



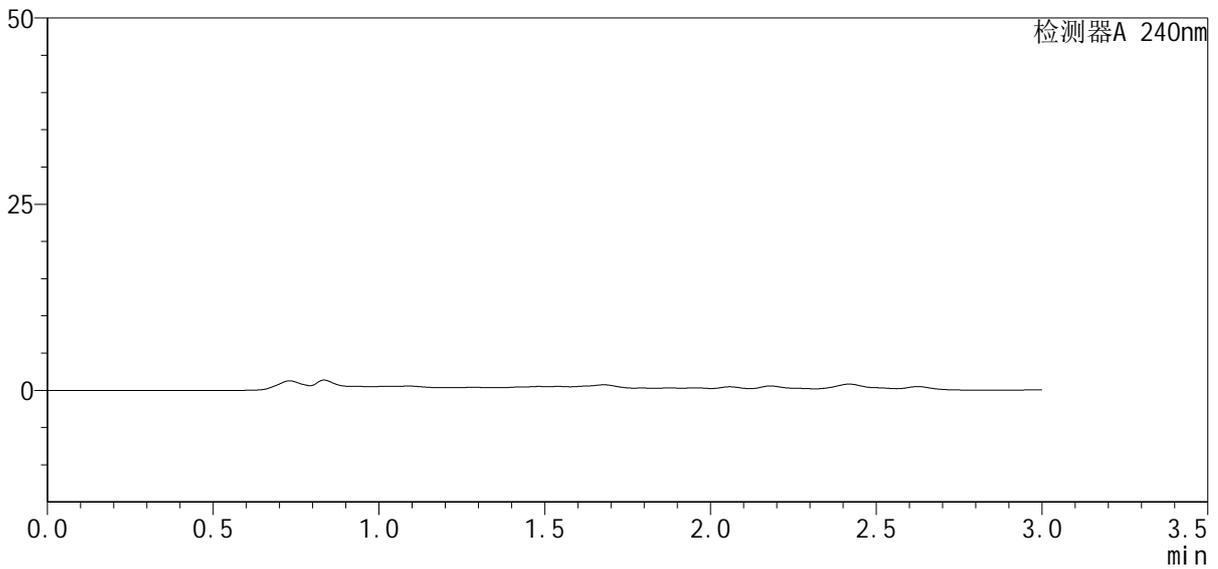
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 28-1-3 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 10:49:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2024/03/09 08:56:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	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-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转  
溶剂



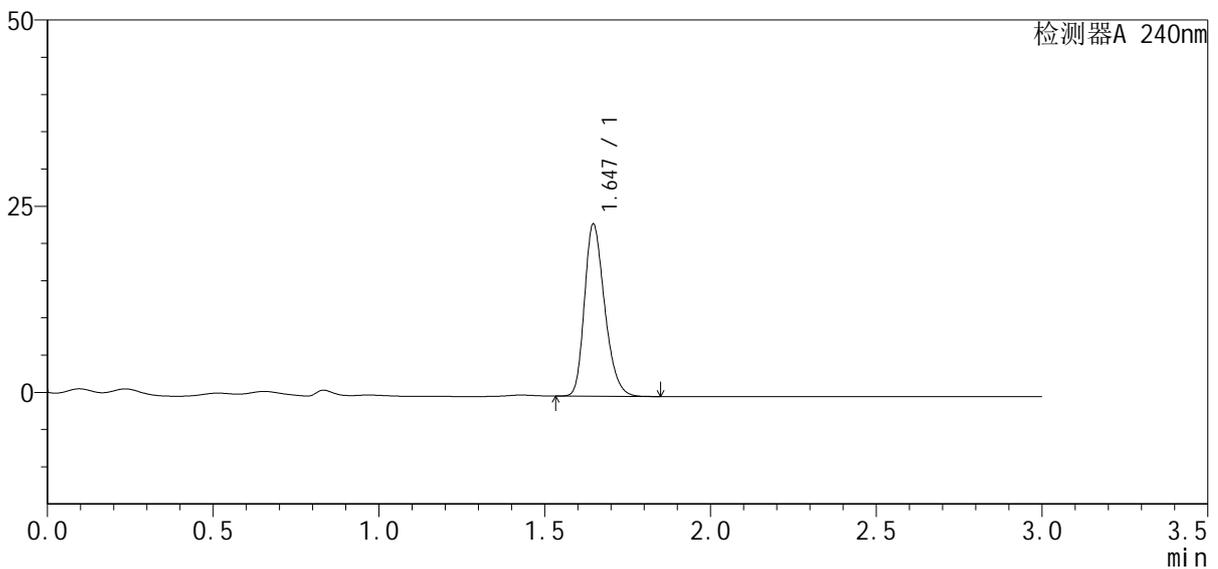
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-2-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 10:52:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:43:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.647	98062	23124	3519	1.263	--
总计	100.000		98062	23124			

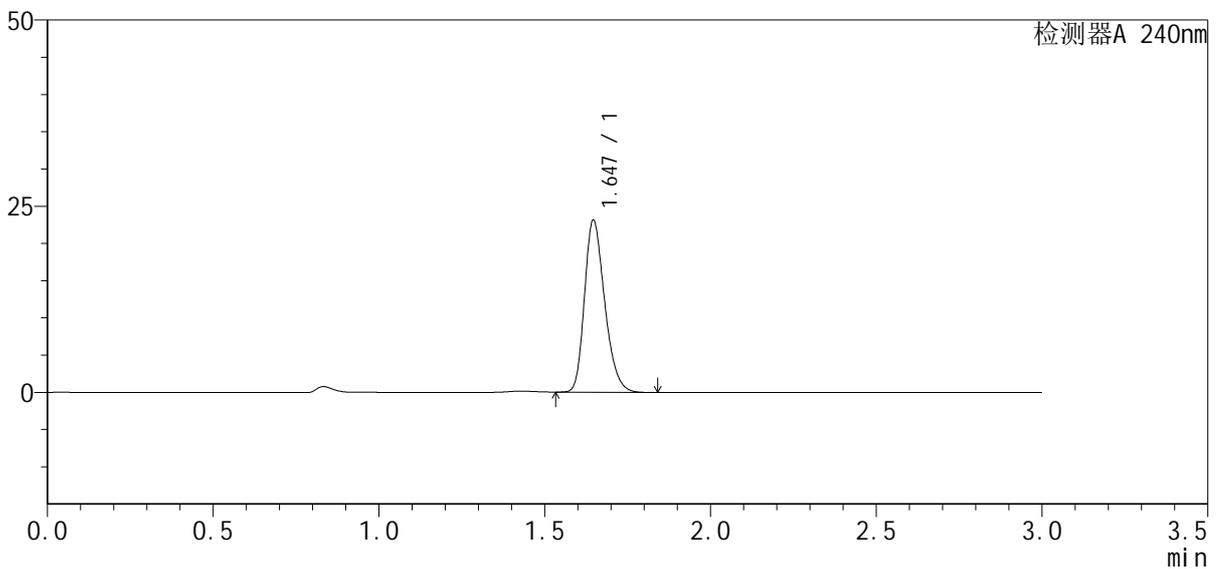
图2 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-3-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 10:56:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:43:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.647	98055	23117	3516	1.262	--
总计	100.000		98055	23117			

图3 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-2







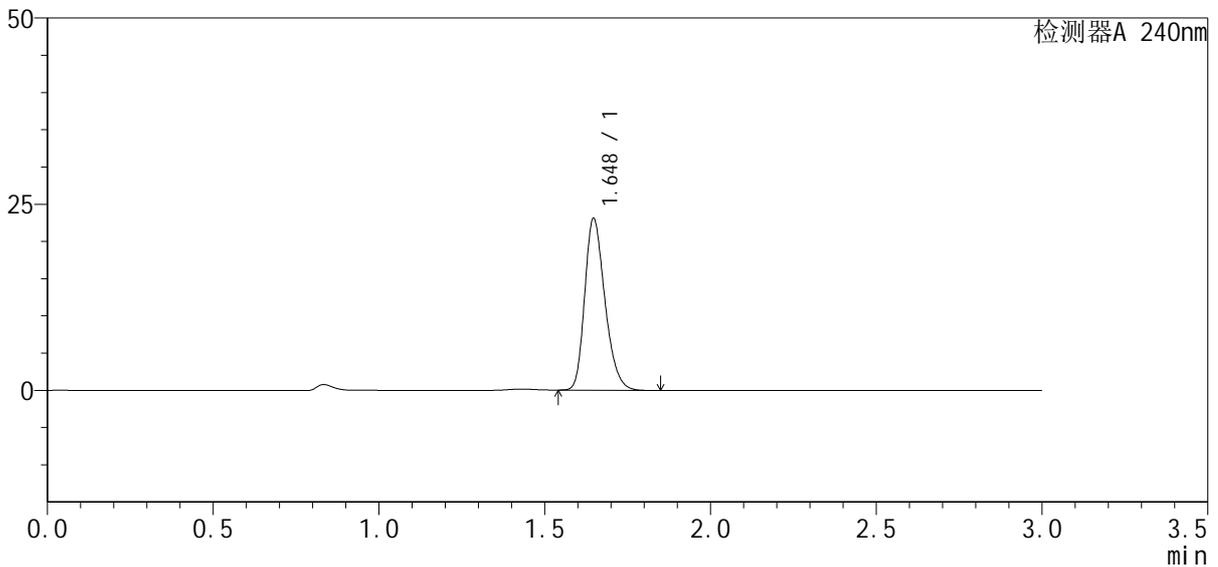
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-6-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:06:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:43:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.648	97937	23065	3511	1.263	--
总计	100.000		97937	23065			

图6 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-5



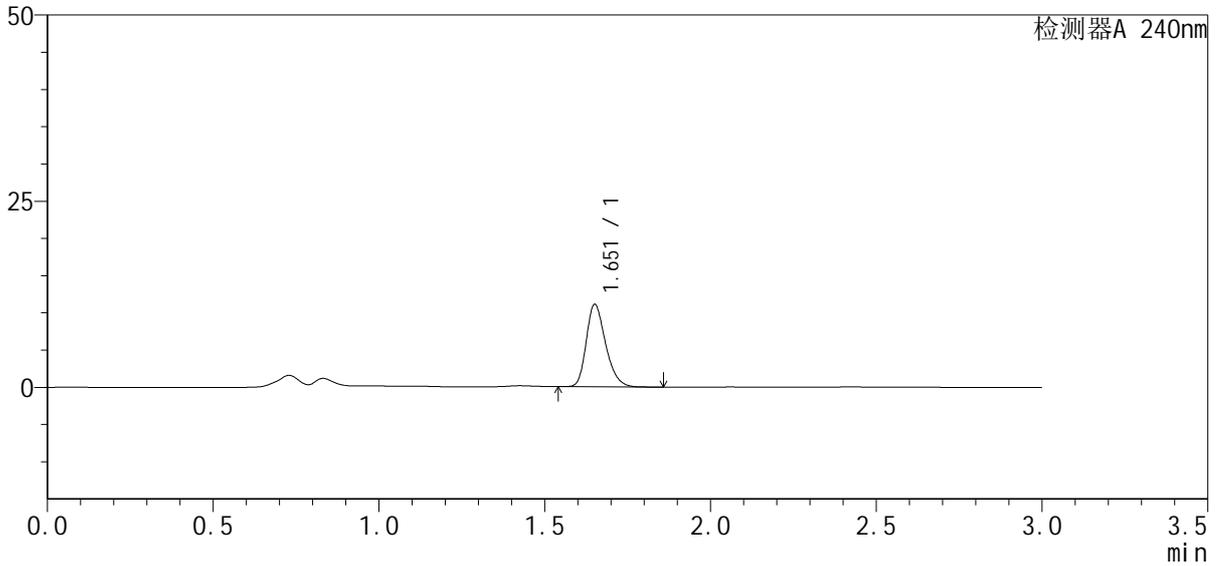
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-7-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p1-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:09:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:43:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	45032	10967	3861	1.269	--
总计	100.000		45032	10967			

图7 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



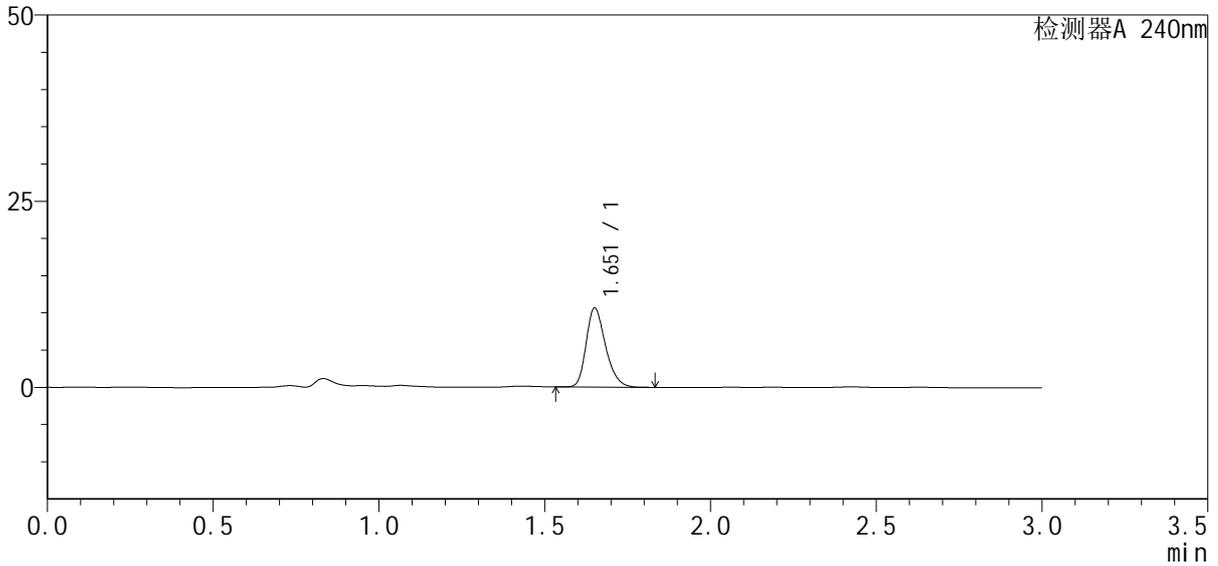
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-8-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p2-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:13:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:43:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	43334	10499	3841	1.272	--
总计	100.000		43334	10499			

图8 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



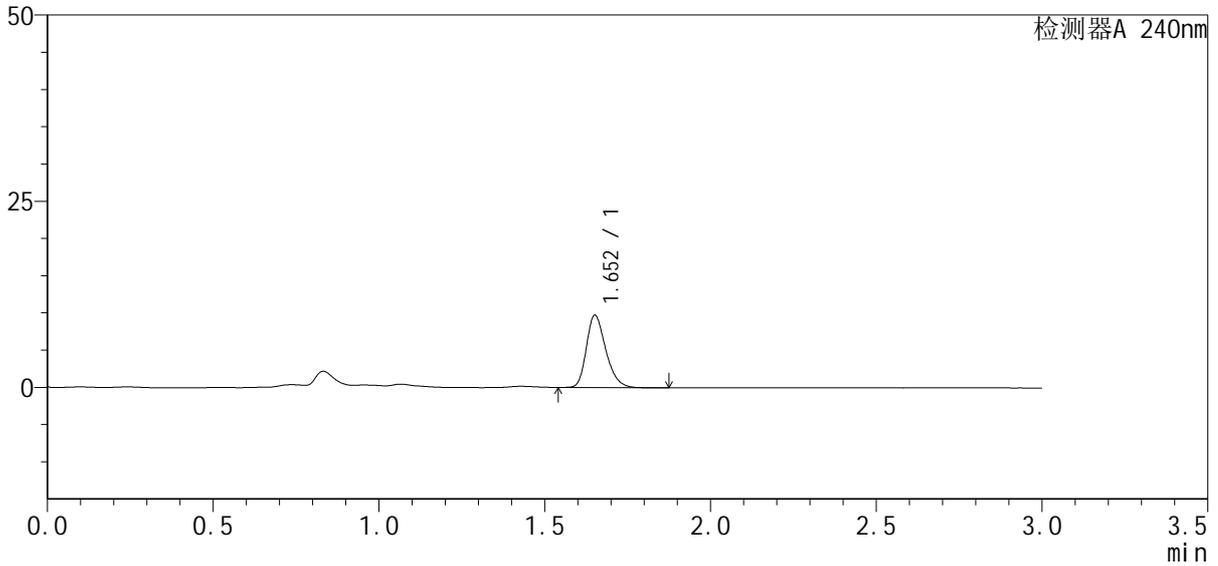
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-9-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p3-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:16:40	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:43:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	39587	9643	3856	1.271	--
总计	100.000		39587	9643			

图9 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



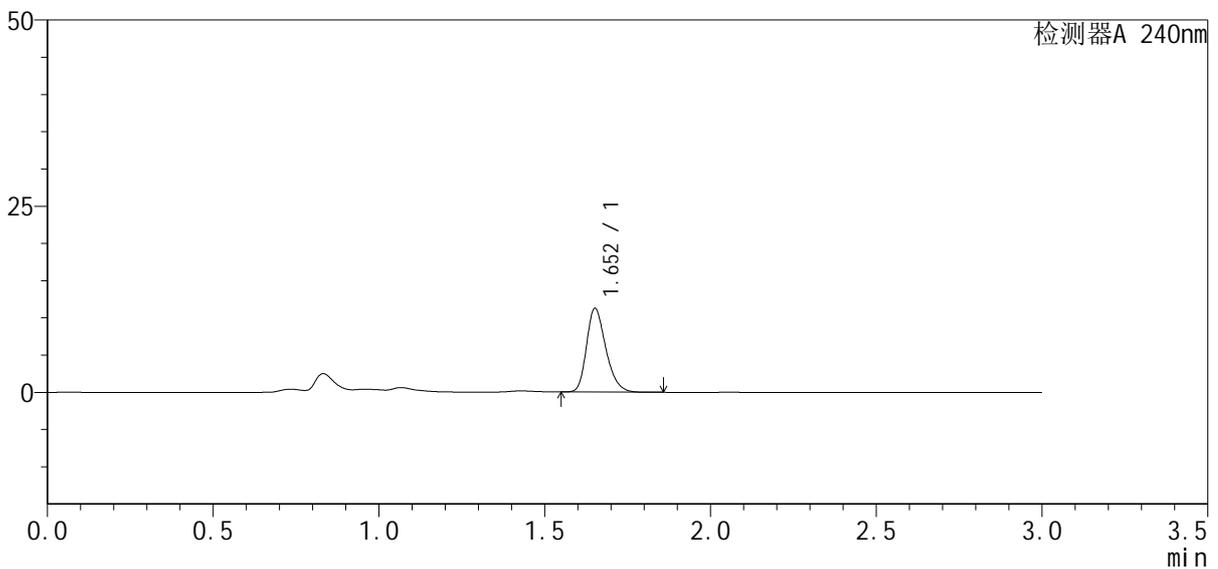
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-10-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p4-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:20:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:43:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	45604	11174	3879	1.270	--
总计	100.000		45604	11174			

图10 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



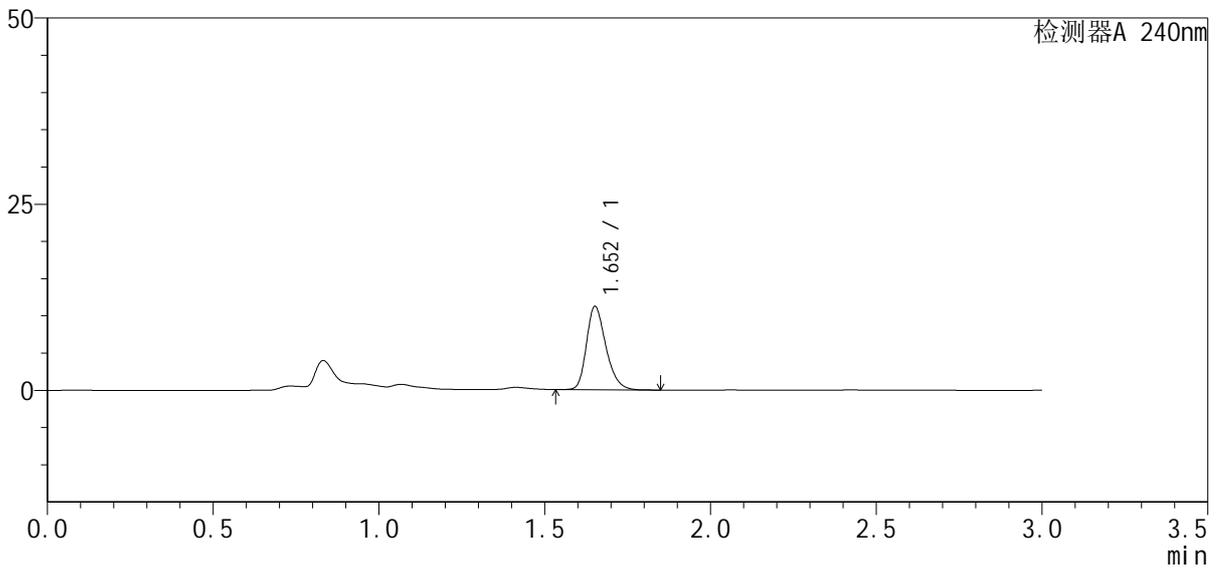
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-11-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p5-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:23:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:43:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	45695	11119	3852	1.272	--
总计	100.000		45695	11119			

图11 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



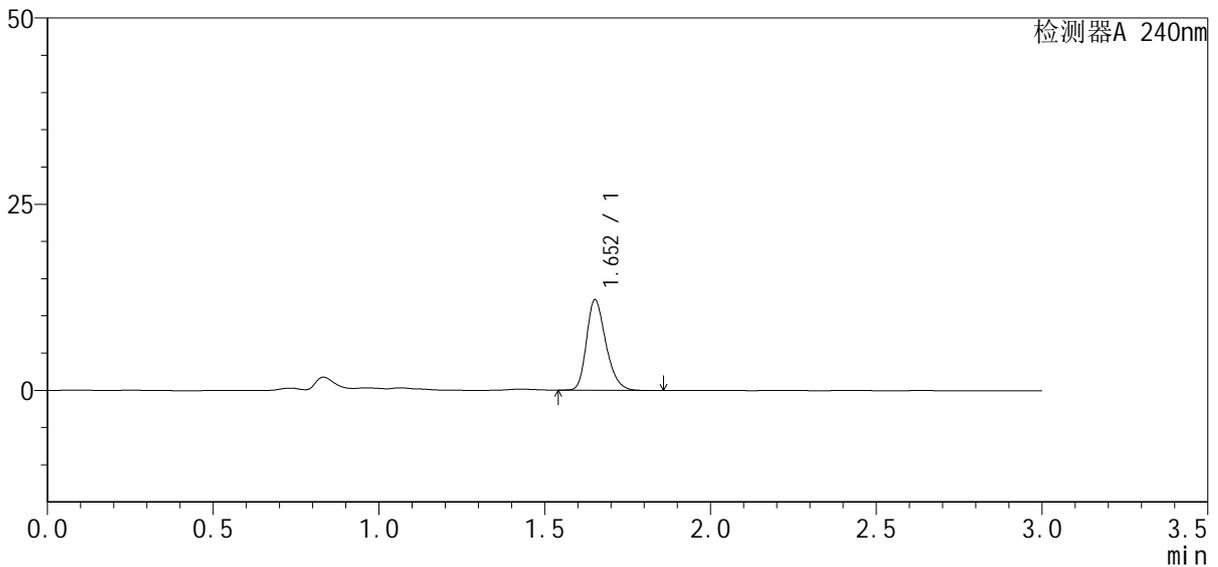
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-12-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p6-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:26:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:43:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	49430	12086	3870	1.268	--
总计	100.000		49430	12086			

