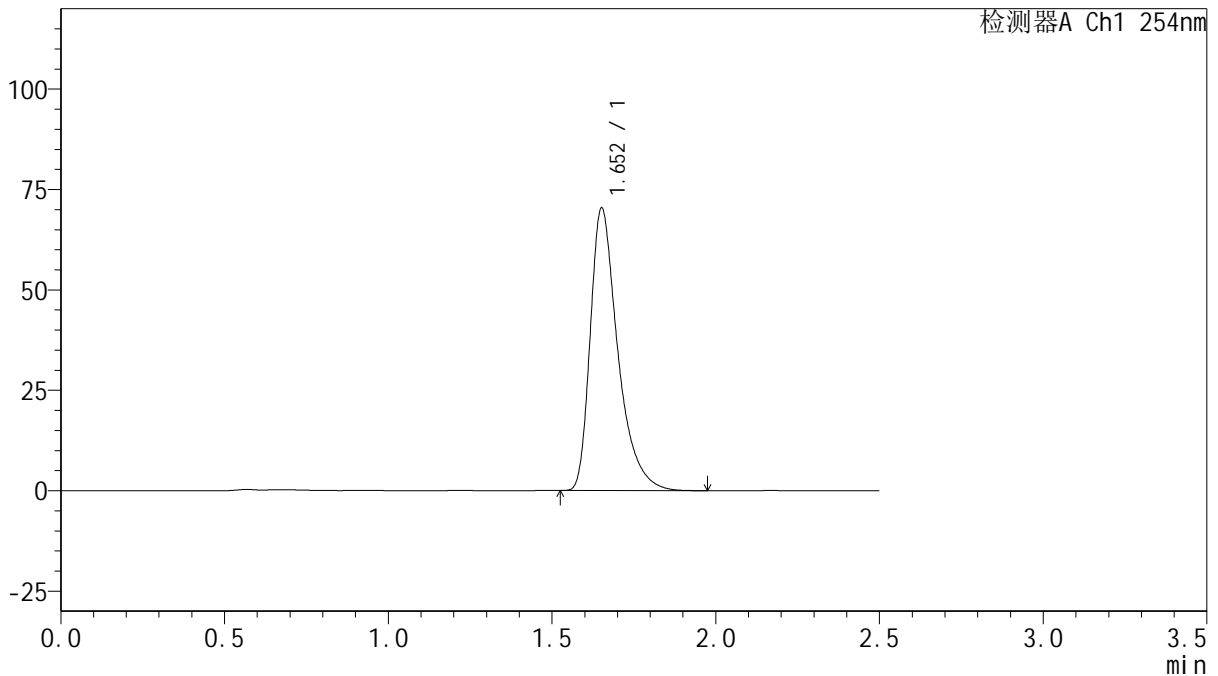
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-840-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p4-60min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:53:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:48:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.652	412170	100.000	70042	1981	1.450	--
总计		412170	100.000	70042			