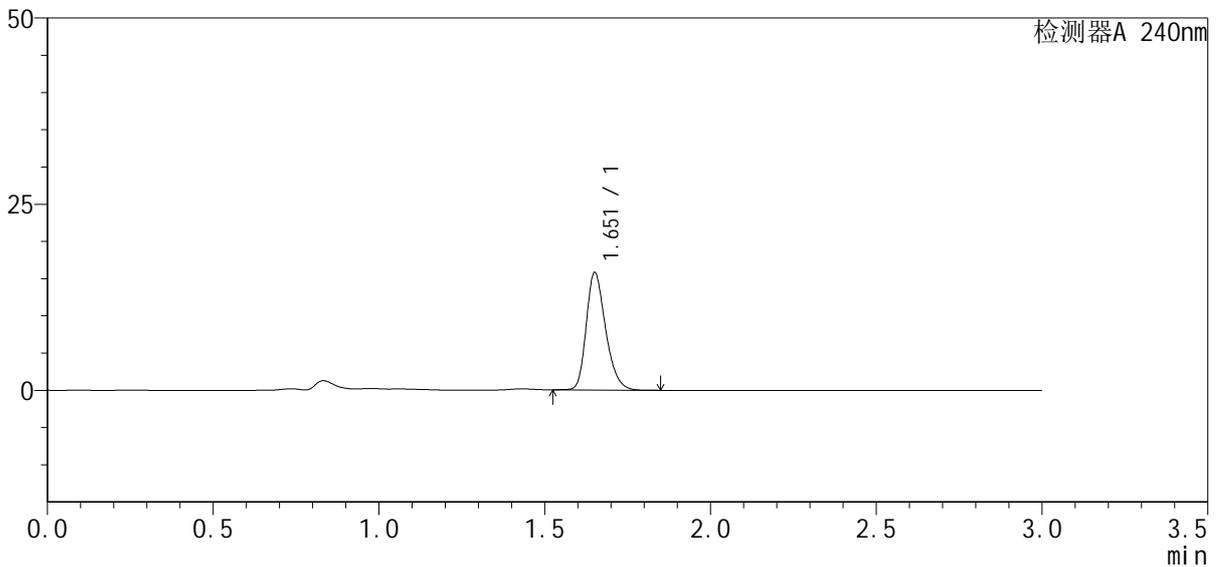
图12 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-13-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p1-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:30:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:43:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	64231	15605	3862	1.271	--
总计	100.000		64231	15605			

图13 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片1  
供试品溶液-1



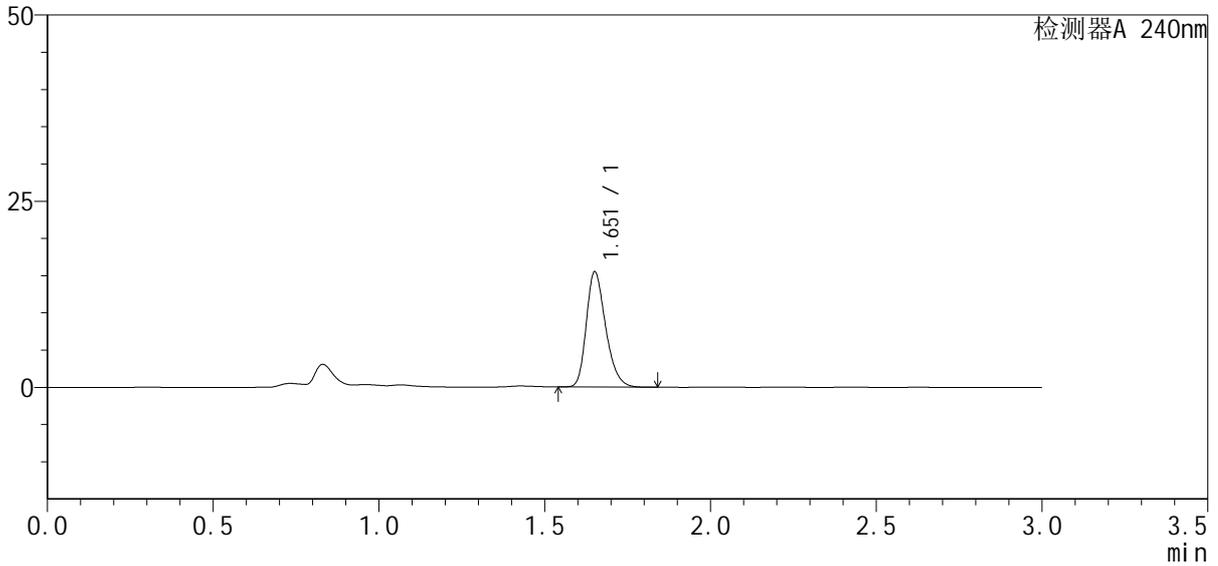
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-14-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p2-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:33:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:43:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	62901	15335	3870	1.273	--
总计	100.000		62901	15335			

图14 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1





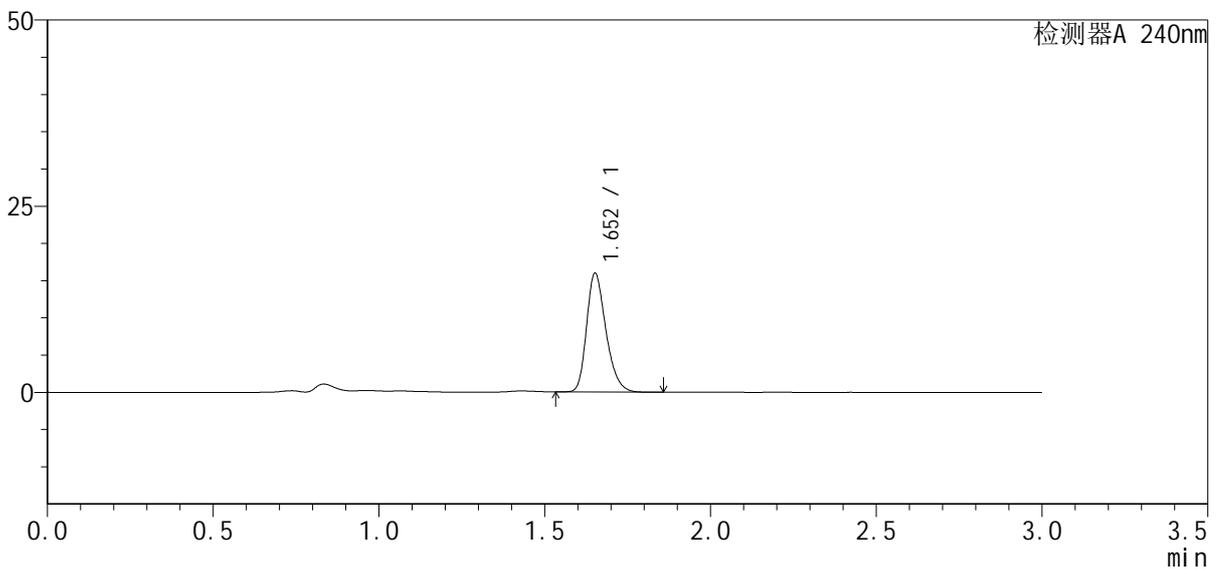
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-16-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p4-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:40:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:43:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	64789	15866	3882	1.272	--
总计	100.000		64789	15866			

图16 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1









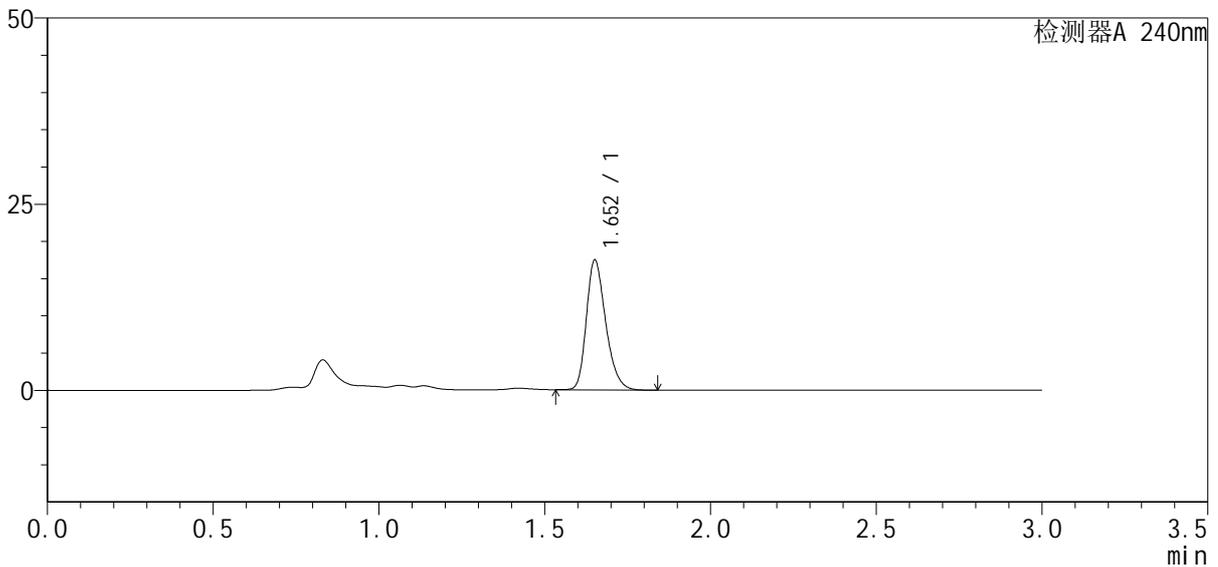
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-20-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p2-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:54:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:43:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	70777	17285	3891	1.272	--
总计	100.000		70777	17285			

图20 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1





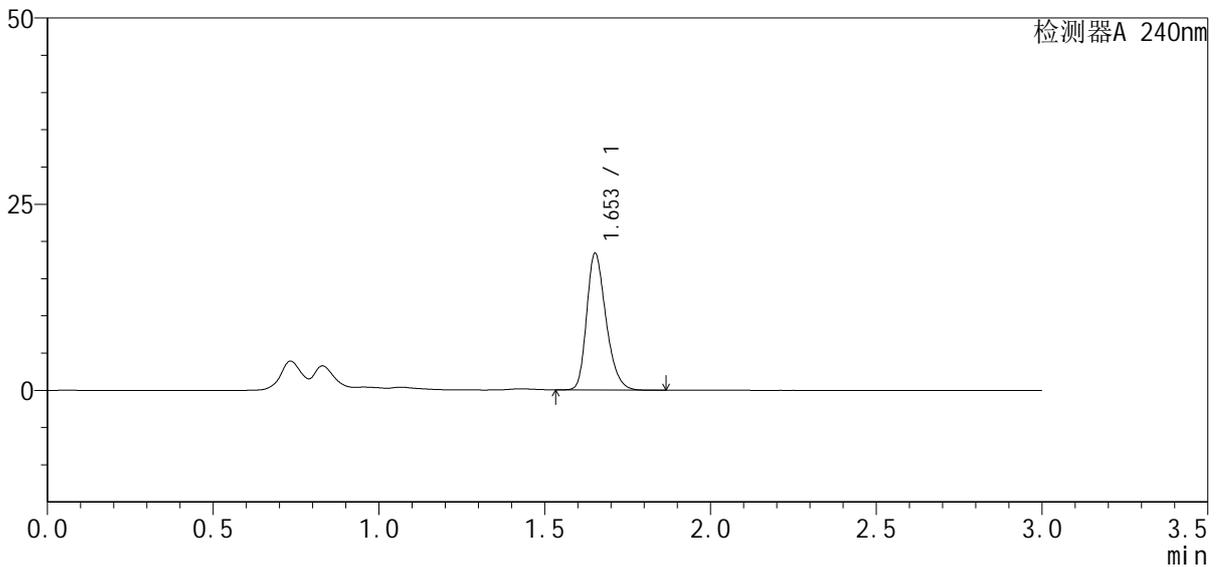
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长: 240nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-359 - 31-4/28-22-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-30  
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/08 12:00:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/09 08:43:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	74502	18272	3890	1.272	--
总计	100.000		74502	18272			

图22 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



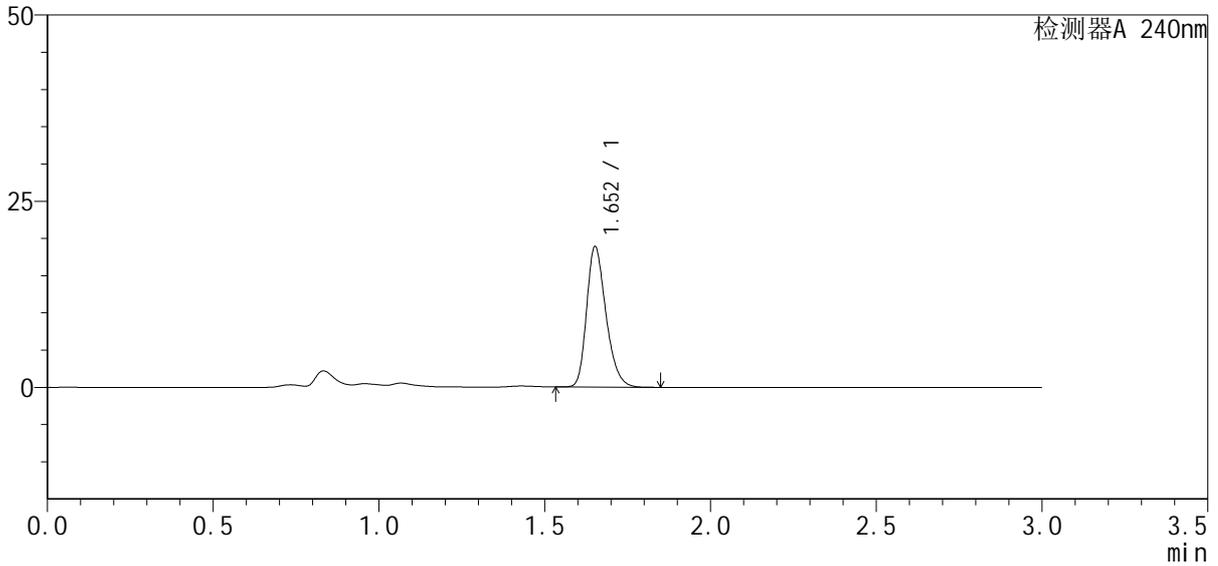
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-23-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p5-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:04:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:44:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	76628	18770	3883	1.274	--
总计	100.000		76628	18770			

图23 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1





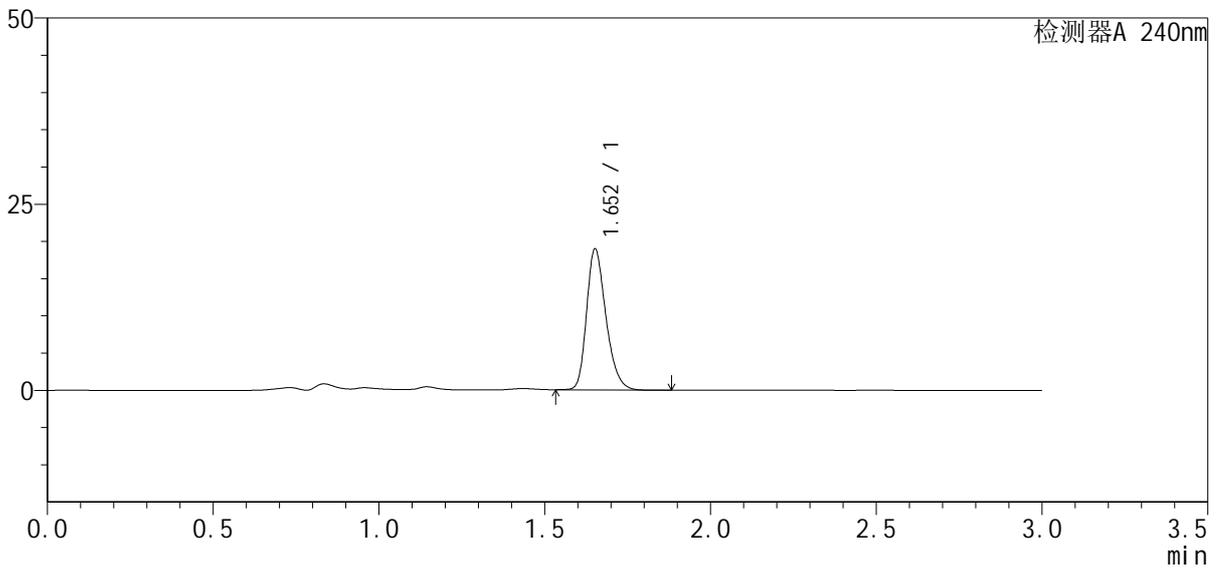
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-25-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p1-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:11:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:44:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	76878	18826	3887	1.269	--
总计	100.000		76878	18826			

图25 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1





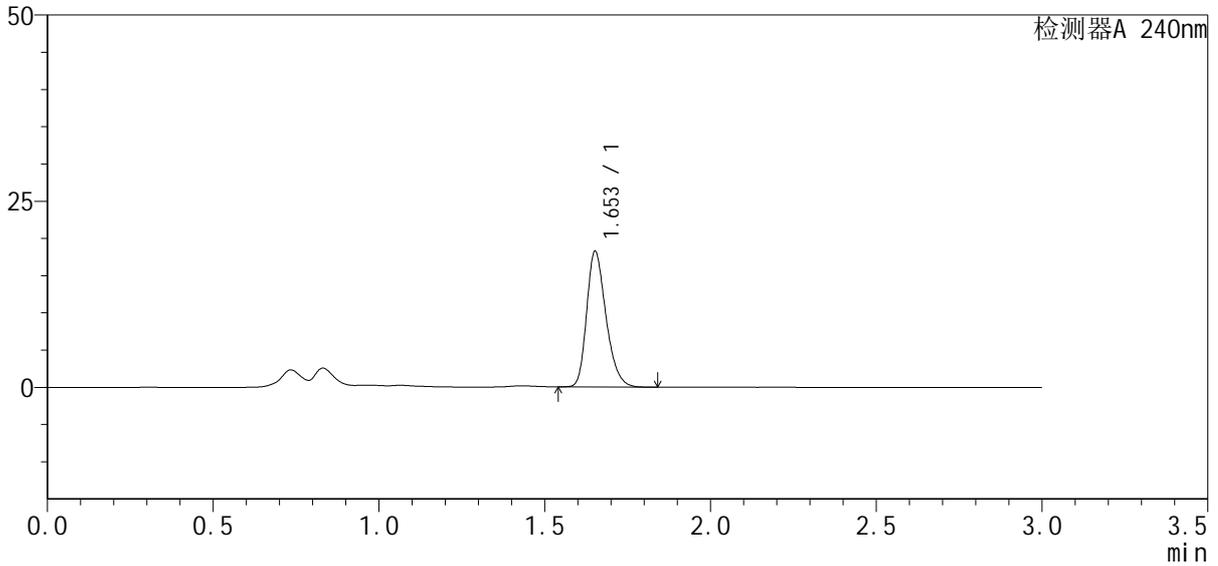
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-27-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p3-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:18:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:44:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	73892	18134	3890	1.273	--
总计	100.000		73892	18134			

图27 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



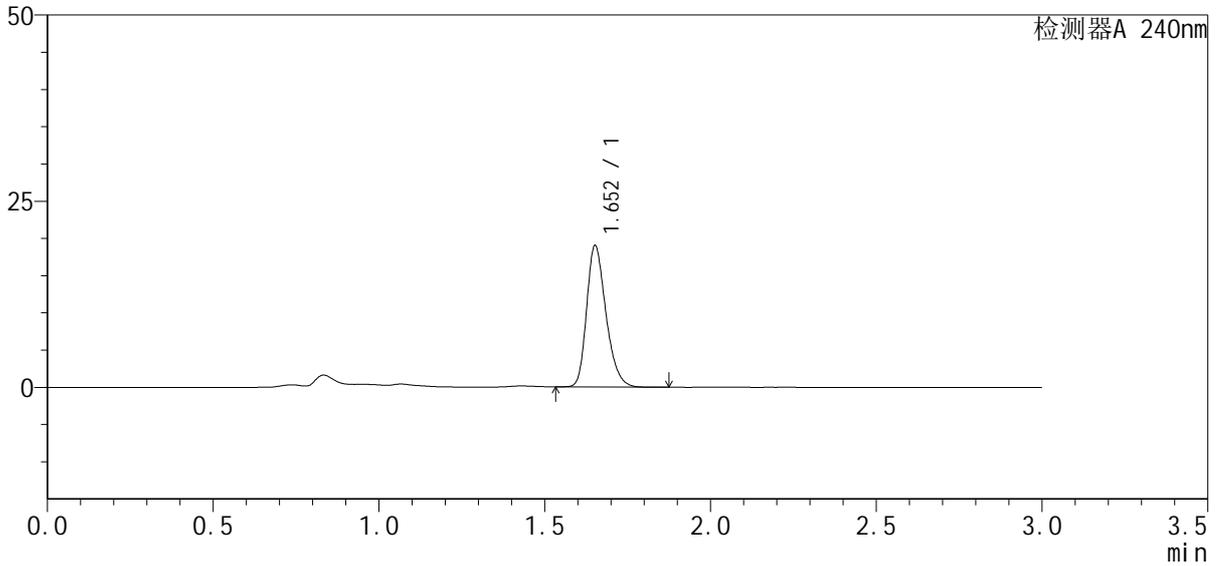
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	:2.0ml/min
柱温	:30°C	波长	:240nm
数据文件名	:RC\$QTL-359 - 31-4/28-28-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p4-20min.lcd		
方法文件名	:RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	:RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	:1-31	版本号	:6.115
进样体积	:50 μl	实验者	:xiexinhui
进样时间	:2024/03/08 12:21:28	处理者	:xiexinhui
处理时间(V2)	:2024/03/09 08:44:14		
仪器型号	:SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	77085	18902	3892	1.272	--
总计	100.000		77085	18902			

图28 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



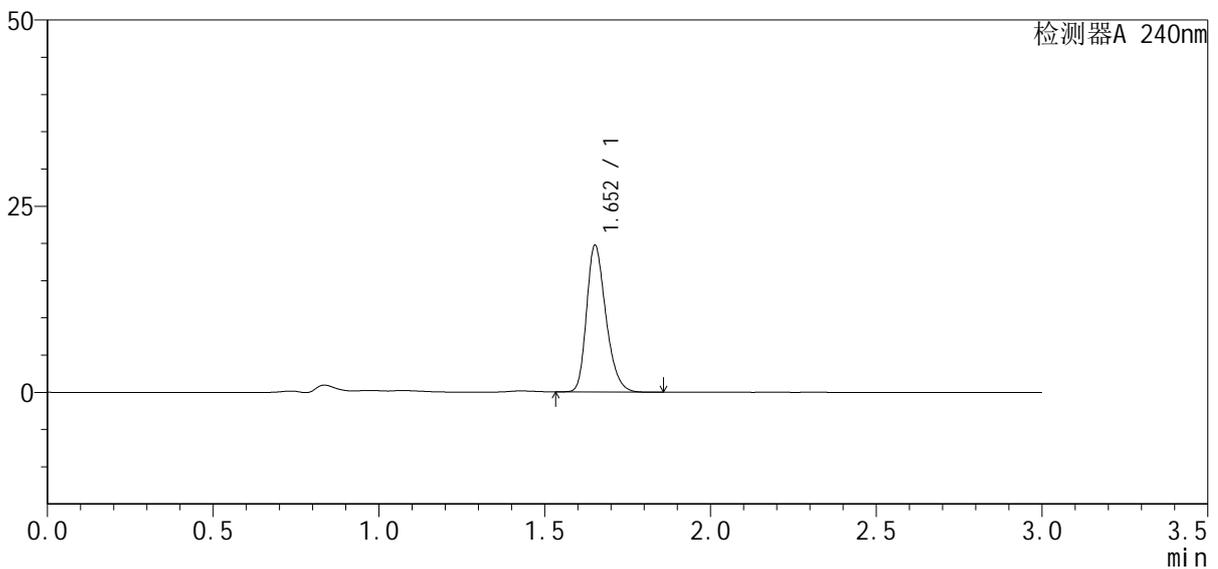
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-29-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p5-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:24:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:44:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	79958	19593	3889	1.272	--
总计	100.000		79958	19593			

图29 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



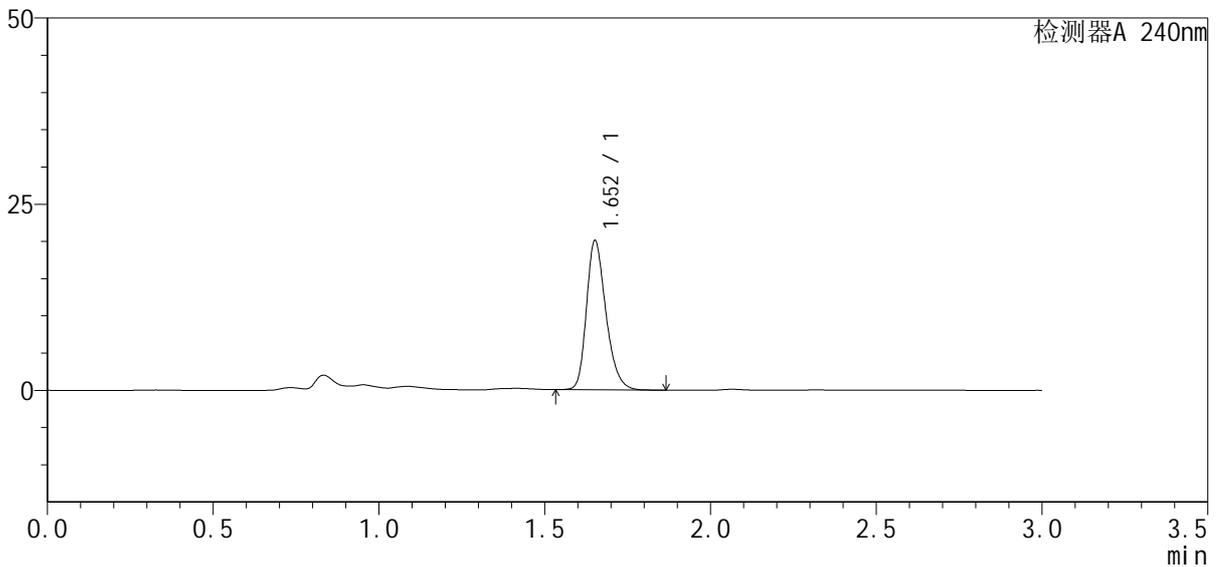
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长: 240nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-359 - 31-4/28-30-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-49  
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/08 12:28:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/09 08:44:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	81753	19904	3869	1.270	--
总计	100.000		81753	19904			

图30 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



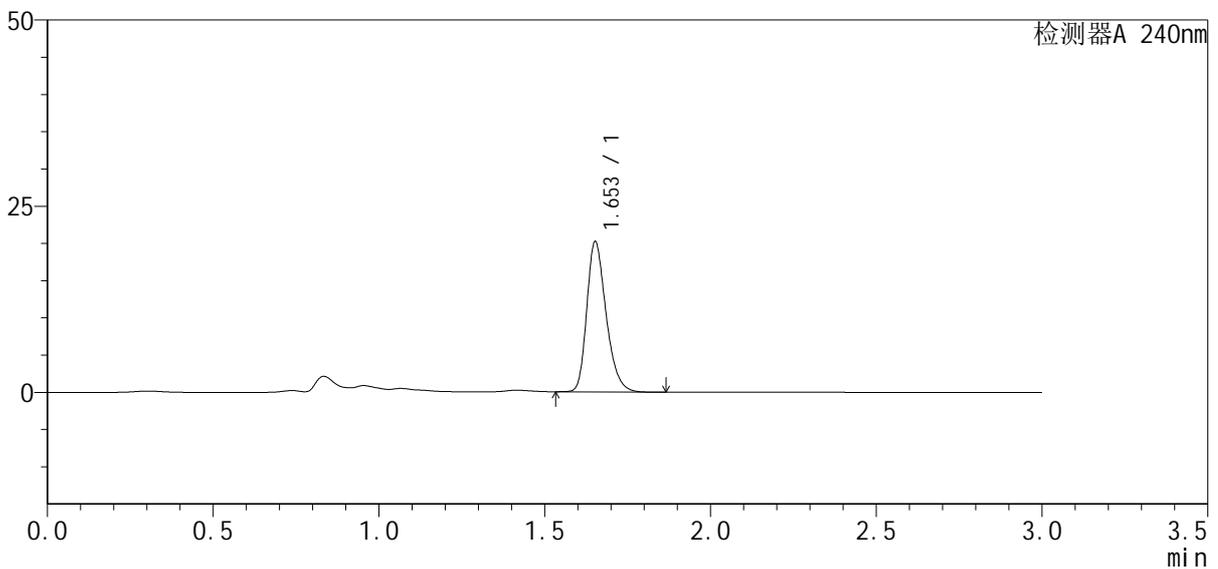
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-31-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p1-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:31:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:44:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	81884	20110	3914	1.279	--
总计	100.000		81884	20110			

图31 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



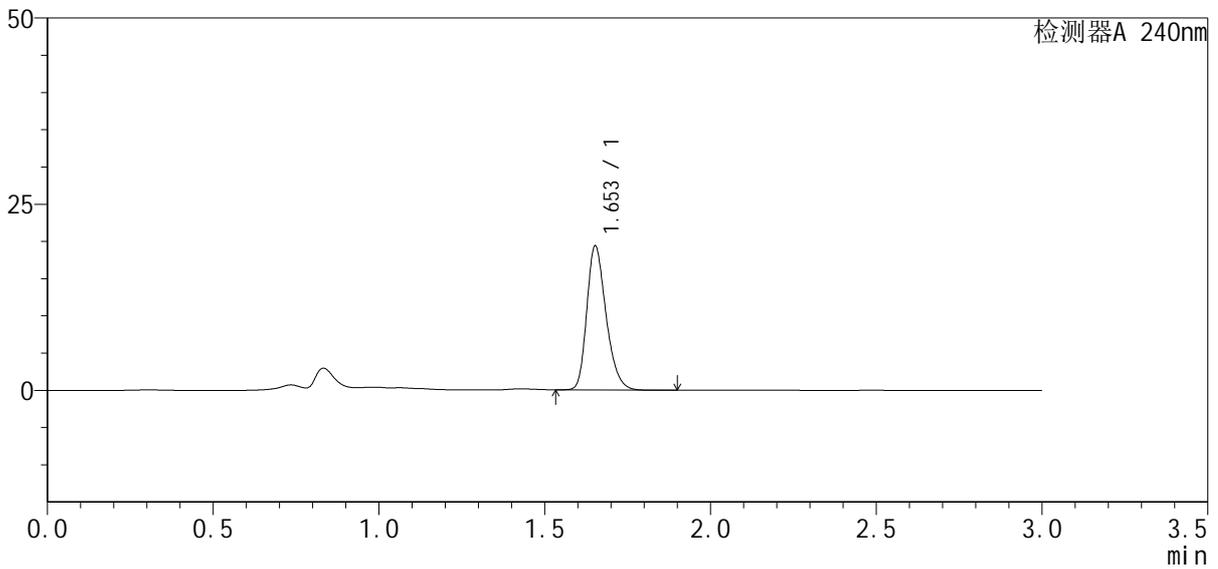
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-32-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p2-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:35:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:44:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	78314	19268	3904	1.272	--
总计	100.000		78314	19268			

图32 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1







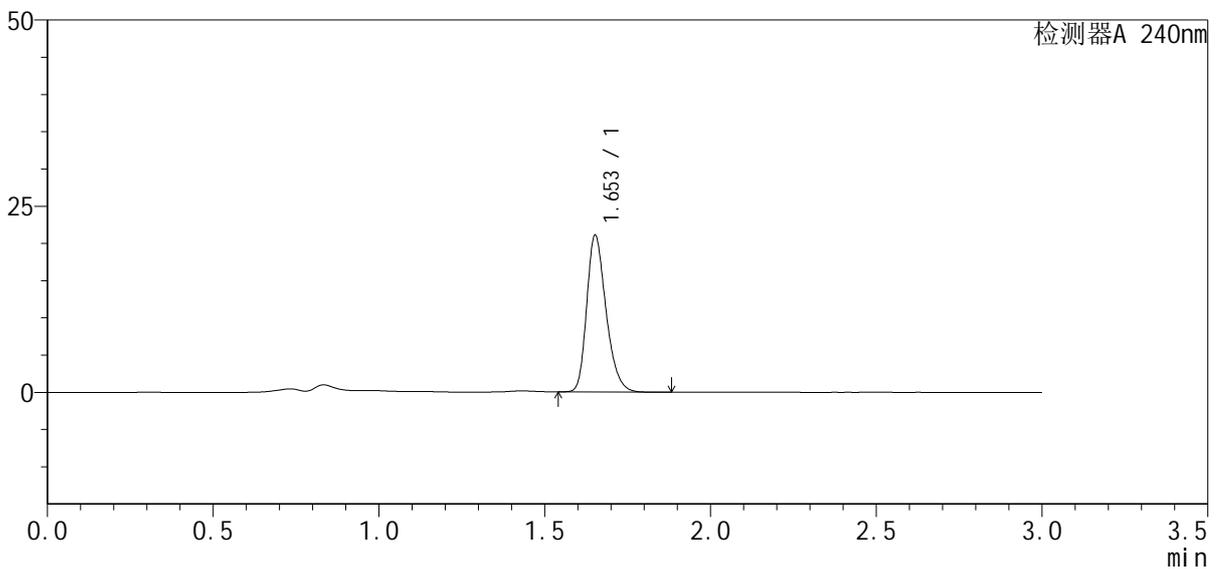
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-35-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p5-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:45:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:44:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	85467	20957	3893	1.275	--
总计	100.000		85467	20957			

图35 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1





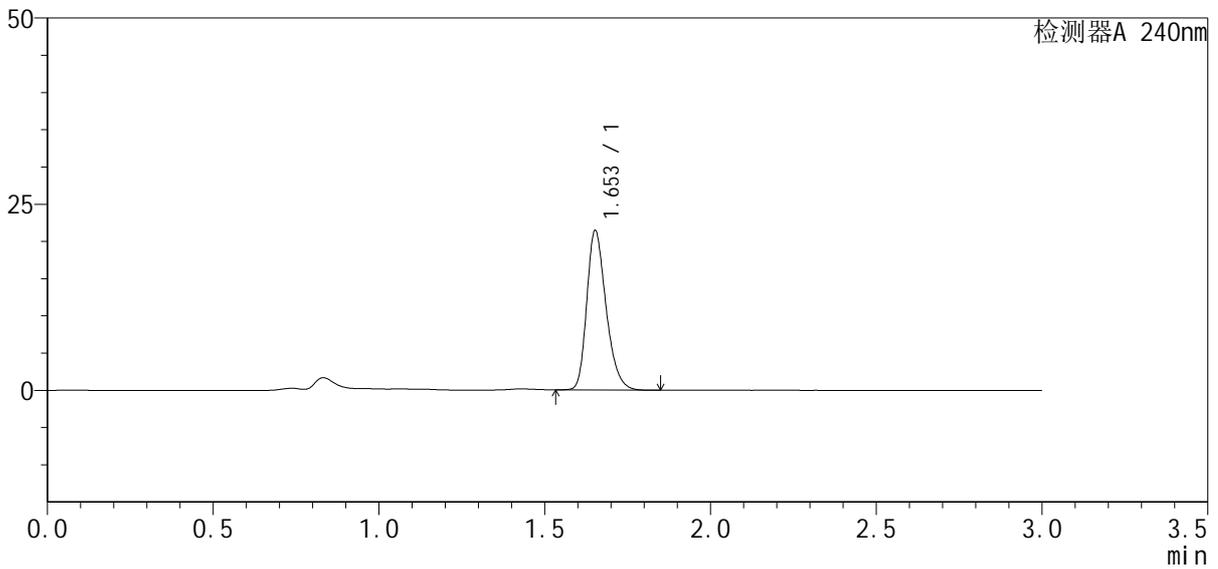
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-37-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p1-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:52:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:44:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	86823	21332	3905	1.276	--
总计	100.000		86823	21332			

图37 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



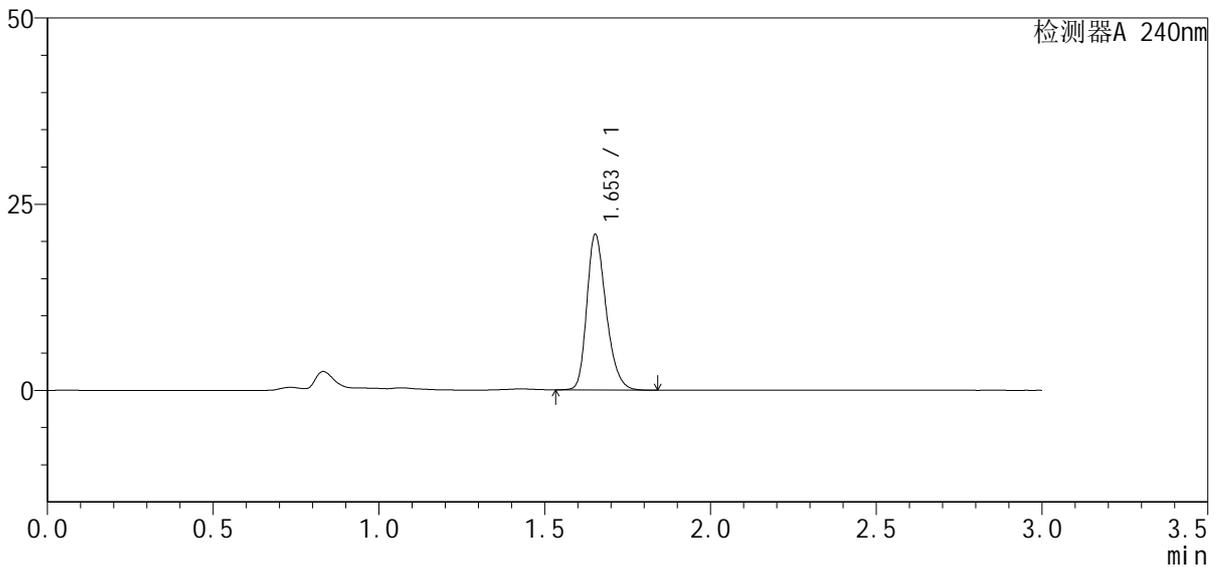
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长: 240nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-359 - 31-4/28-38-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p2-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-15  
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/08 12:55:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/09 08:44:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	84768	20832	3914	1.266	--
总计	100.000		84768	20832			

图38 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



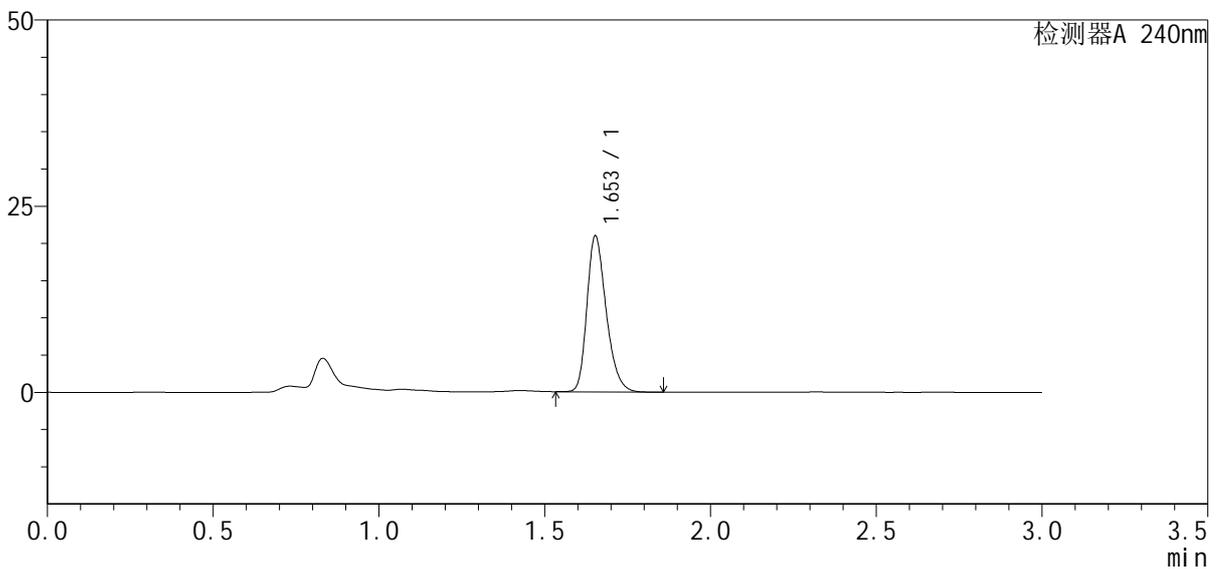
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-39-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p3-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:58:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:44:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	84721	20892	3932	1.273	--
总计	100.000		84721	20892			

图39 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1





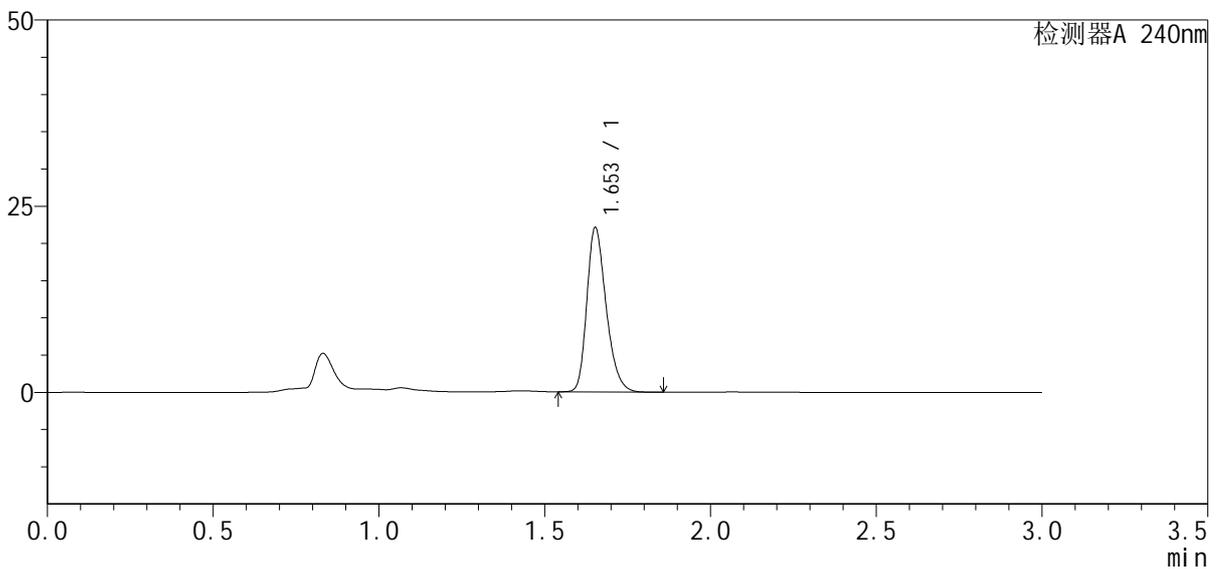
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-41-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p5-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:05:48	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:44:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	89484	22008	3903	1.273	--
总计	100.000		89484	22008			

图41 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



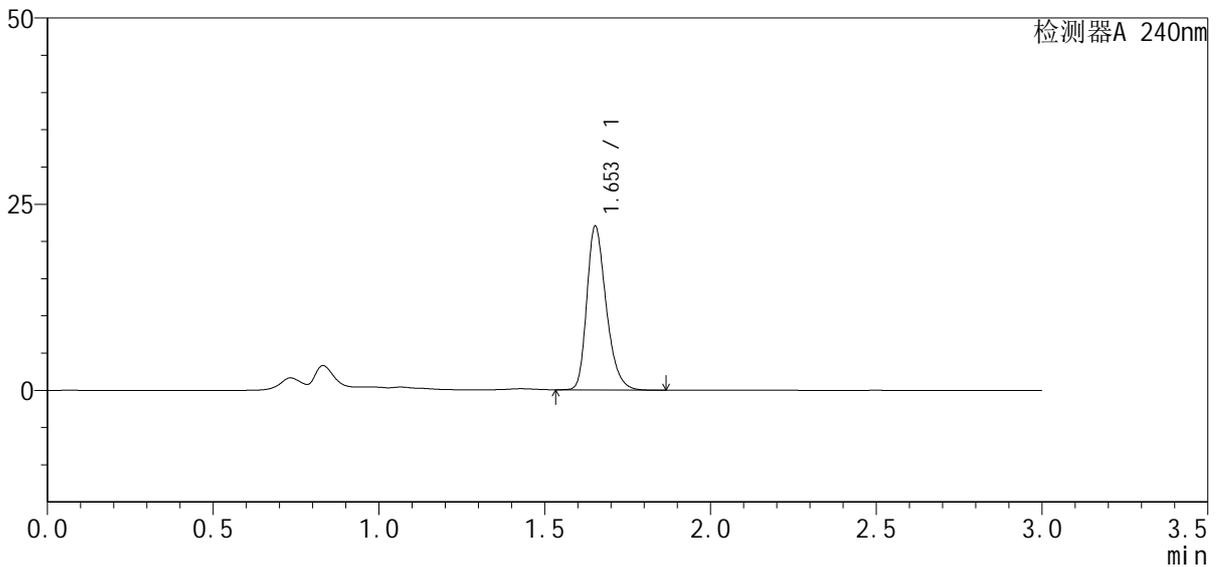
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-42-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p6-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:09:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:44:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	89536	21909	3894	1.287	--
总计	100.000		89536	21909			

图42 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



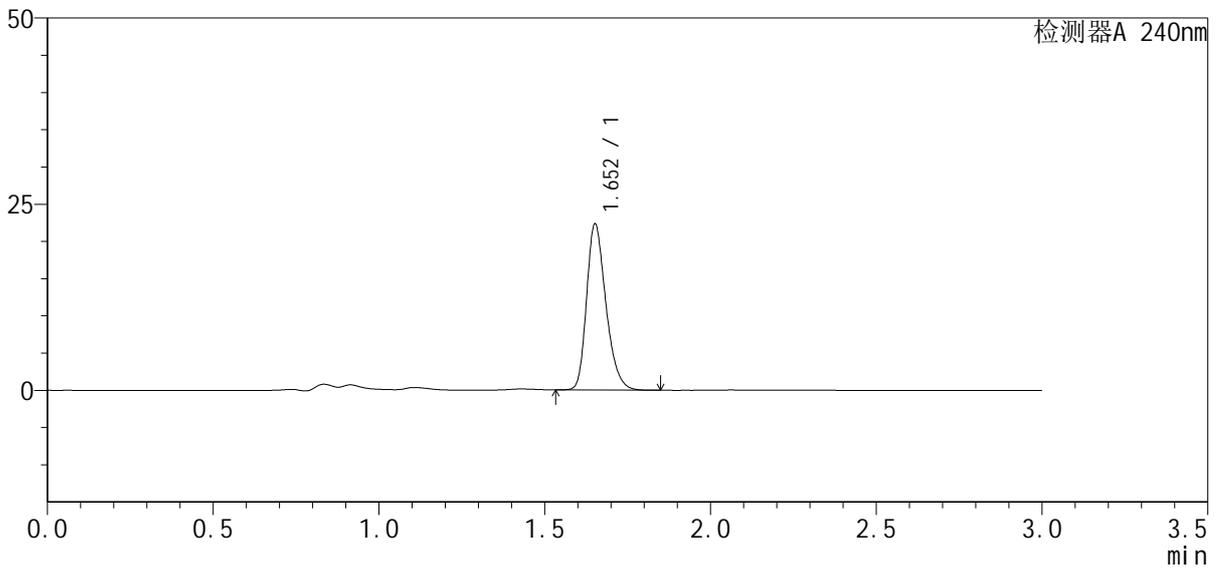
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-43-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p1-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:12:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:44:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	90341	22165	3910	1.275	--
总计	100.000		90341	22165			