图158 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



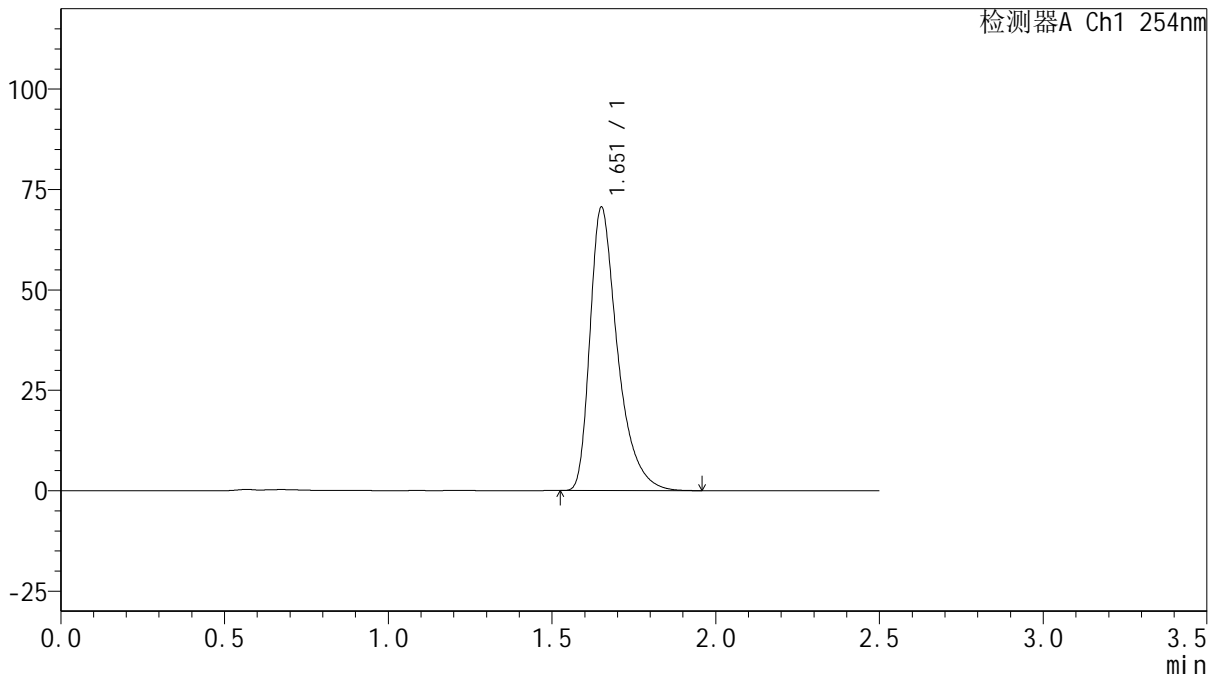
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-841-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p5-60min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:56:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:48:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	413467	100.000	70112	1978	1.451	--
总计		413467	100.000	70112			

图159 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



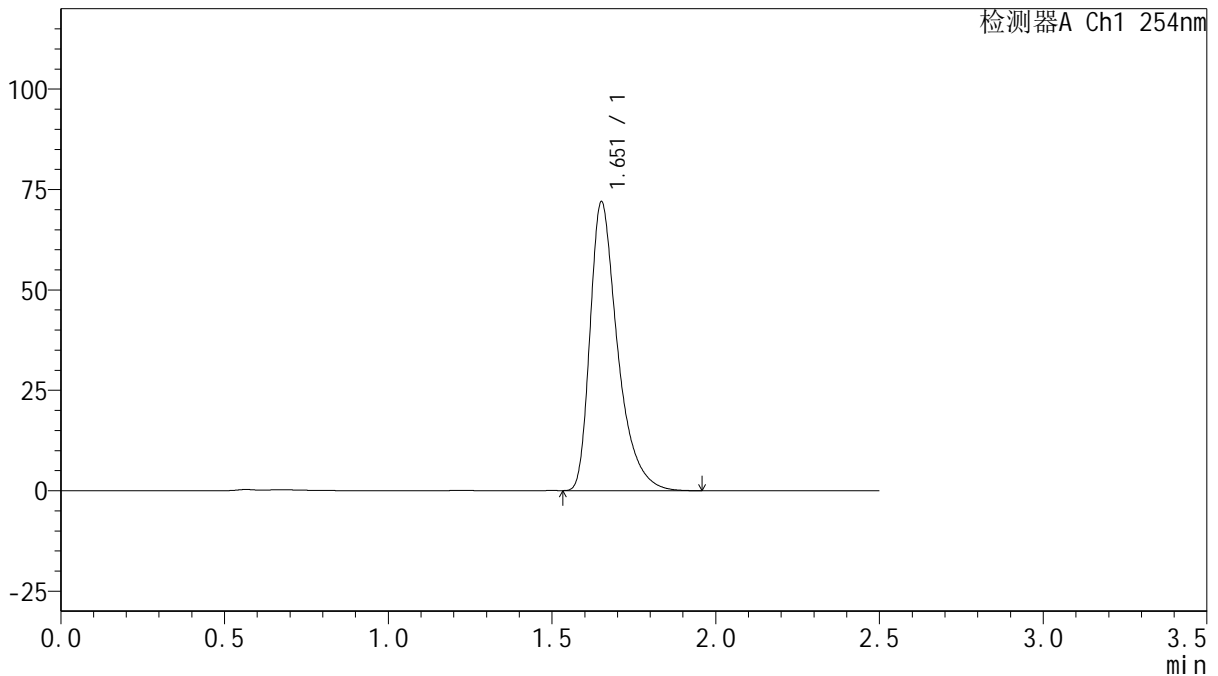
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-842-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p6-60min.lcb  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-52      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 20:59:07      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:48:16  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	421485	100.000	71446	1977	1.452	--
总计		421485	100.000	71446			