图43 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



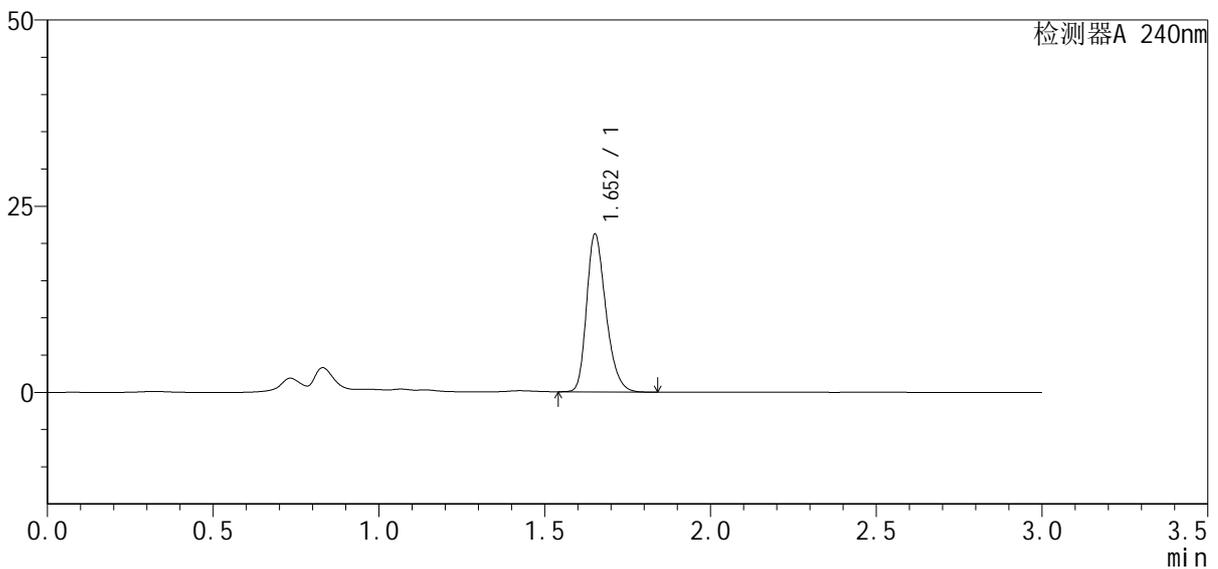
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-44-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p2-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:16:00	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:44:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	85900	21070	3901	1.275	--
总计	100.000		85900	21070			

图44 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



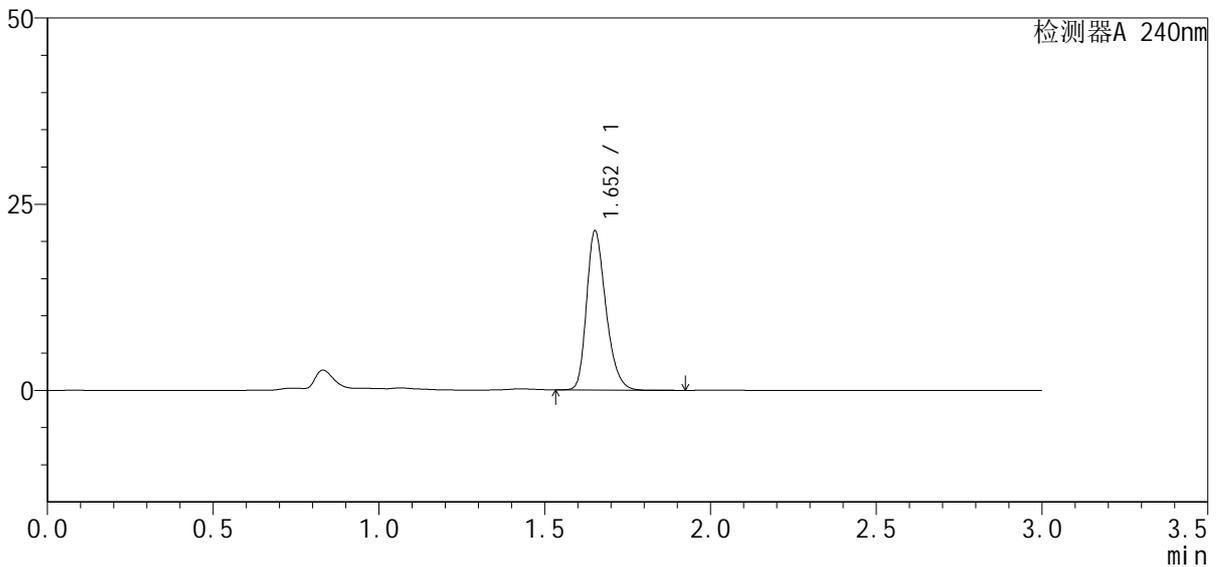
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-45-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p3-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:19:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:44:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	86648	21237	3895	1.273	--
总计	100.000		86648	21237			

图45 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



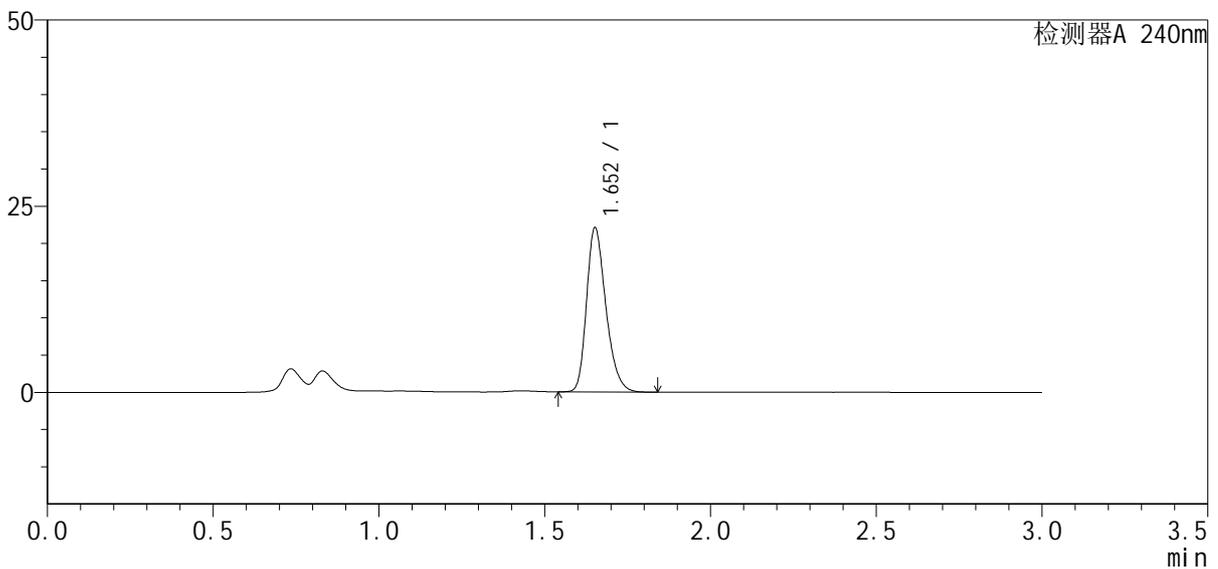
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-46-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:22:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:44:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	89413	21912	3900	1.275	--
总计	100.000		89413	21912			

图46 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



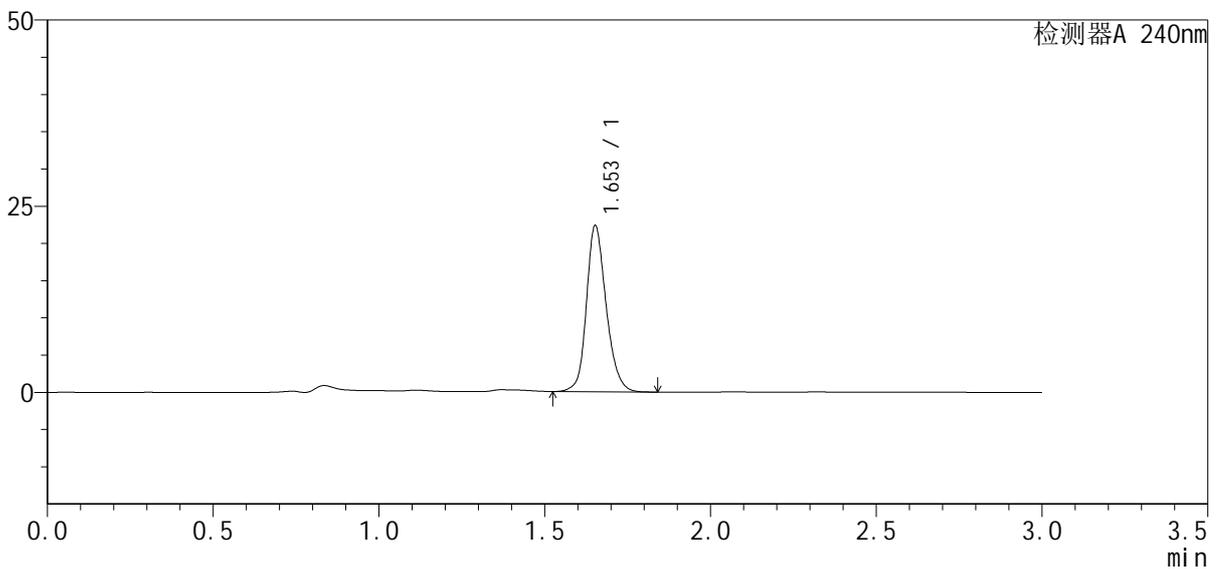
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-47-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p5-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:26:13	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:44:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	92438	22244	3843	1.186	--
总计	100.000		92438	22244			

图47 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



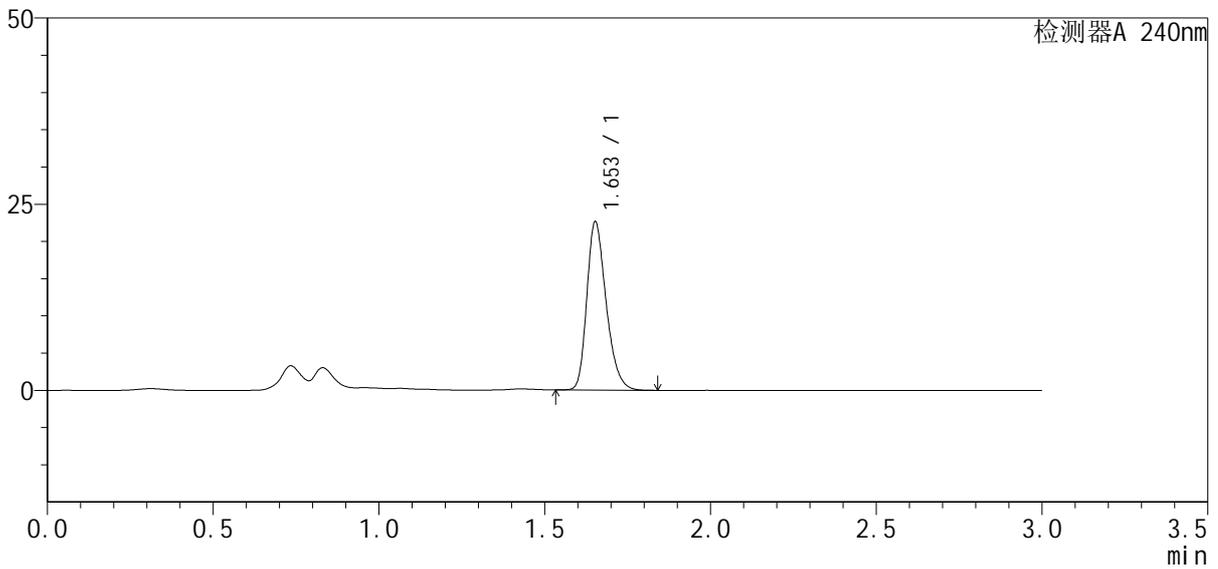
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-48-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p6-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:29:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	91668	22526	3899	1.275	--
总计	100.000		91668	22526			

图48 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1





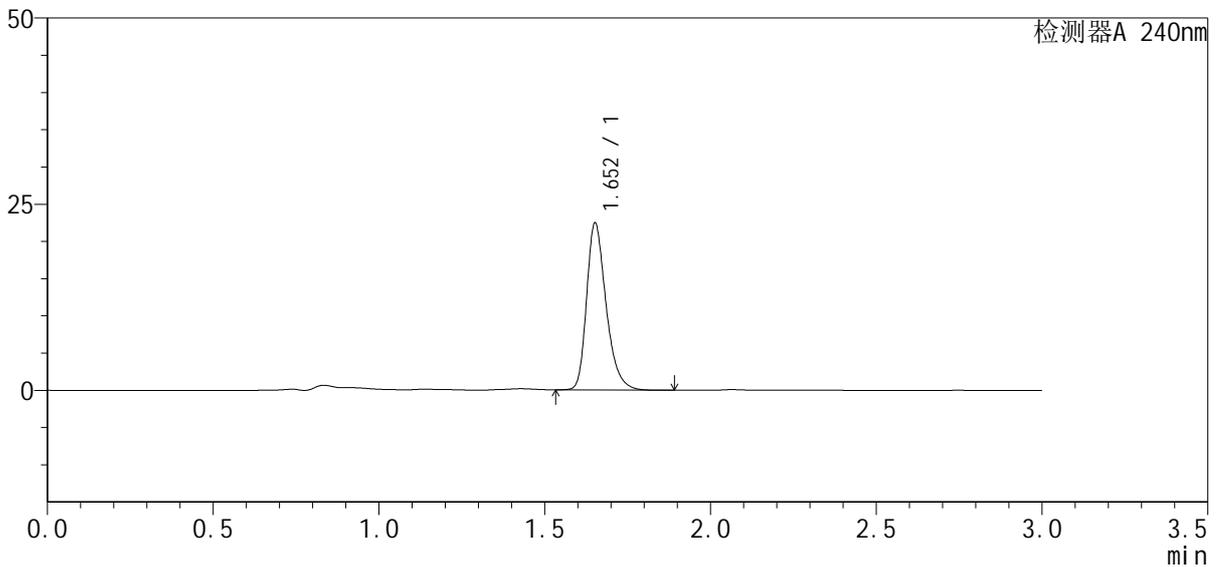
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-50-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p2-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:36:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	91721	22290	3909	1.308	--
总计	100.000		91721	22290			

图50 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片2  
 供试品溶液-1



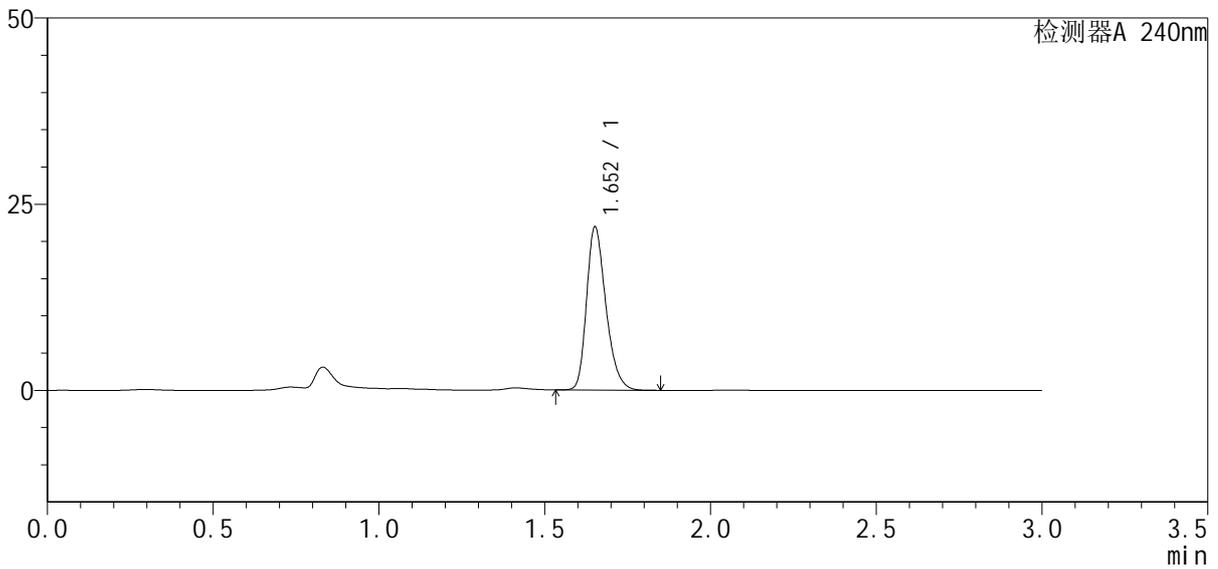
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长: 240nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-359 - 31-4/28-51-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p3-90min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-26  
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/08 13:39:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/09 08:45:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	88886	21760	3896	1.277	--
总计	100.000		88886	21760			

图51 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片3  
 供试品溶液-1



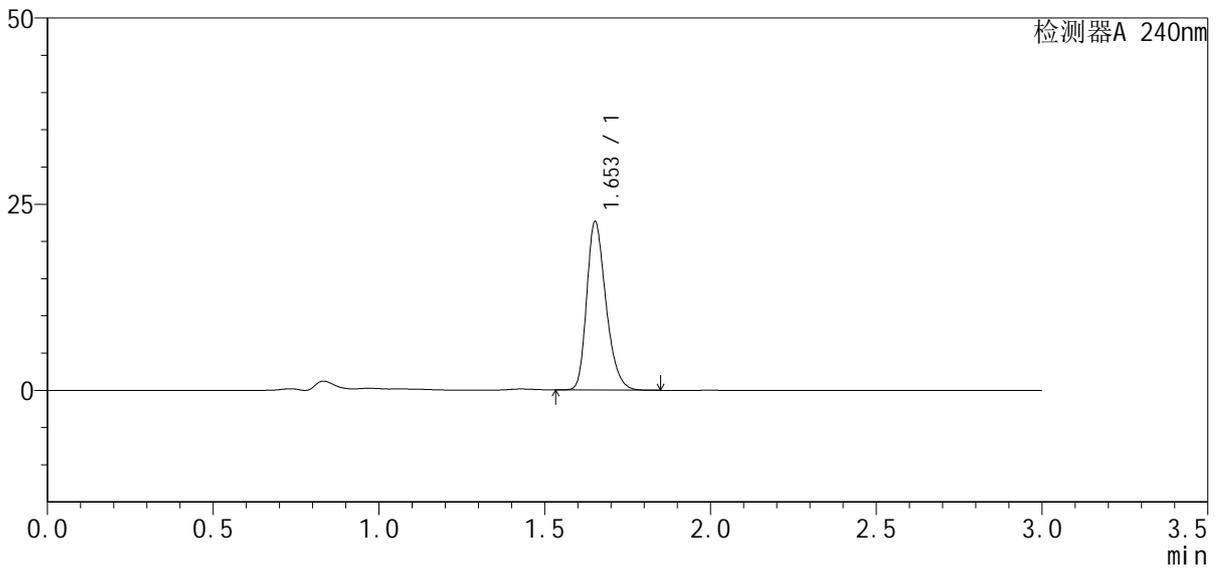
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-52-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p4-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:43:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	91506	22517	3919	1.275	--
总计	100.000		91506	22517			

图52 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片4  
 供试品溶液-1



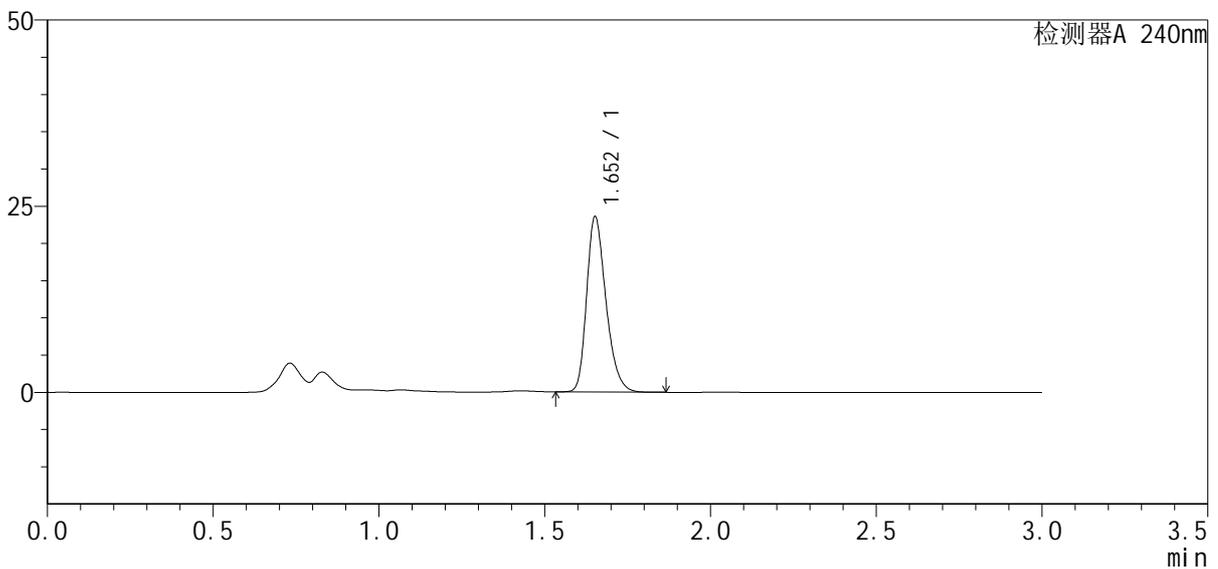
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-53-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p5-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:46:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	95545	23425	3903	1.278	--
总计	100.000		95545	23425			

图53 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片5  
 供试品溶液-1



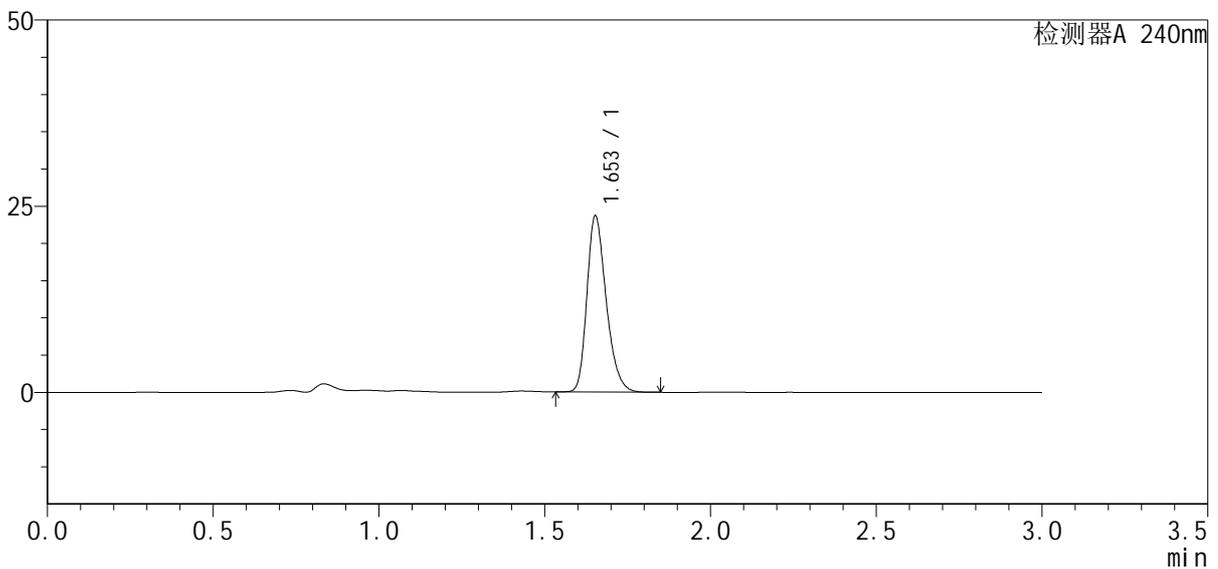
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-54-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p6-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:50:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	95858	23596	3912	1.273	--
总计	100.000		95858	23596			

图54 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片6  
 供试品溶液-1



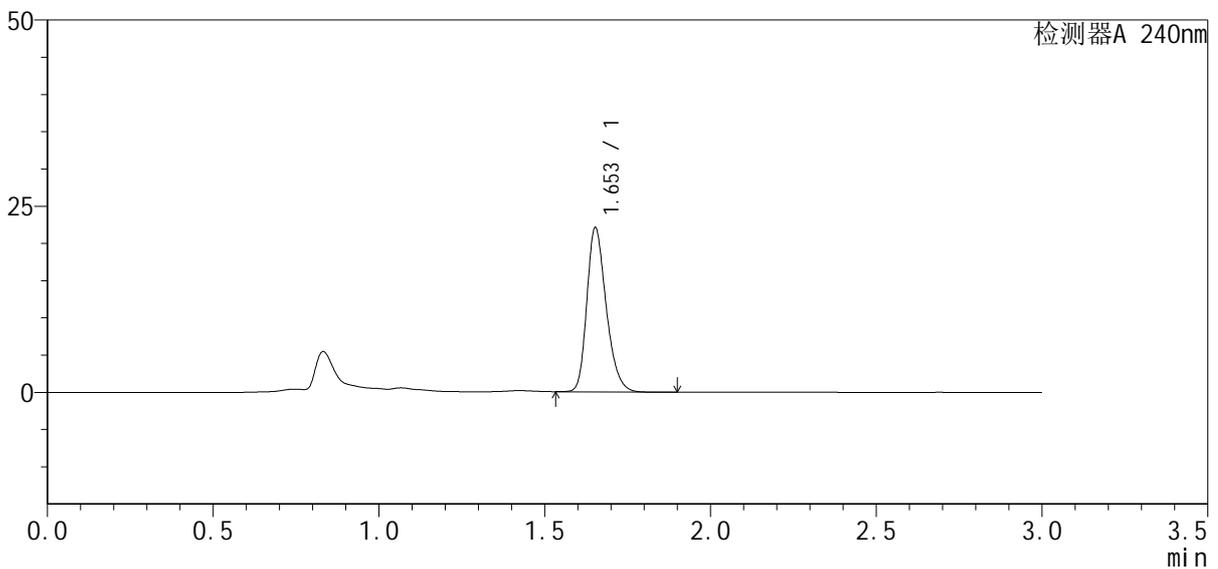
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-55-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p1-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:53:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	89601	22001	3893	1.268	--
总计	100.000		89601	22001			

图55 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片1  
供试品溶液-1



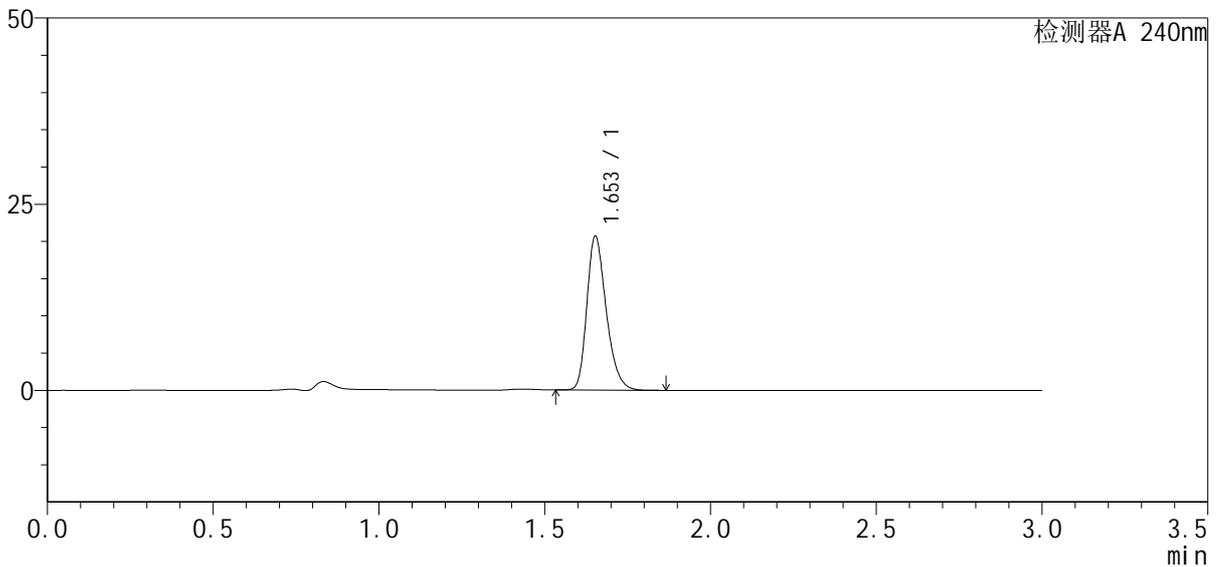
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-56-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p2-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:57:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	83983	20599	3887	1.277	--
总计	100.000		83983	20599			

图56 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片2  
供试品溶液-1



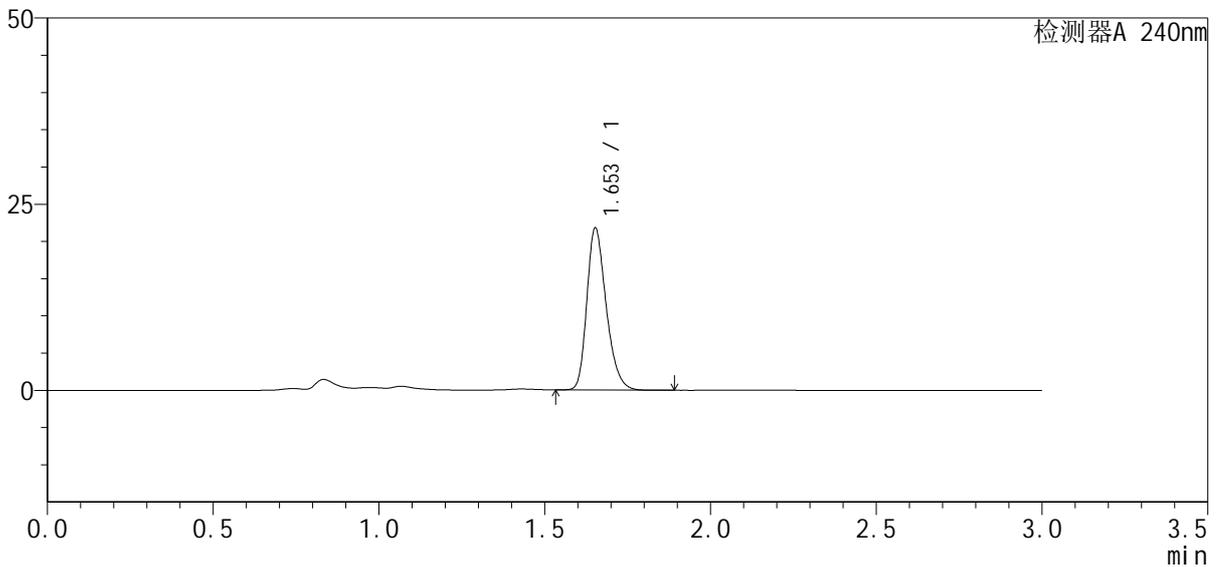
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-57-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p3-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:00:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	88243	21692	3895	1.273	--
总计	100.000		88243	21692			

图57 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片3  
 供试品溶液-1



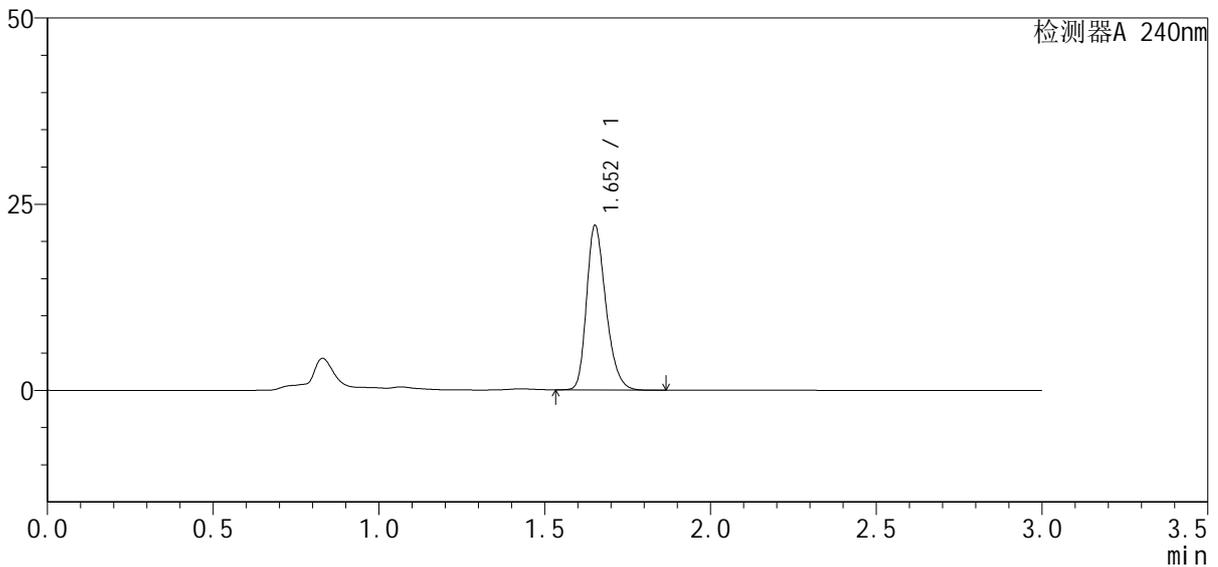
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-58-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p4-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:03:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	89682	21955	3890	1.273	--
总计	100.000		89682	21955			

图58 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片4  
供试品溶液-1



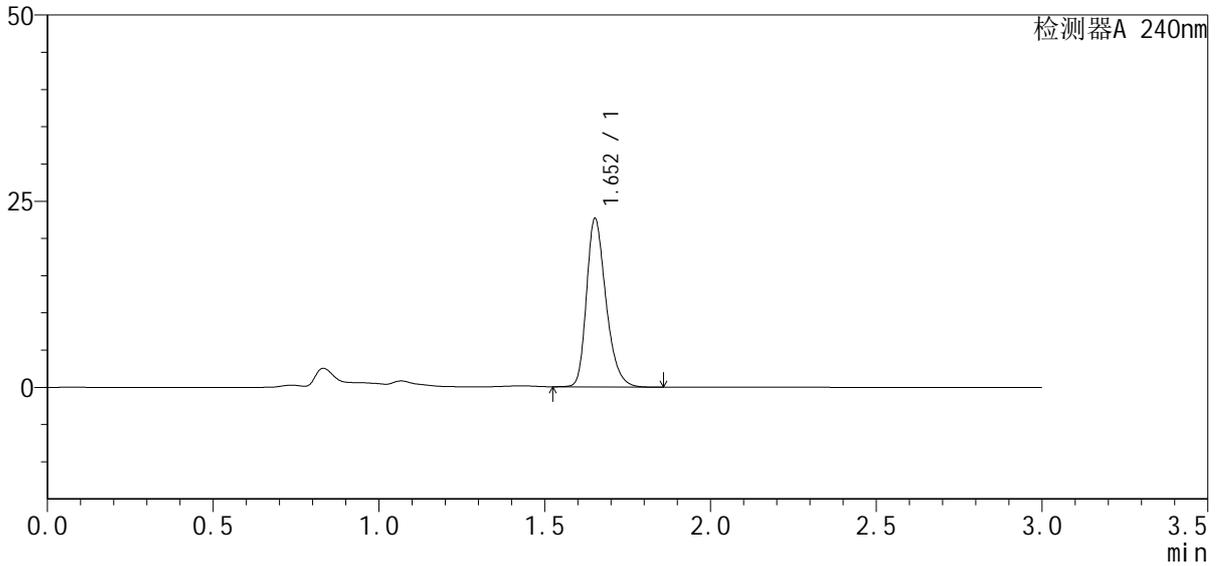
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-59-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p5-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:07:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	92365	22484	3890	1.285	--
总计	100.000		92365	22484			

图59 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片5  
供试品溶液-1



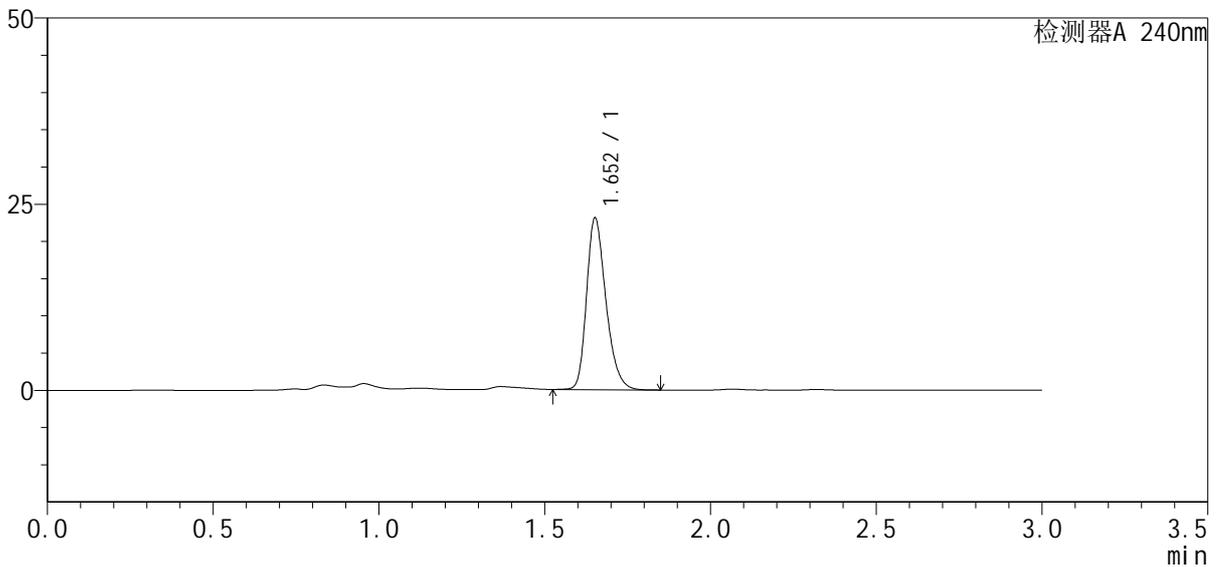
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-60-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p6-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:10:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	93817	22921	3895	1.276	--
总计	100.000		93817	22921			

图60 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片6  
 供试品溶液-1



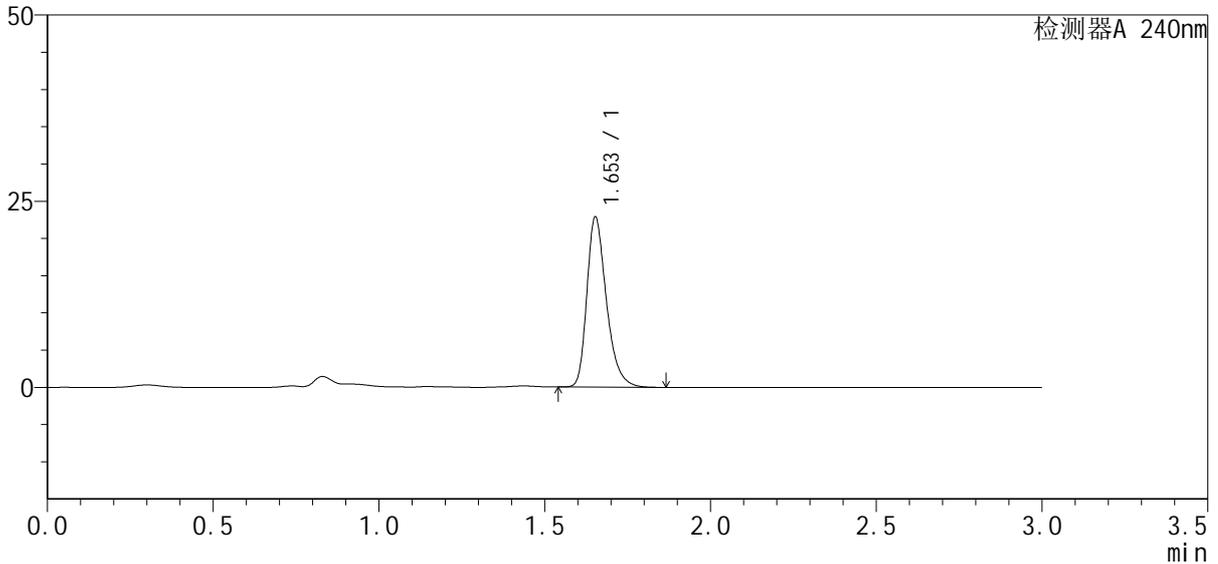
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-61-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p1-180min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:14:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	93745	22780	3901	1.317	--
总计	100.000		93745	22780			

图61 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-180min-片1  
 供试品溶液-1



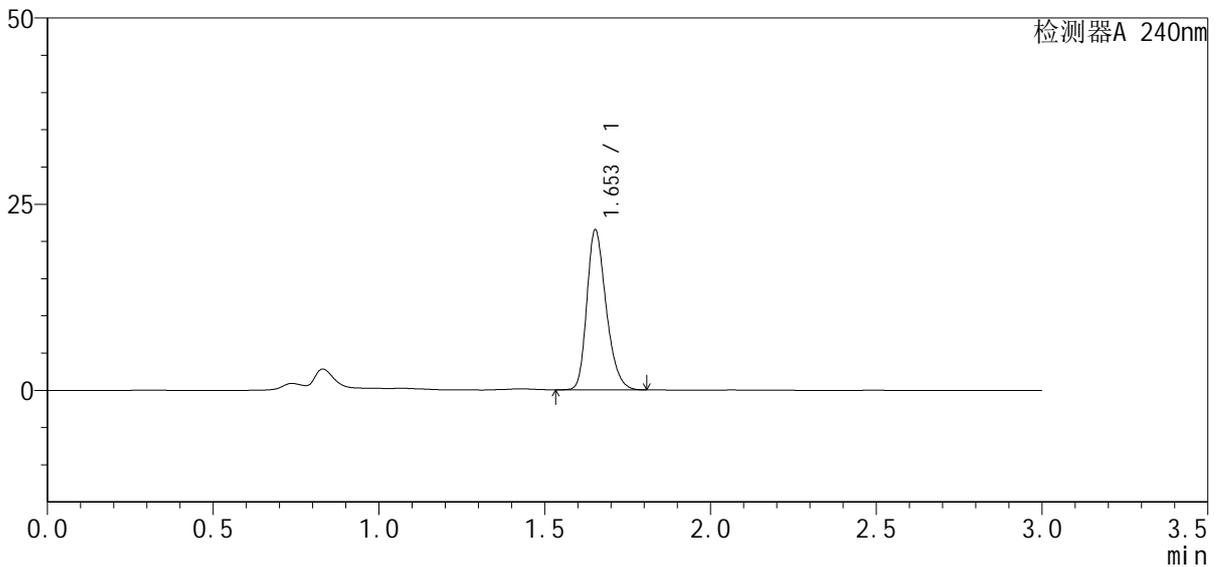
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-62-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p2-180min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:17:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	87023	21424	3902	1.267	--
总计	100.000		87023	21424			

图62 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-180min-片2  
供试品溶液-1



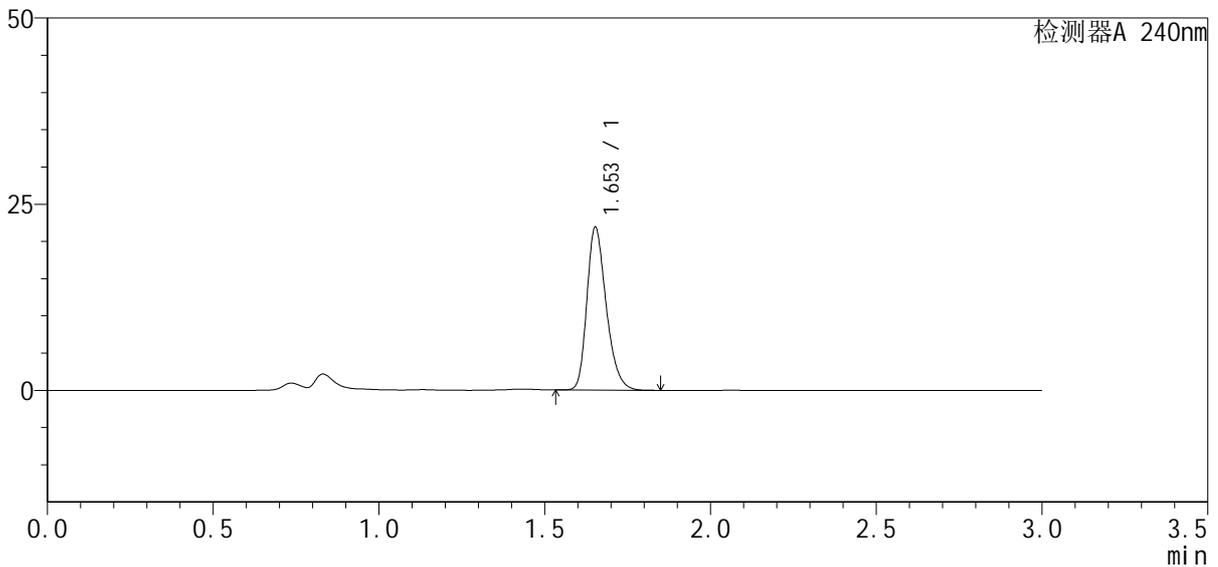
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-63-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p3-180min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:20:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	88746	21809	3907	1.277	--
总计	100.000		88746	21809			

图63 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-180min-片3  
供试品溶液-1



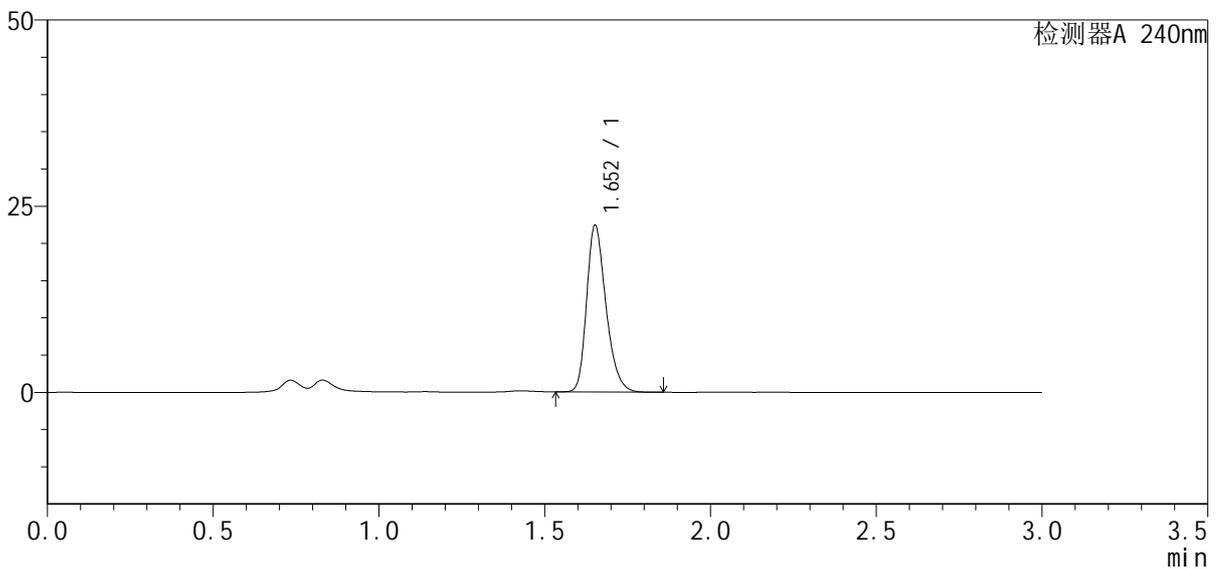
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-64-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p4-180min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:24:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	90895	22263	3899	1.276	--
总计	100.000		90895	22263			