图160 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



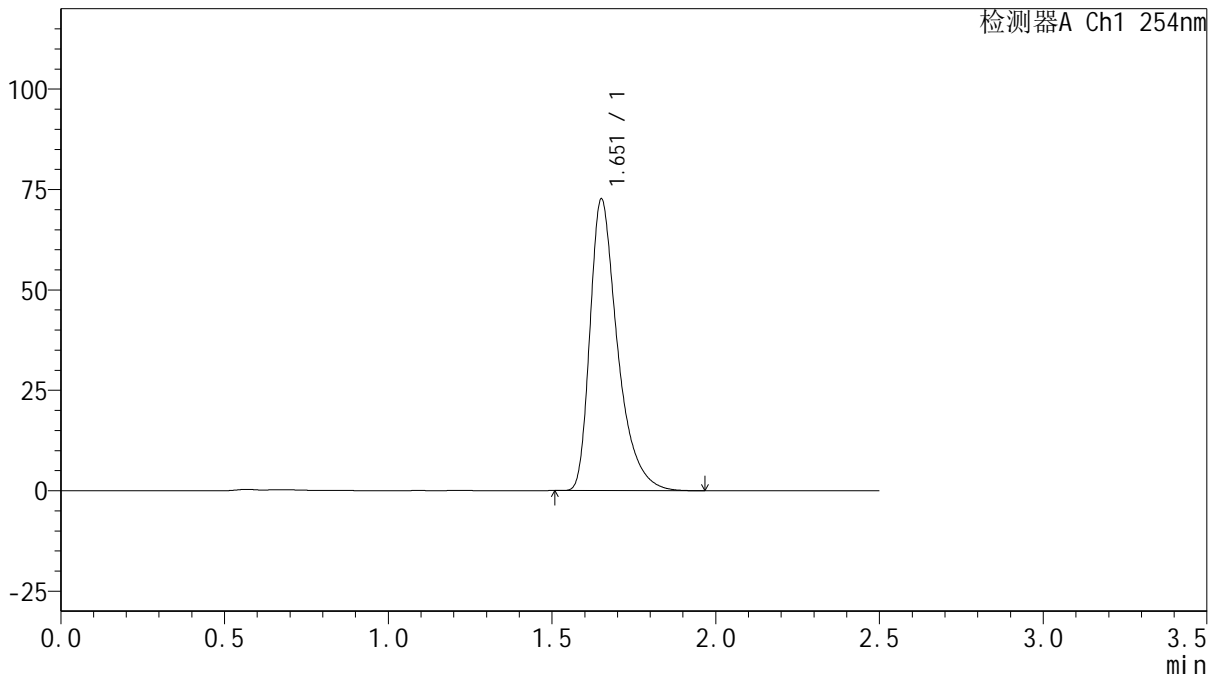
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-843-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 21:02:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:48:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	425557	100.000	72156	1974	1.453	--
总计		425557	100.000	72156			

图161 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-  
 极限转速-片1  
 供试品溶液-1



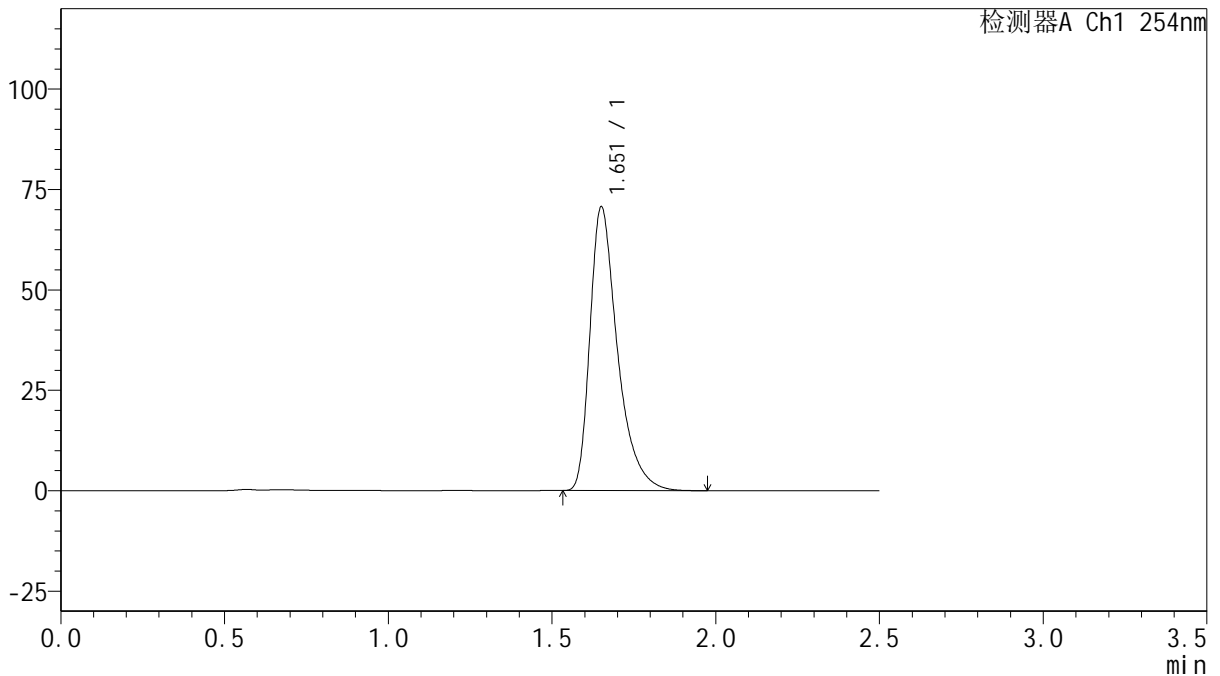
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-844-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-17      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 21:04:52      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:48:22  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	414163	100.000	70258	1976	1.451	--
总计		414163	100.000	70258			

图162 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-  
 极限转速-片2  
 供试品溶液-1



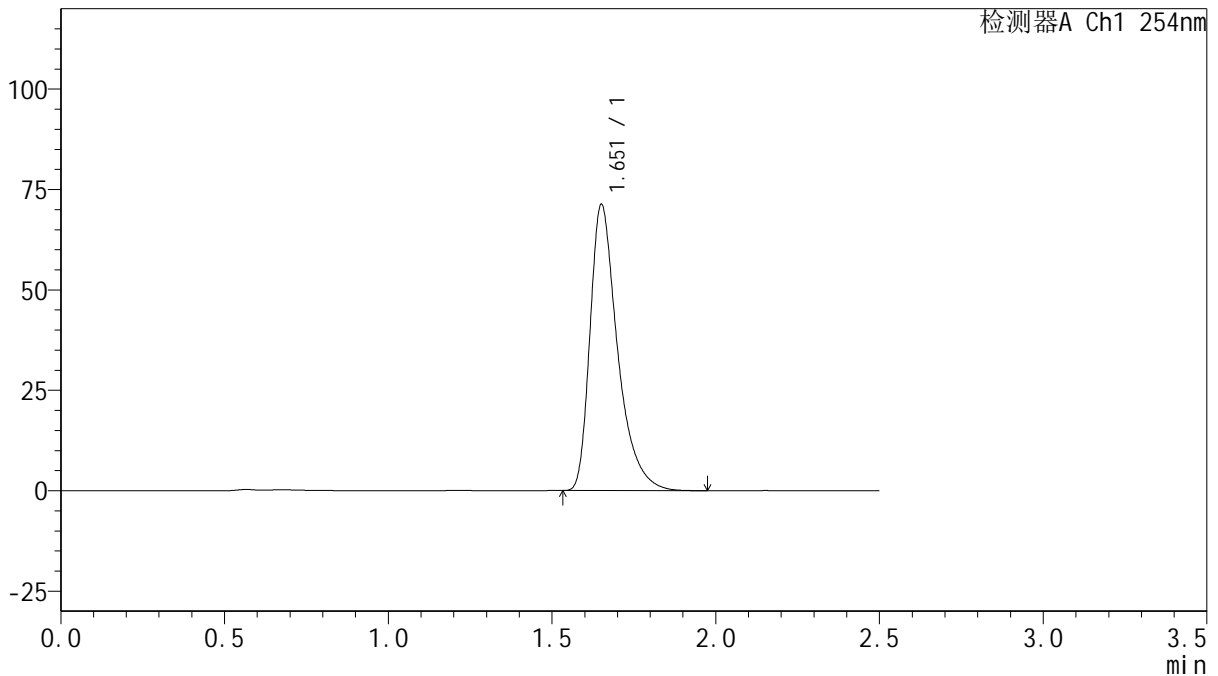
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-845-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 21:07:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:48:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	417362	100.000	70800	1977	1.451	--
总计		417362	100.000	70800			