图64 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-180min-片4  
供试品溶液-1



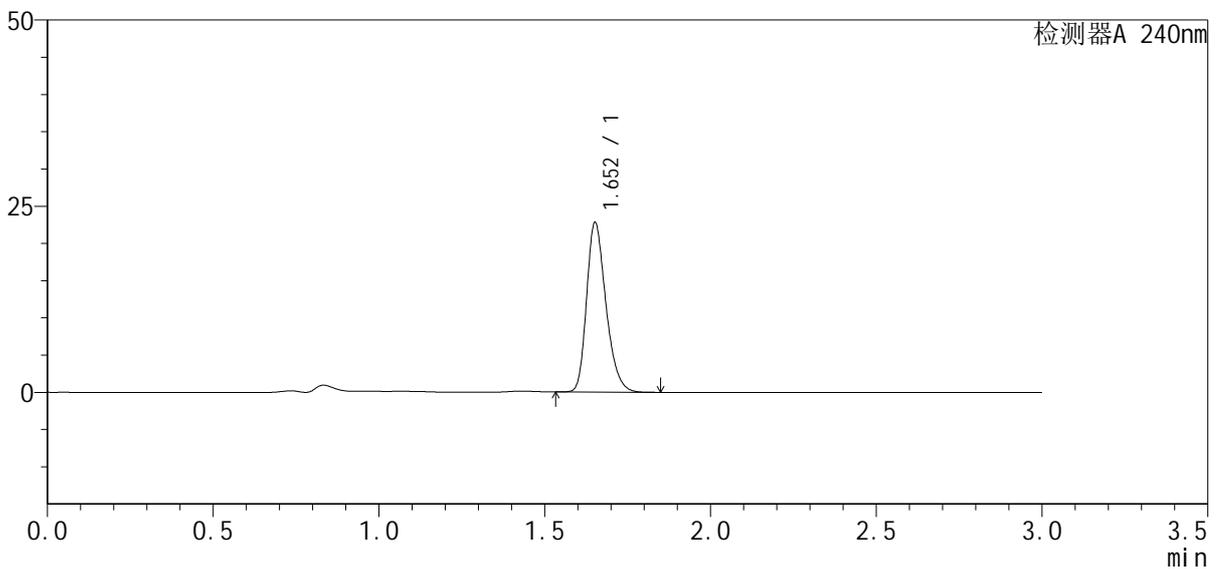
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-65-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p5-180min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:27:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	92418	22644	3892	1.275	--
总计	100.000		92418	22644			

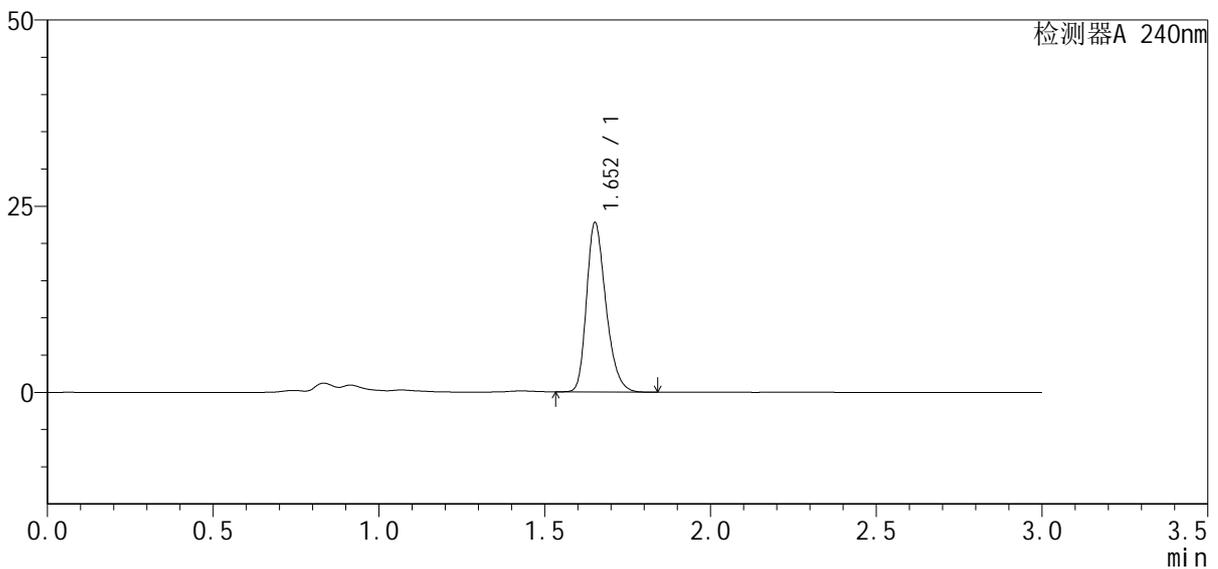
图65 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-180min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-66-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p6-180min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:31:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	92462	22604	3879	1.275	--
总计	100.000		92462	22604			

图66 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-180min-片6  
供试品溶液-1



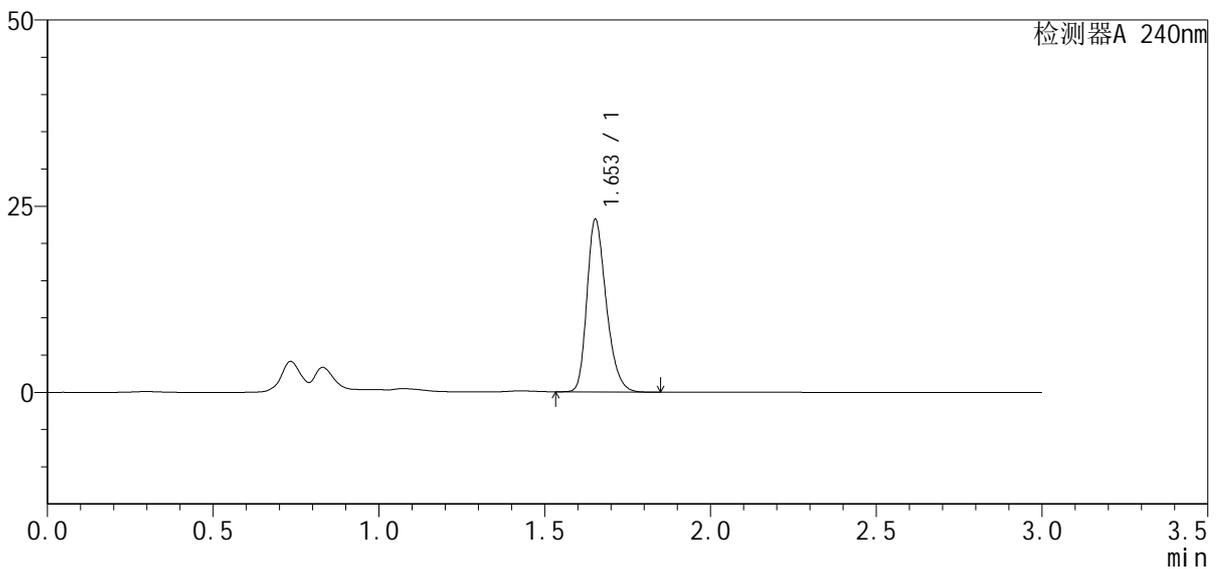
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-67-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p1-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:34:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	93939	23124	3914	1.274	--
总计	100.000		93939	23124			

图67 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



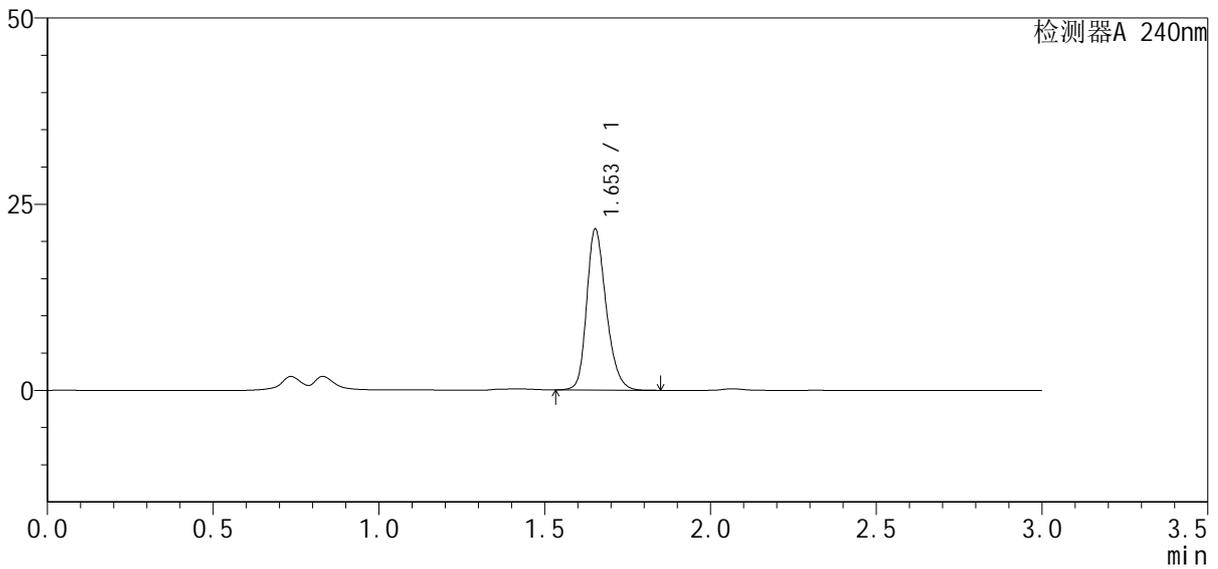
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-68-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p2-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:38:00	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	88493	21549	3871	1.244	--
总计	100.000		88493	21549			

图68 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



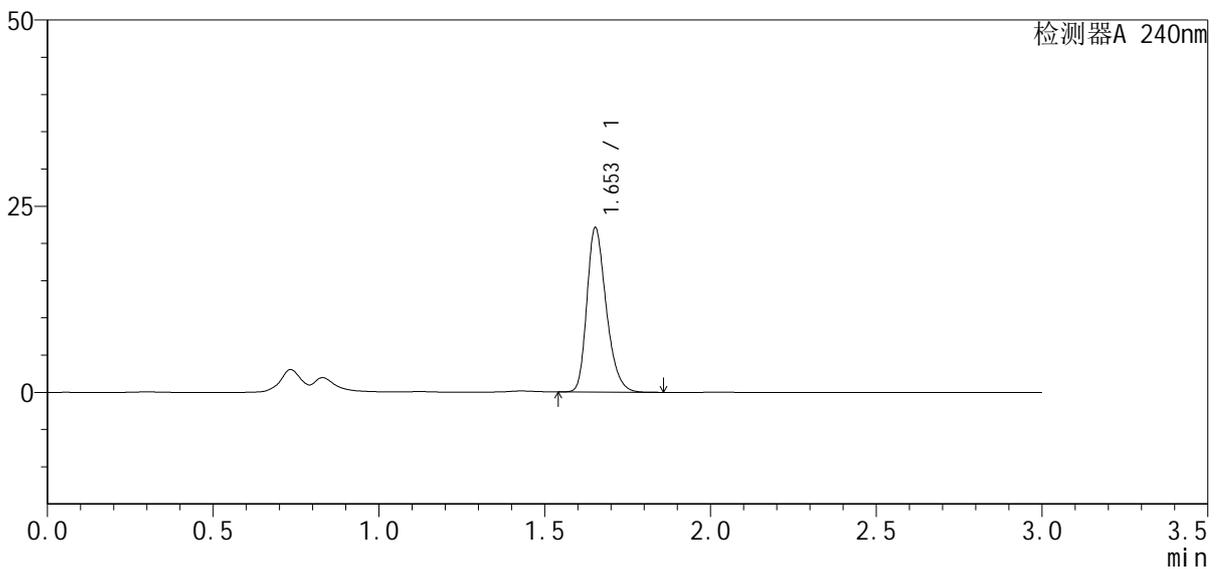
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-69-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p3-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:41:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	89619	22024	3909	1.277	--
总计	100.000		89619	22024			

图69 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



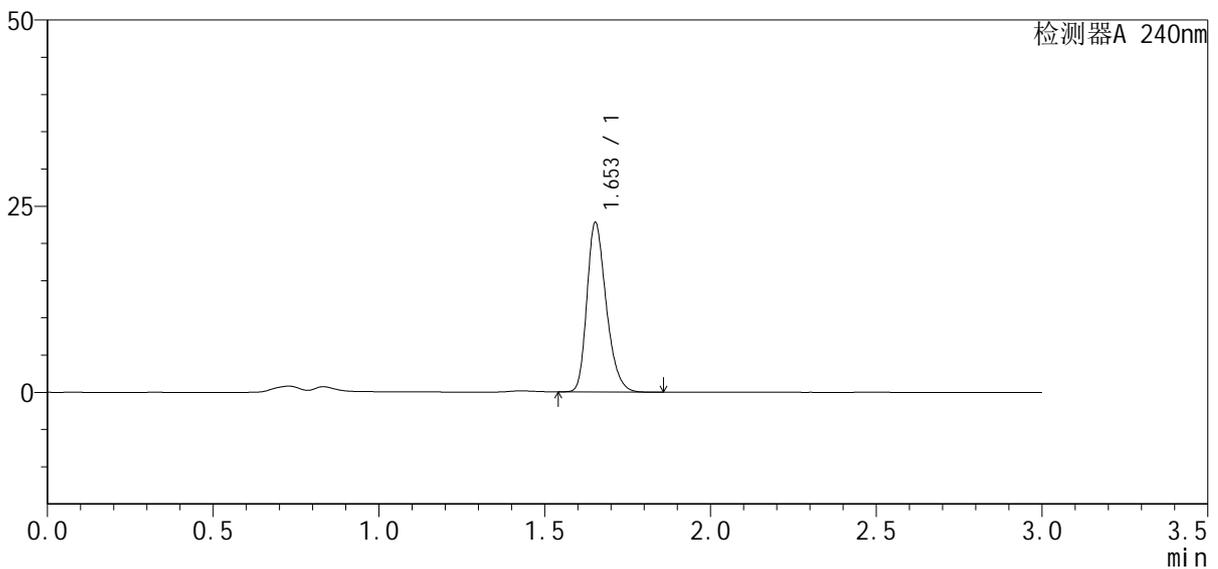
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-70-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p4-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:44:49	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	92234	22705	3912	1.275	--
总计	100.000		92234	22705			

图70 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



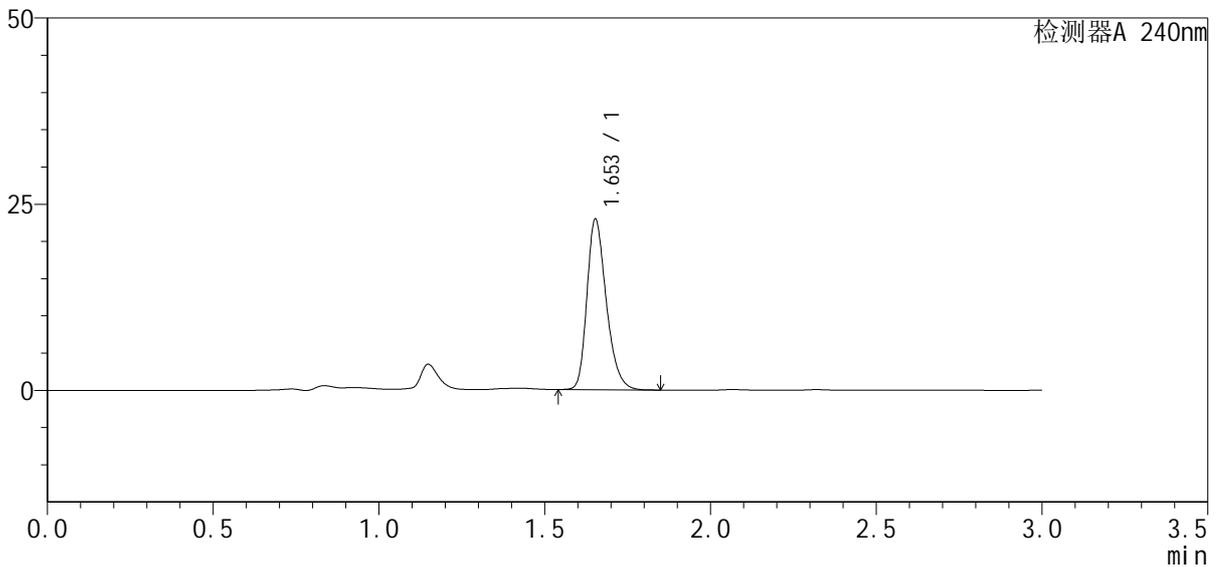
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-71-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p5-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:48:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	93170	22860	3908	1.279	--
总计	100.000		93170	22860			

图71 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



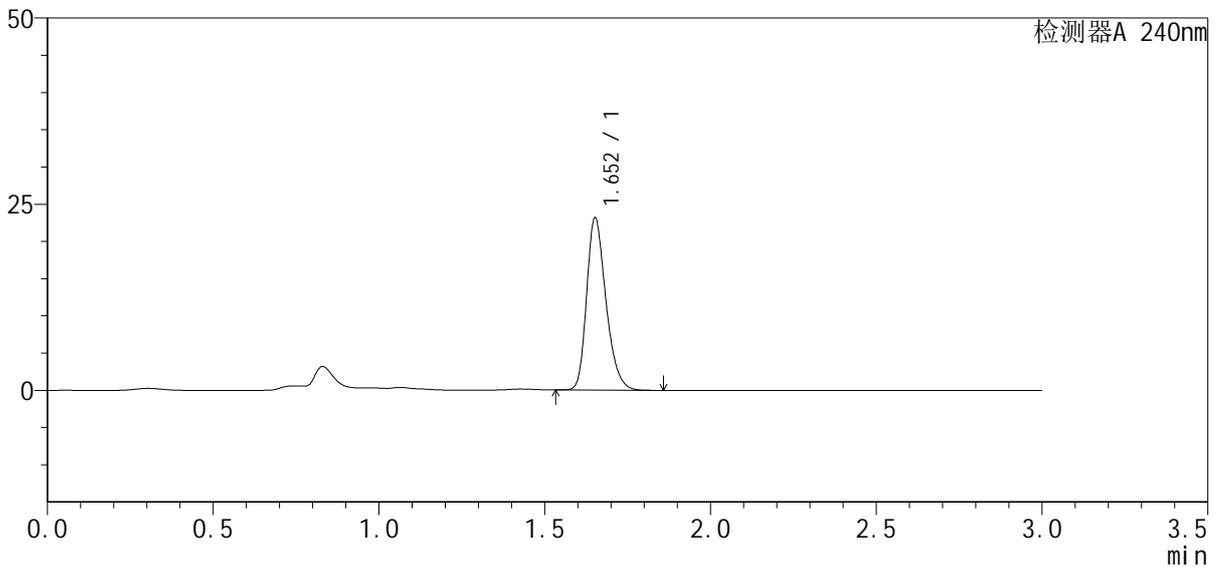
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-72-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-p6-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:51:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:45:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	93889	23016	3898	1.273	--
总计	100.000		93889	23016			

图72 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



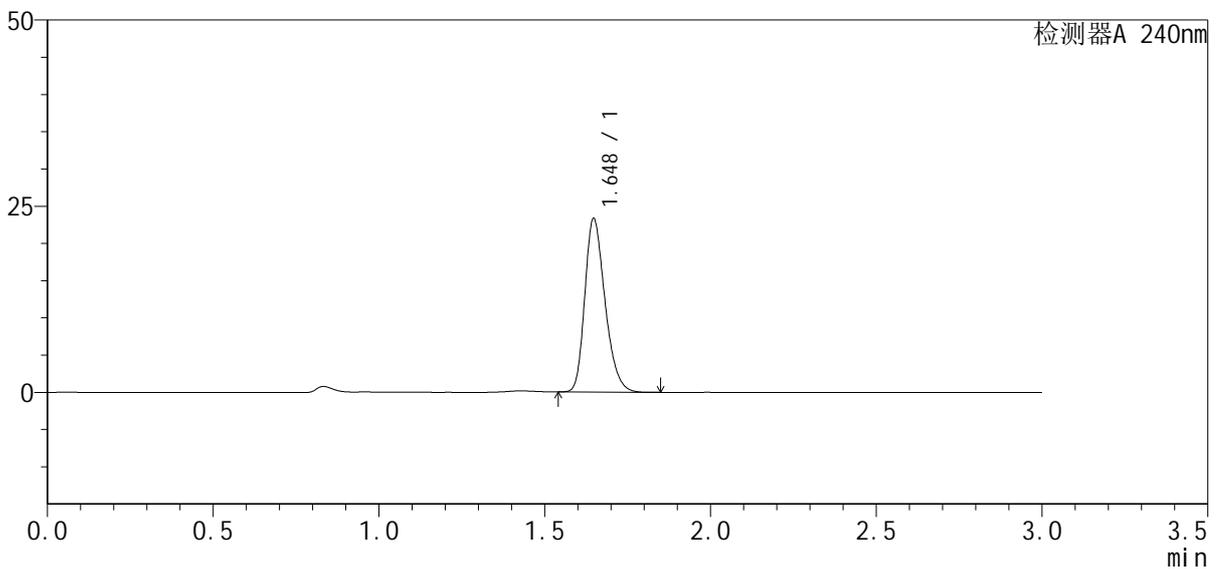
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-73-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:55:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:46:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.648	98882	23289	3523	1.270	--
总计	100.000		98882	23289			

图73 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-浆法-50转  
对照品溶液-2-1



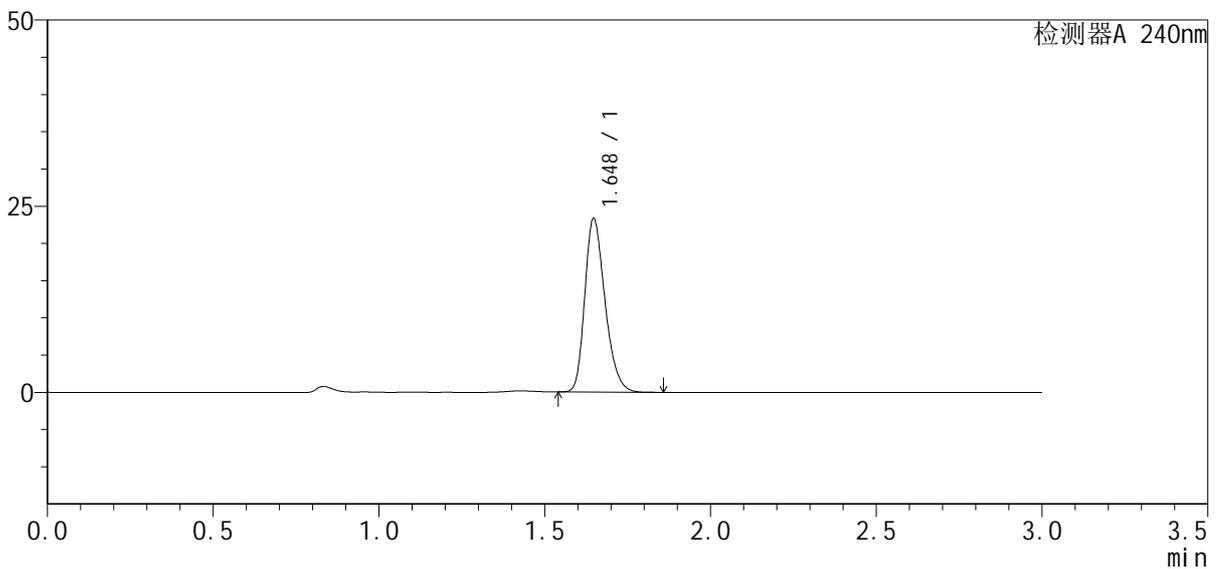
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-74-2 - zzp-24030101p-rcqx-shuijz-15mg-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:58:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:46:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.648	98938	23298	3521	1.270	--
总计	100.000		98938	23298			