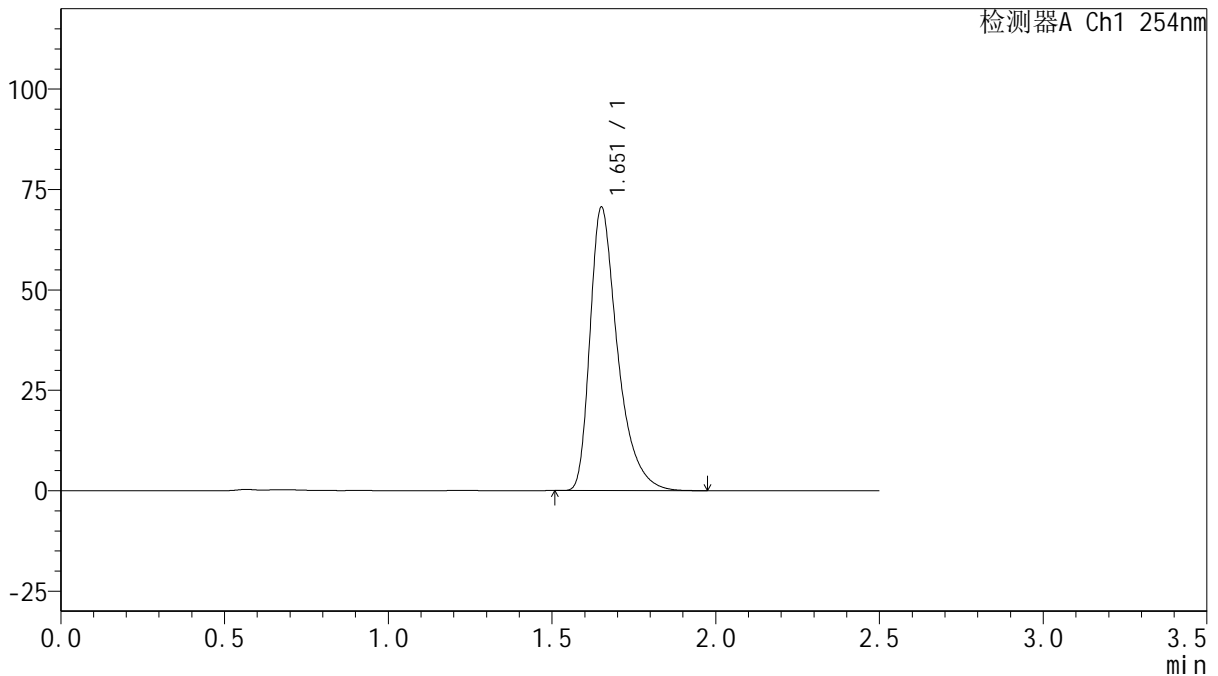
# QTL-359

## <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 - 27-16/30-846-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 21:10:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:48:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	413620	100.000	70090	1973	1.450	--
总计		413620	100.000	70090			

图164 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-  
 极限转速-片4  
 供试品溶液-1



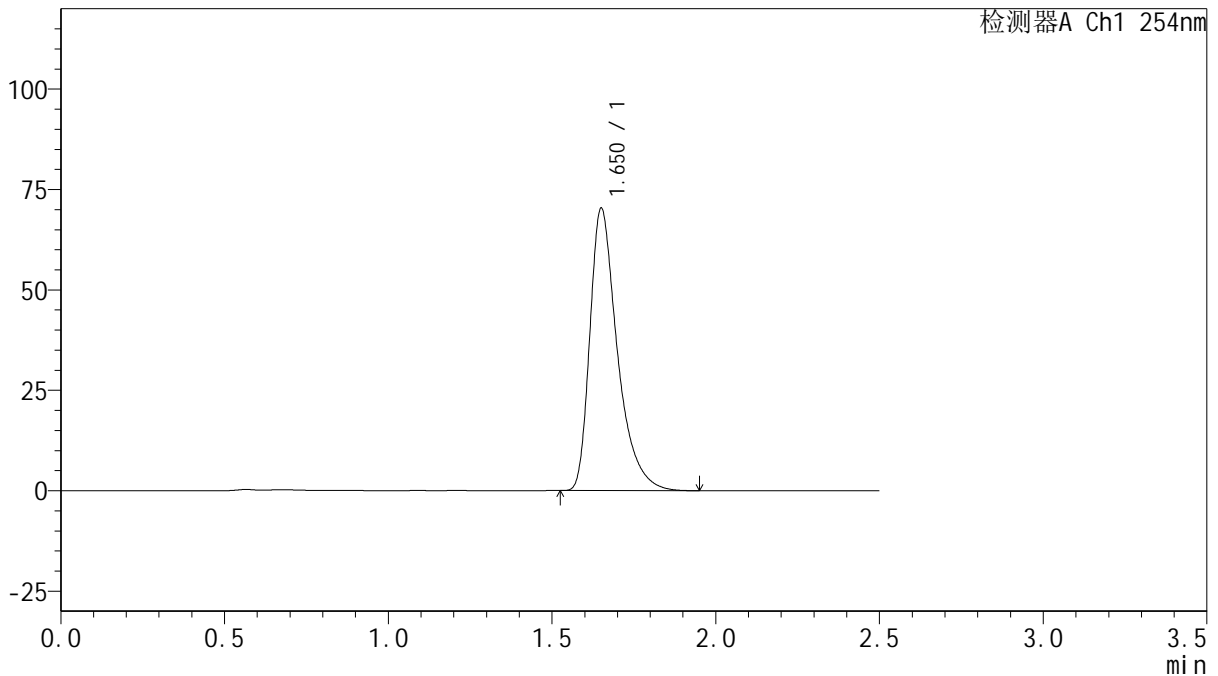
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-847-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 21:13:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:48:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	411171	100.000	69969	1983	1.451	--
总计		411171	100.000	69969			