图74 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-2



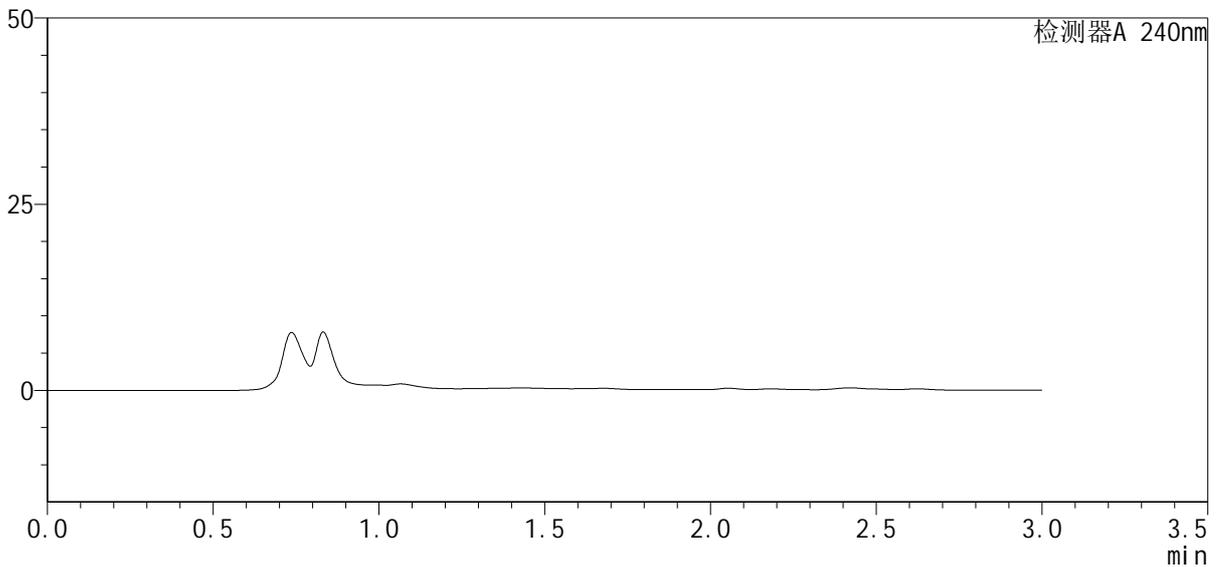
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流 速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波 长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 28-75-3 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:10:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2024/03/09 08:57:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

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

图75 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-水介质-浆法-50转  
溶剂



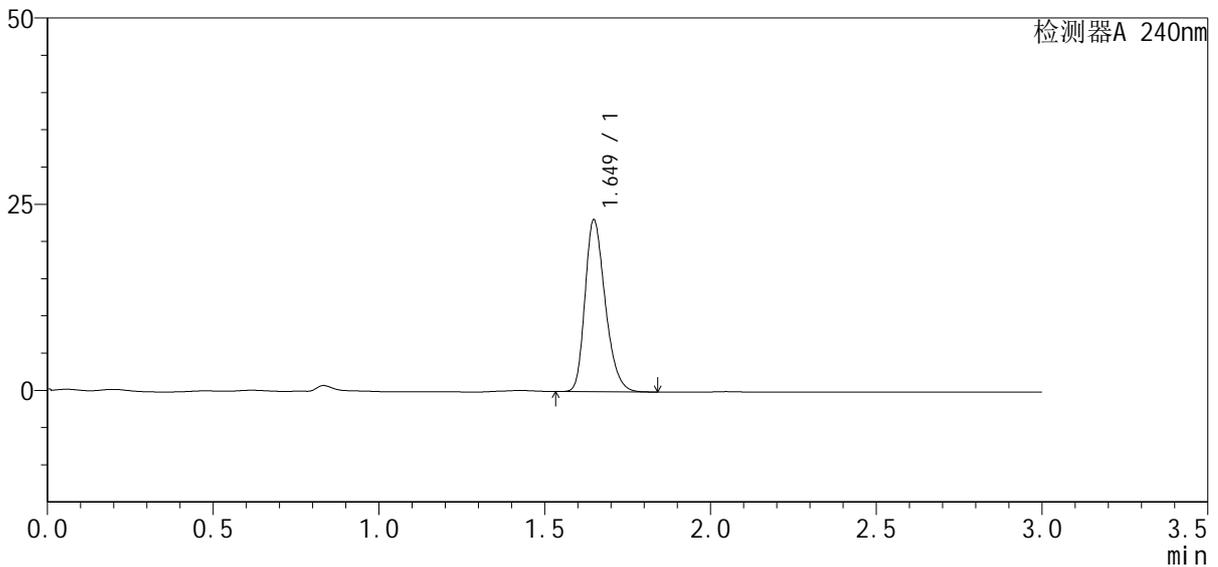
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长: 240nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-359 - 31-4/28-76-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/08 15:13:52 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/09 08:46:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.649	97900	23033	3531	1.272	--
总计	100.000		97900	23033			

图76 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



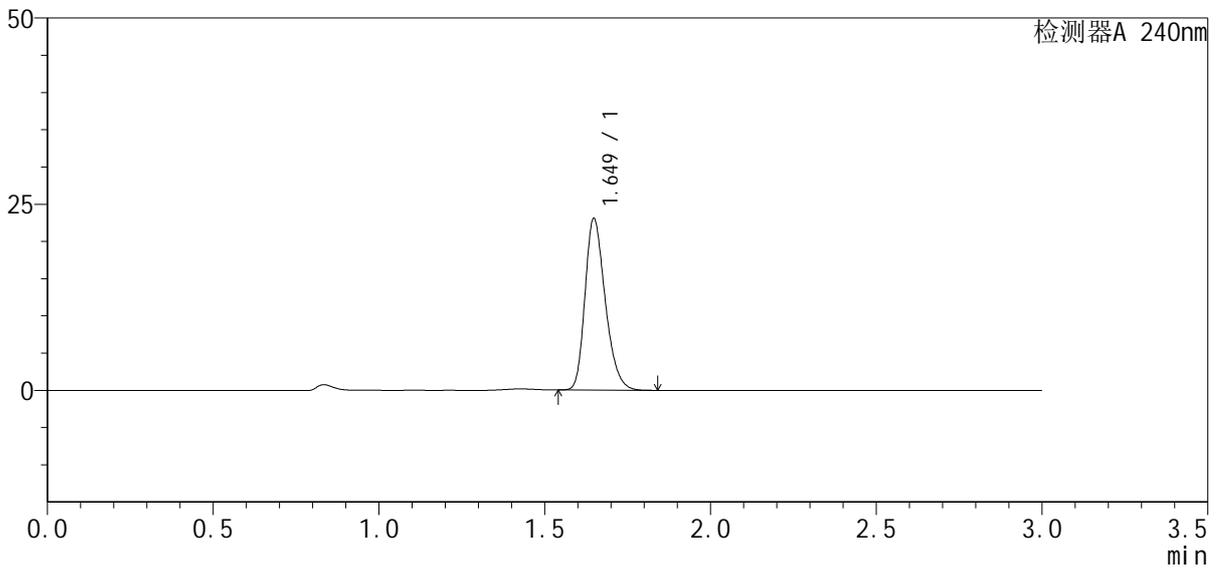
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-77-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:17:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:46:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.649	97903	22994	3520	1.273	--
总计	100.000		97903	22994			

图77 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-2



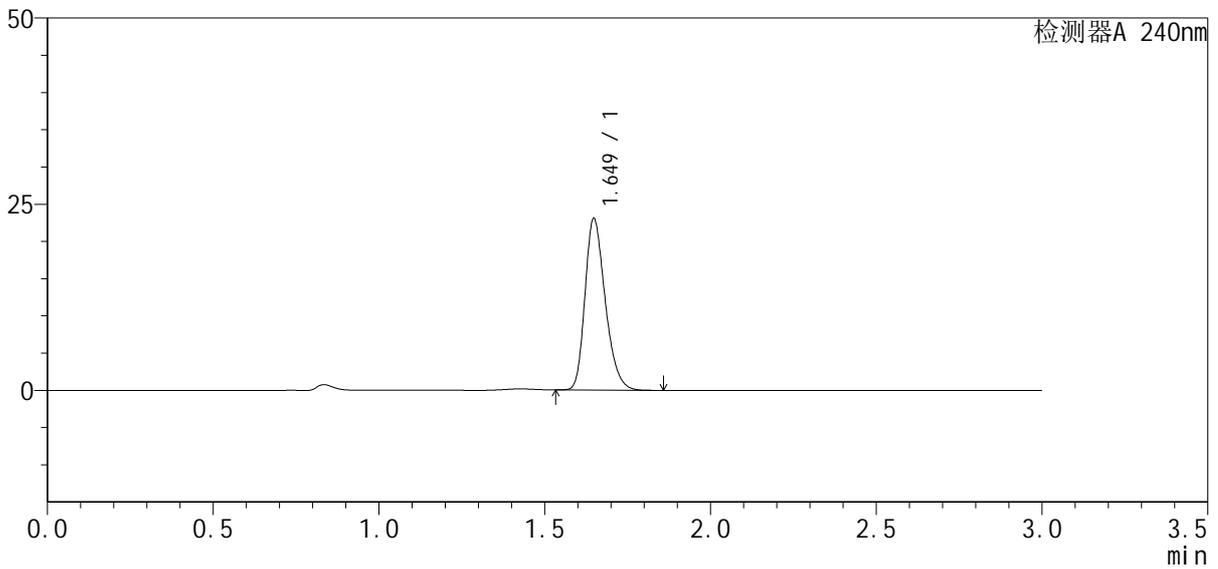
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-78-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:20:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:46:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.649	97814	22985	3521	1.273	--
总计	100.000		97814	22985			

图78 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3



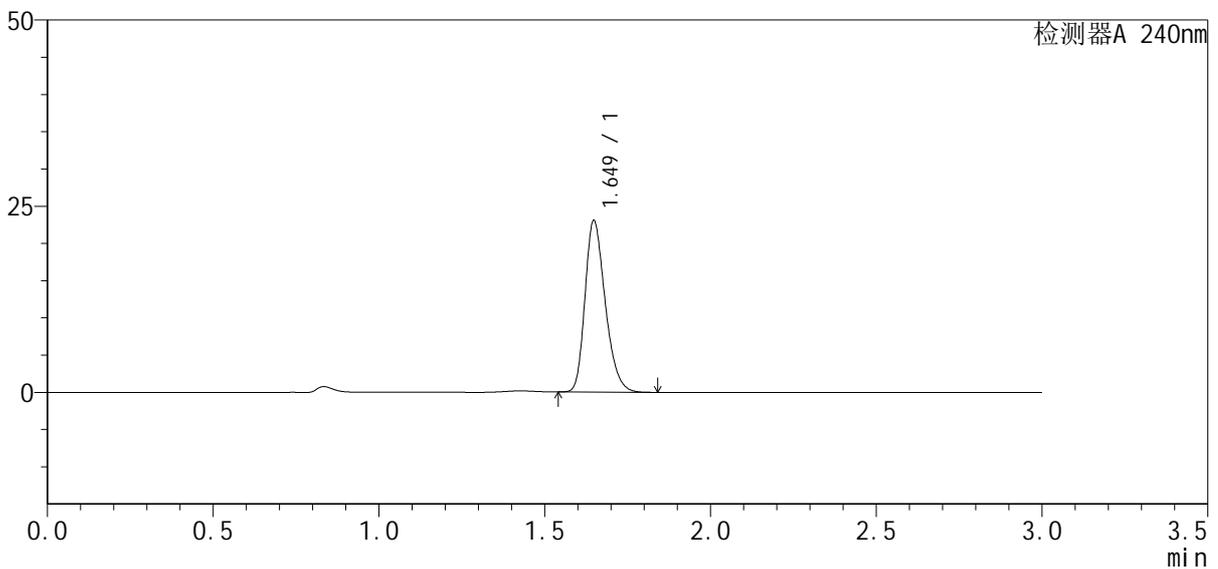
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-79-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:24:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:46:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.649	97807	22985	3521	1.273	--
总计	100.000		97807	22985			

图79 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-4



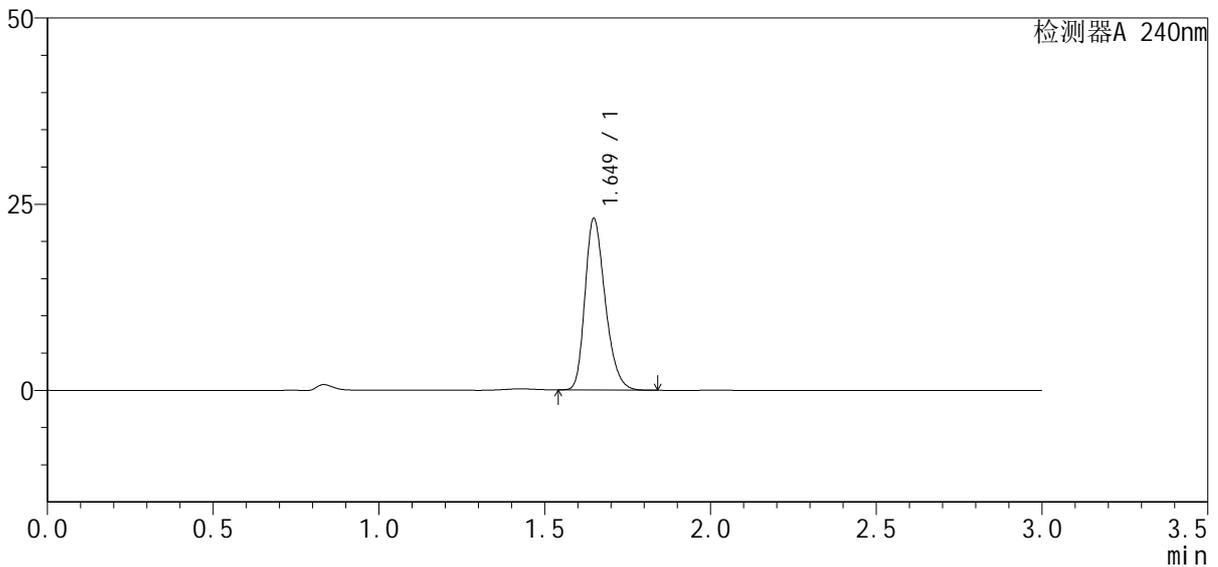
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-80-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:27:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:46:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.649	97883	22997	3521	1.273	--
总计	100.000		97883	22997			

图80 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-5



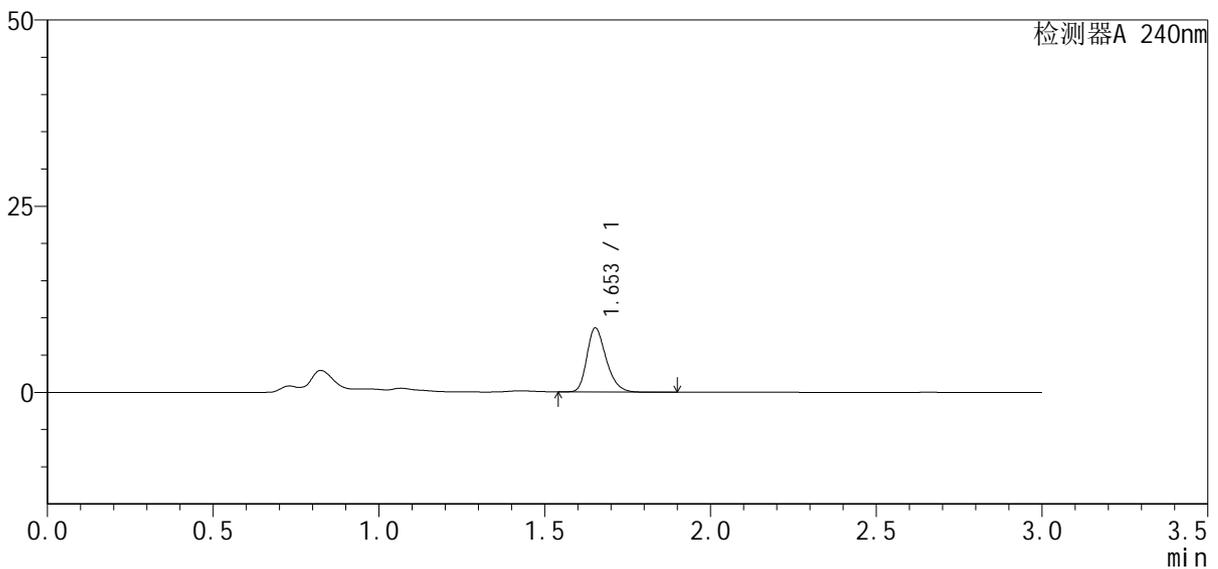
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-81-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p1-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:31:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:46:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	34711	8570	3928	1.274	--
总计	100.000		34711	8570			

图81 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



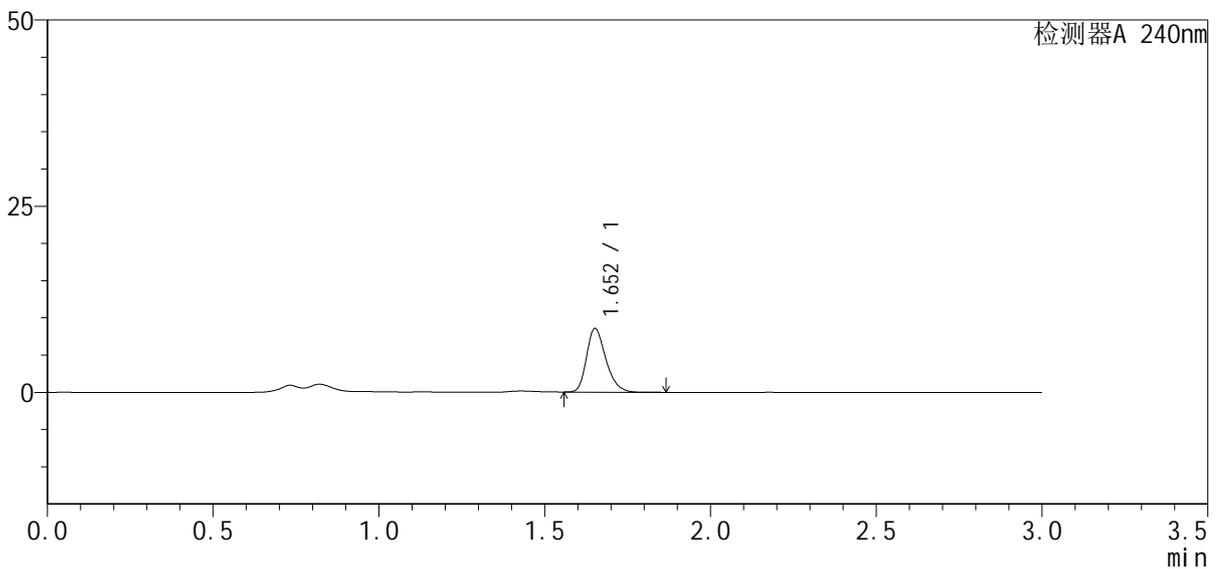
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-82-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p2-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:34:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:46:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	34608	8496	3913	1.274	--
总计	100.000		34608	8496			

图82 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1







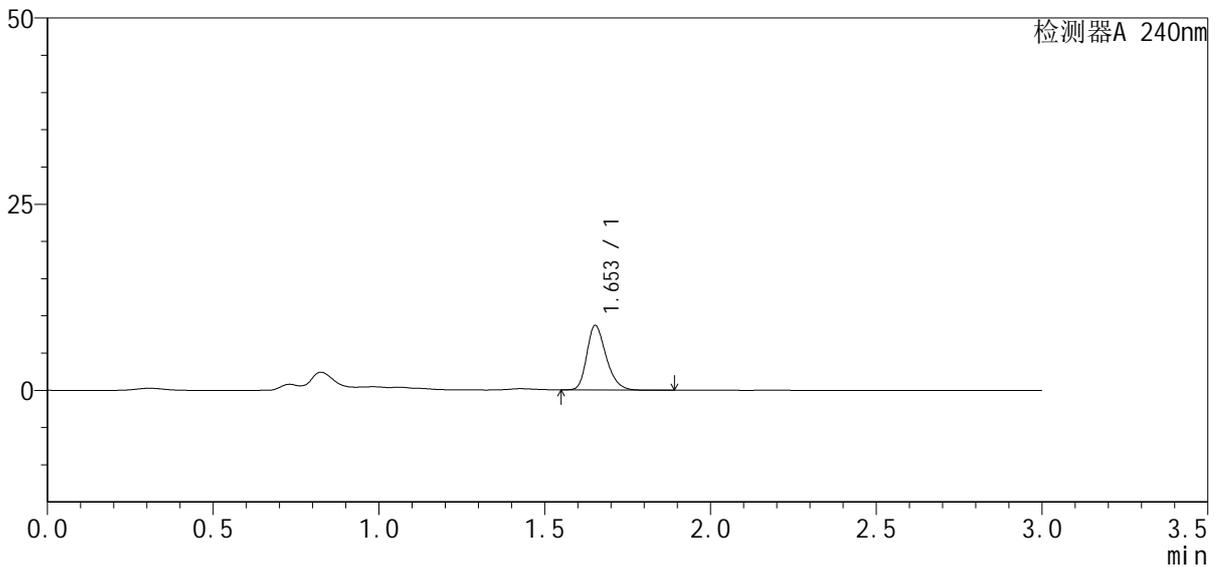
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-85-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p5-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:44:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:46:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	35085	8644	3914	1.271	--
总计	100.000		35085	8644			

图85 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1





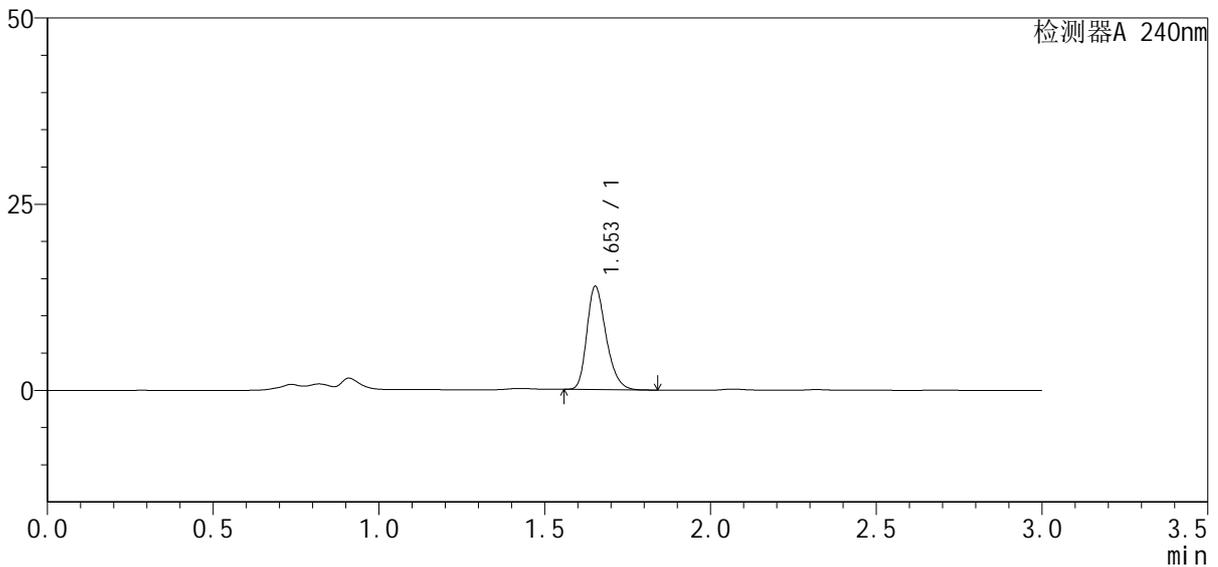
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-87-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p1-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:51:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:46:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	55997	13822	3914	1.273	--
总计	100.000		55997	13822			