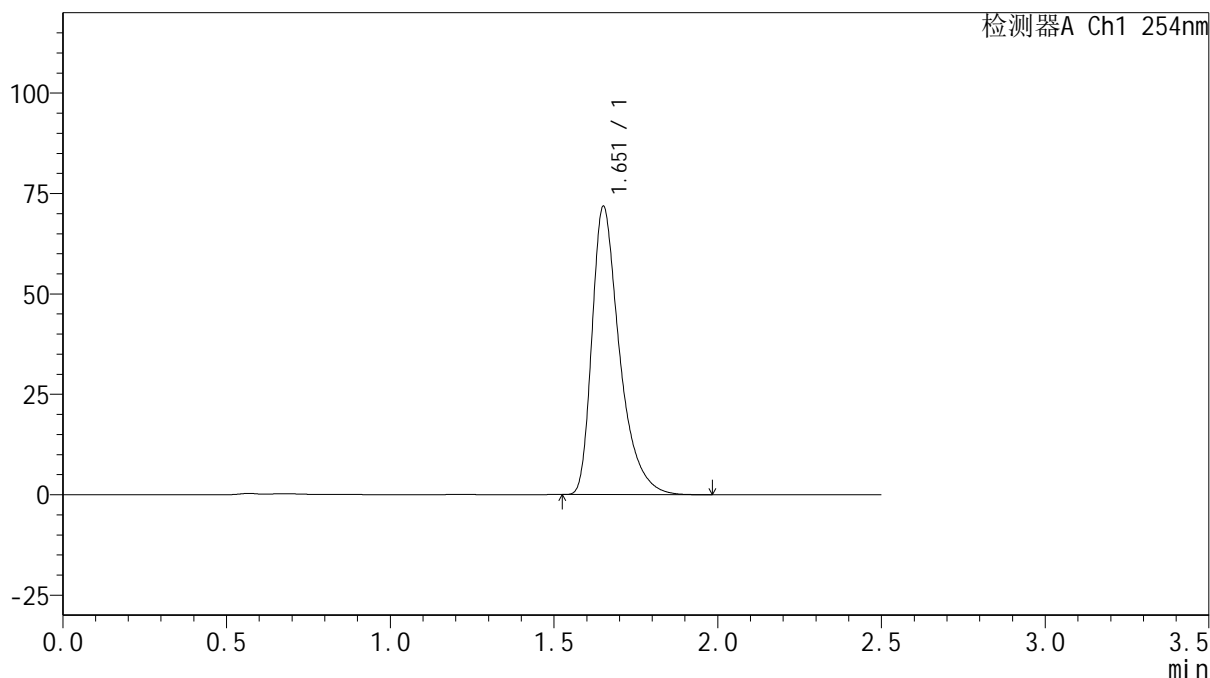
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-848-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 21:16:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:48:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	420781	100.000	71337	1973	1.451	--
总计		420781	100.000	71337			

图166 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-  
 极限转速-片6  
 供试品溶液-1



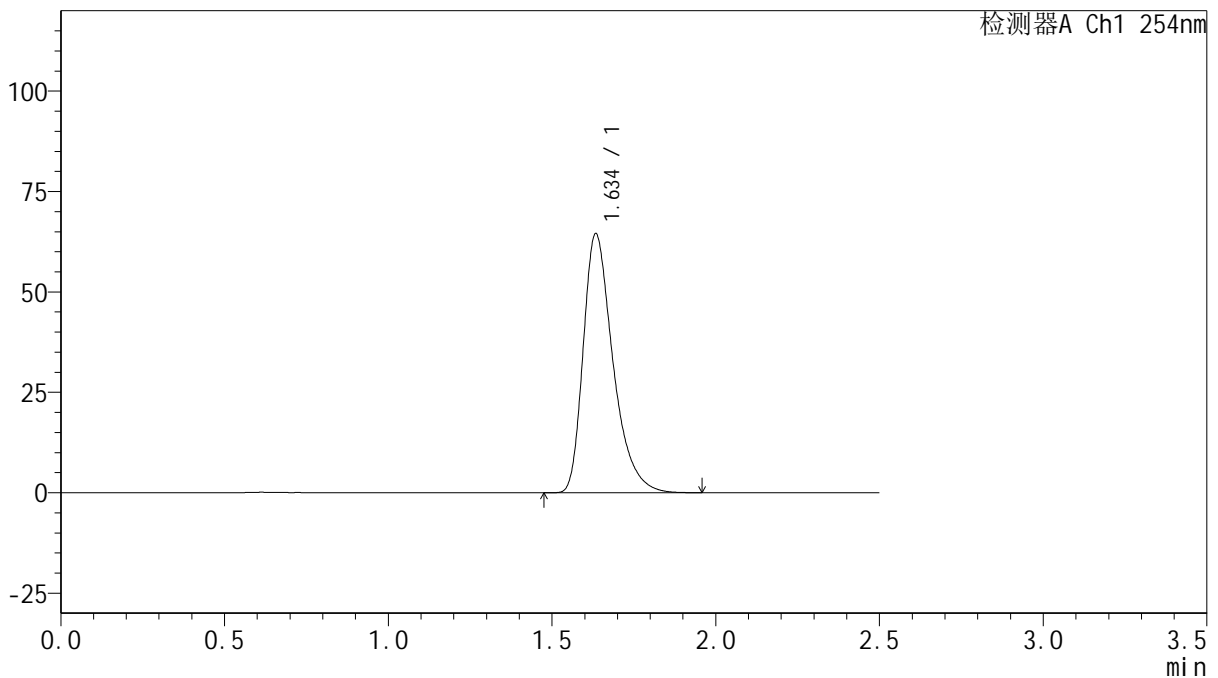
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-849-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-27      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 21:19:13      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:48:36  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.634	408330	100.000	64281	1621	1.393	--
总计		408330	100.000	64281			

图167 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-1



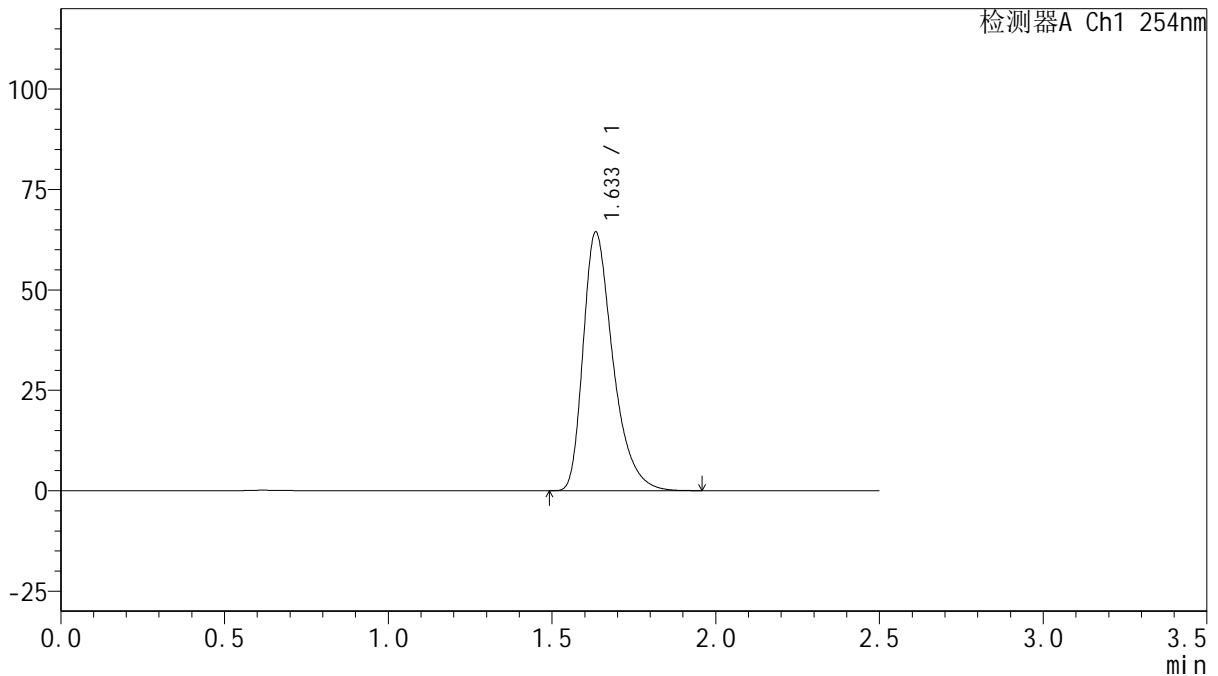
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-16/30-850-2 - zzp-25010201-1-2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX279-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 21:22:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:48:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.633	407756	100.000	64201	1618	1.392	--
总计		407756	100.000	64201			

图168 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-1-2批(15mg规格)-水(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-2