图87 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1





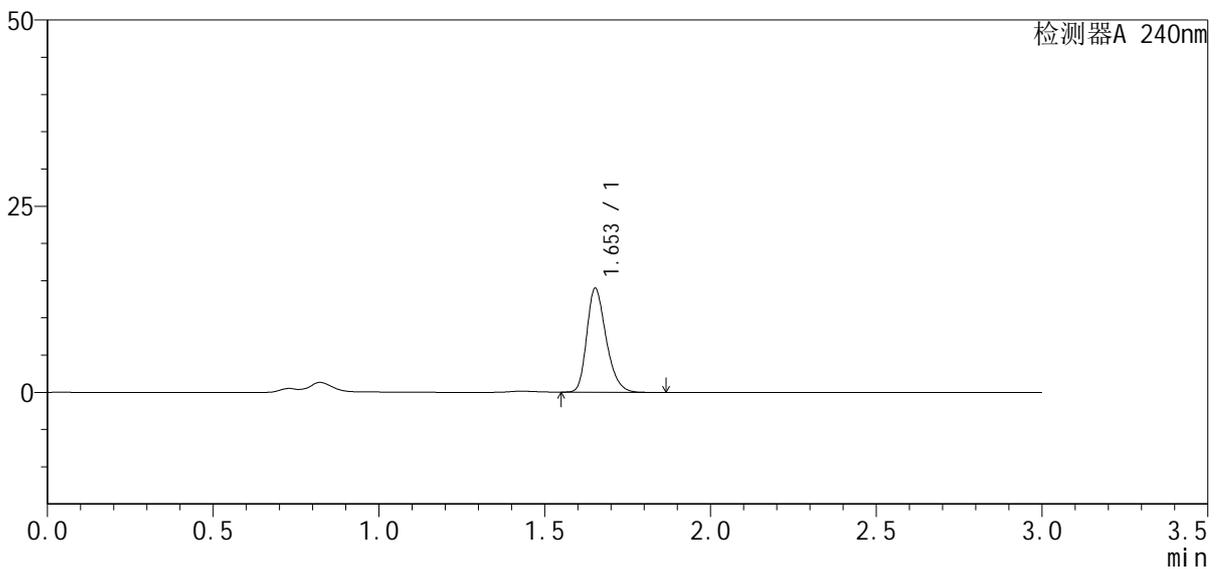
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-89-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p3-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:58:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:46:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	56750	13912	3881	1.274	--
总计	100.000		56750	13912			

图89 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1







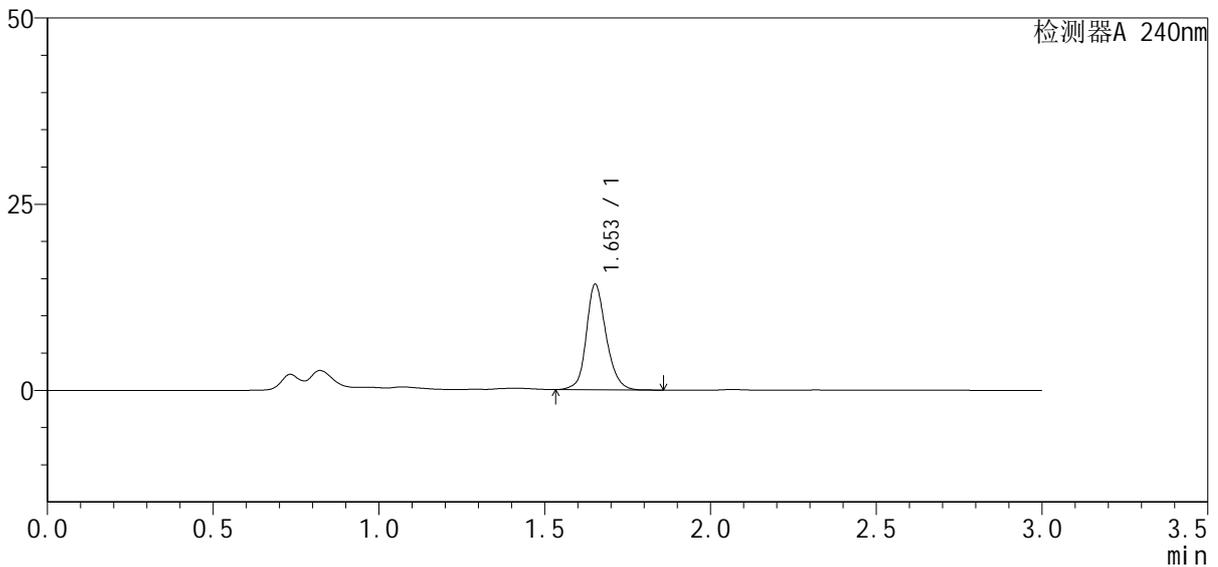
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-92-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p6-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:08:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:46:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	59021	14112	3812	1.160	--
总计	100.000		59021	14112			

图92 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



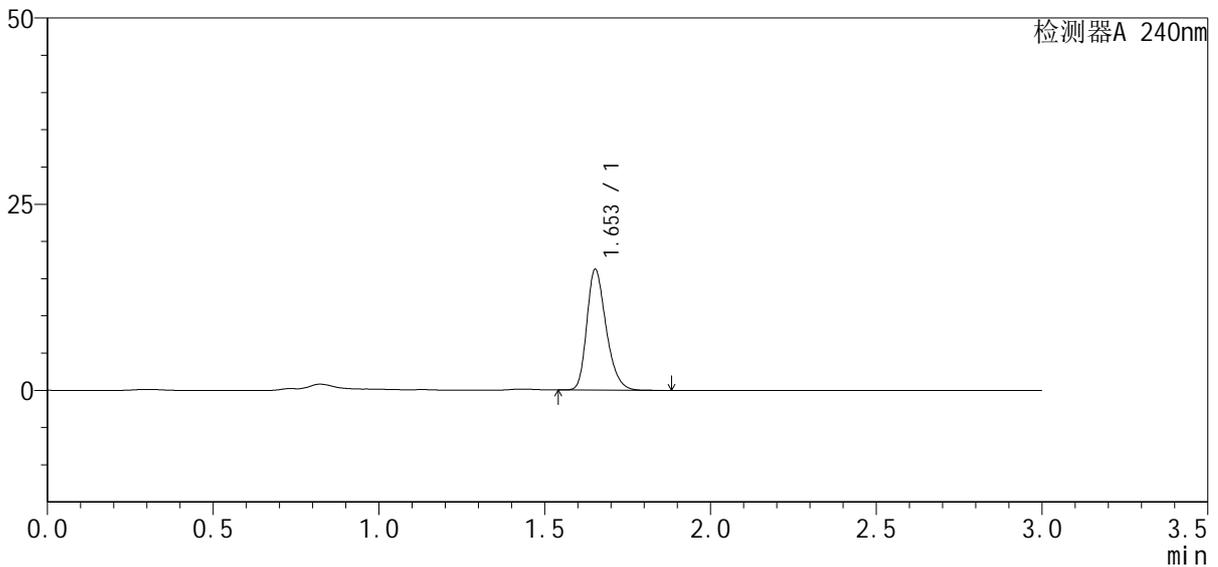
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-93-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p1-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:12:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:46:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	65672	16161	3906	1.275	--
总计	100.000		65672	16161			

图93 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



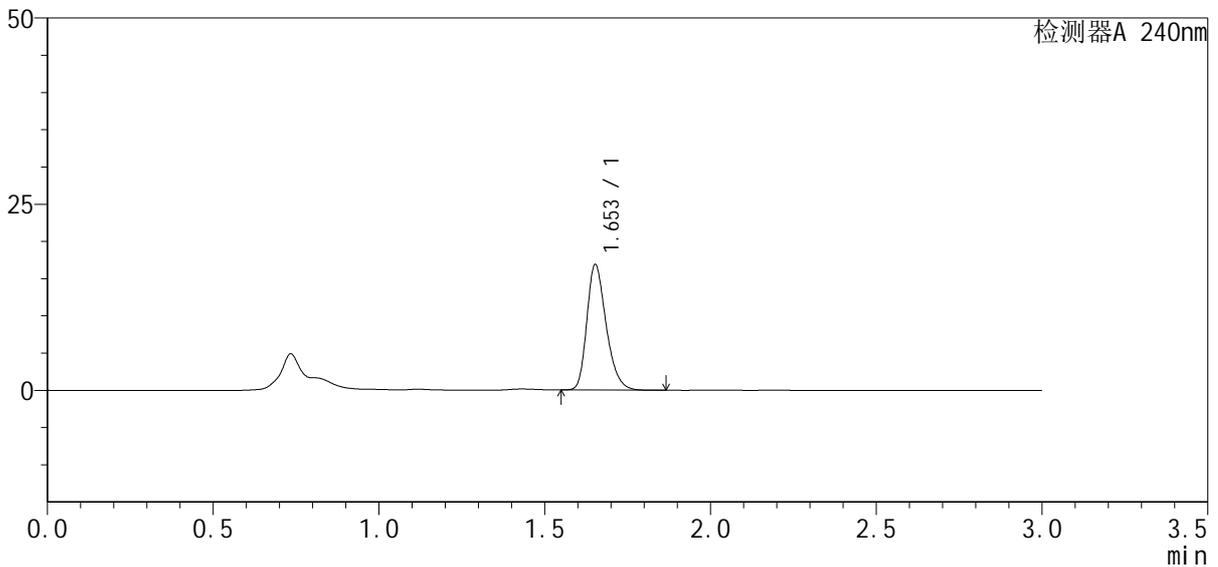
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-94-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p2-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:15:36	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:46:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	68396	16806	3901	1.277	--
总计	100.000		68396	16806			

图94 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1







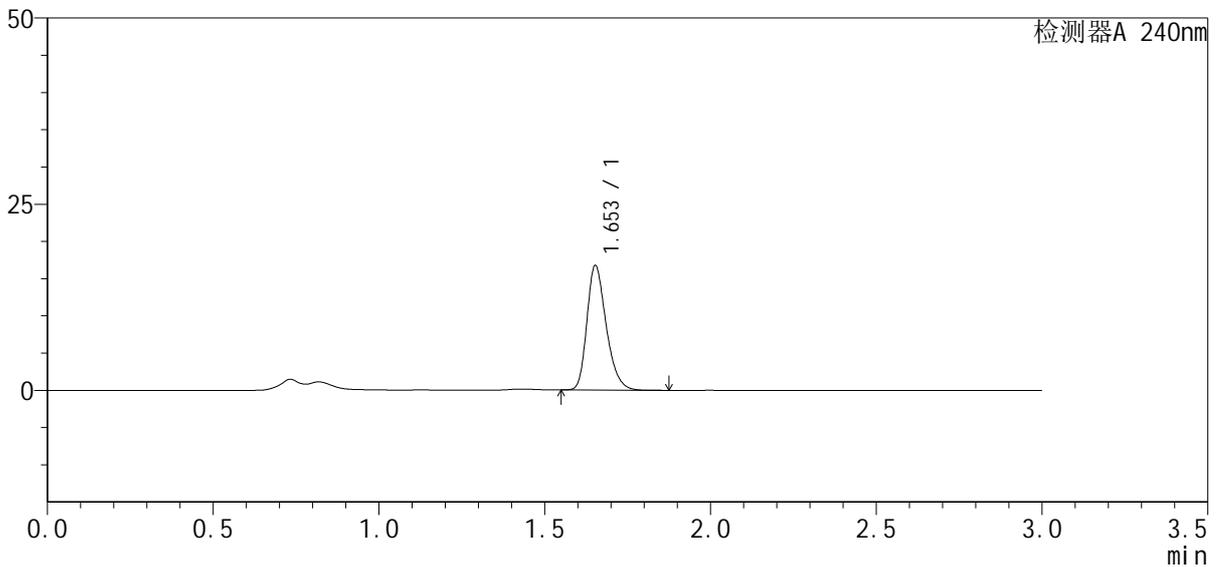
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-97-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p5-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:25:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:46:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	67820	16684	3912	1.277	--
总计	100.000		67820	16684			

图97 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



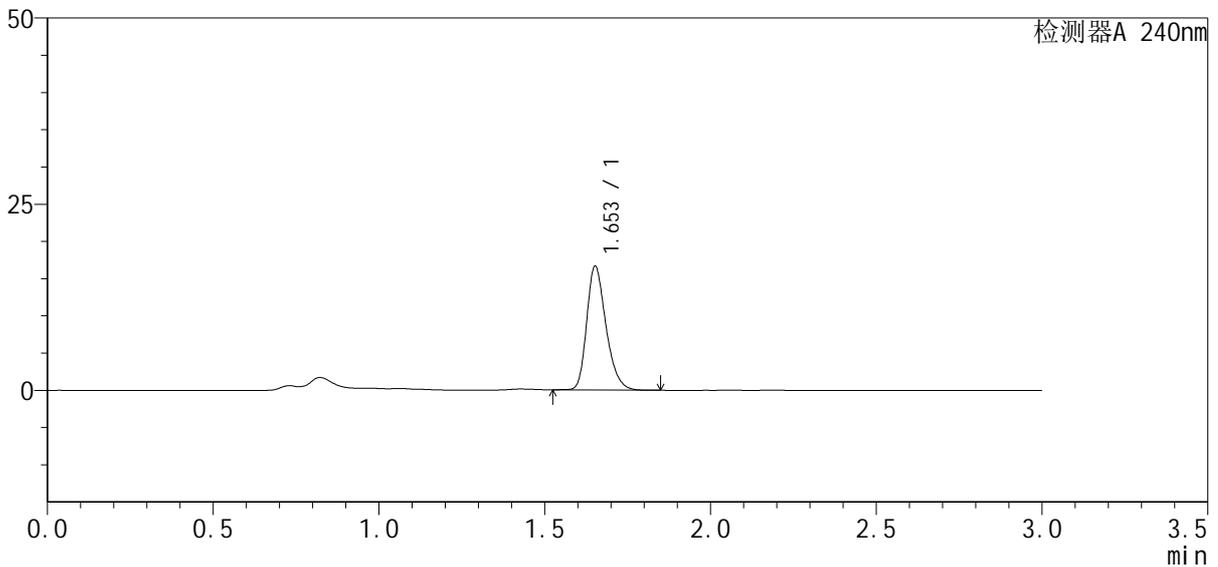
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-98-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p6-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:29:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	67313	16544	3920	1.275	--
总计	100.000		67313	16544			

图98 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1





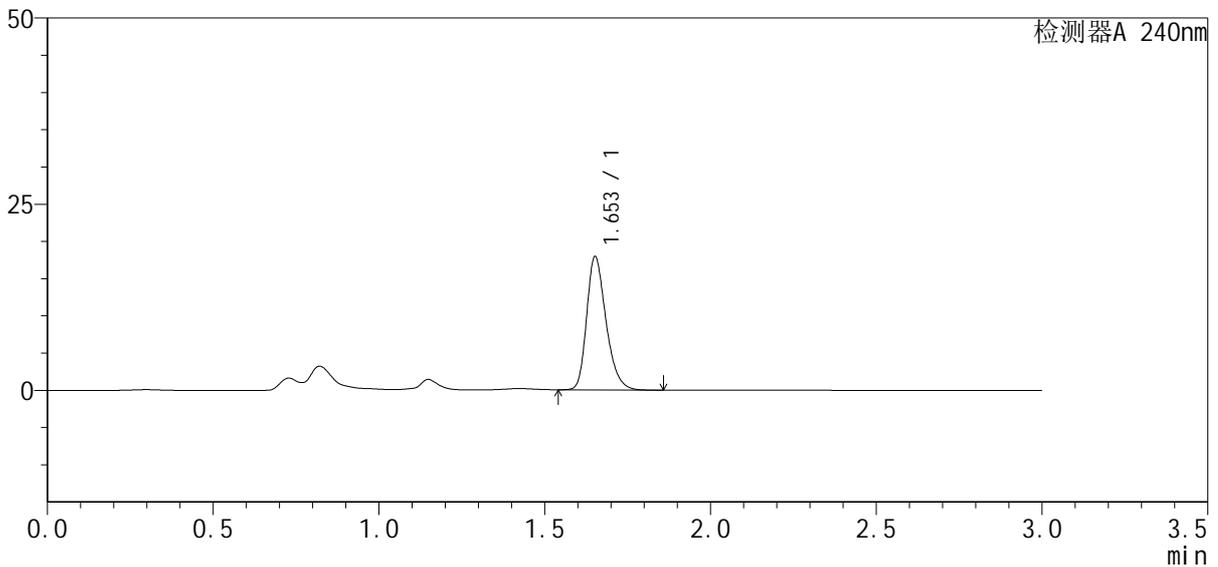
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-100-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p2-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:36:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	72811	17822	3902	1.282	--
总计	100.000		72811	17822			

图100 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



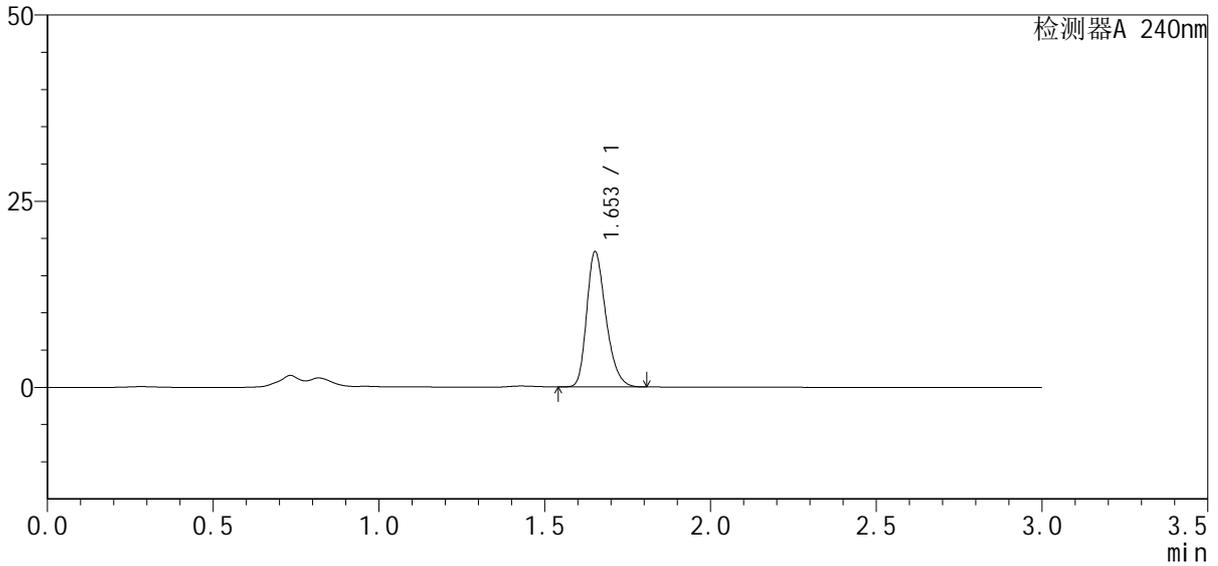
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-101-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p3-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:39:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	73342	18075	3920	1.274	--
总计	100.000		73342	18075			

图101 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



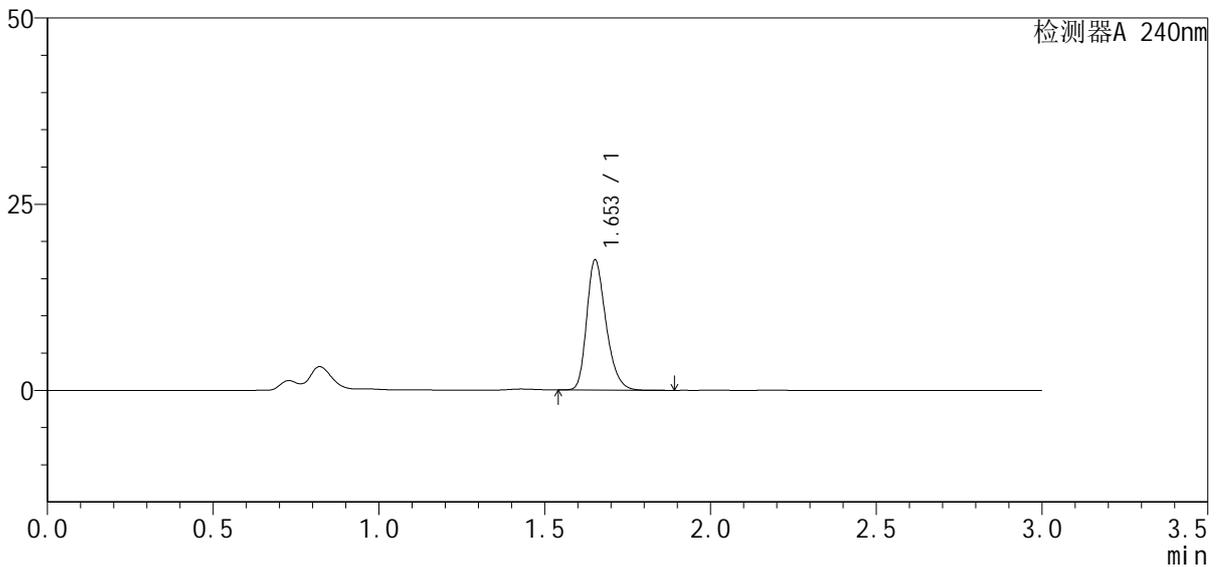
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-102-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p4-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:43:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	70733	17387	3911	1.276	--
总计	100.000		70733	17387			

图102 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



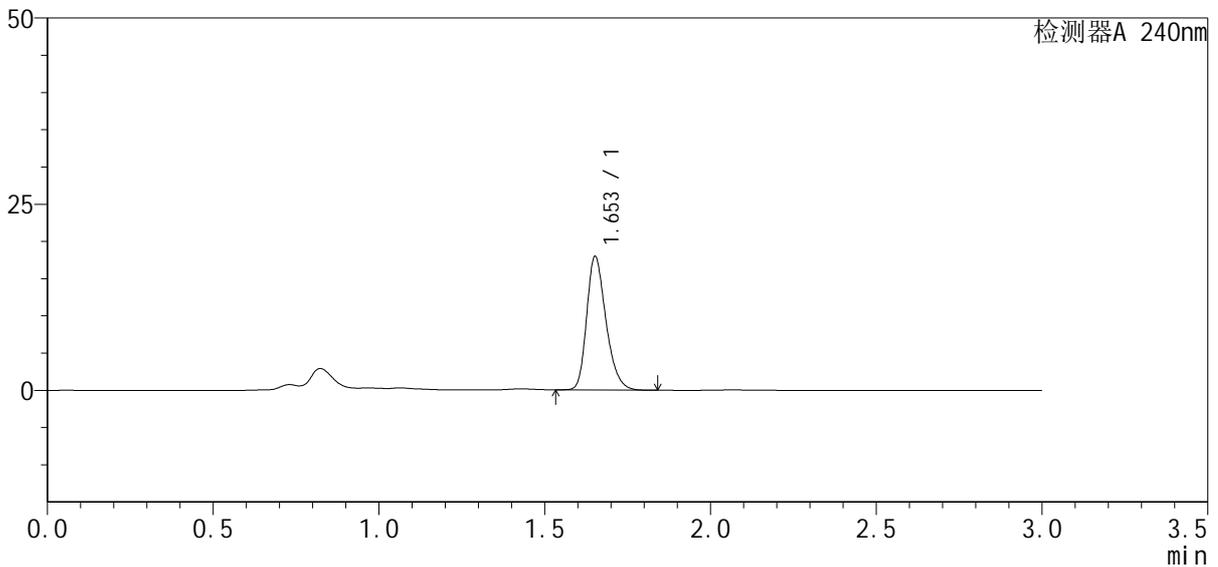
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-103-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p5-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:46:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	72714	17840	3904	1.274	--
总计	100.000		72714	17840			

图103 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



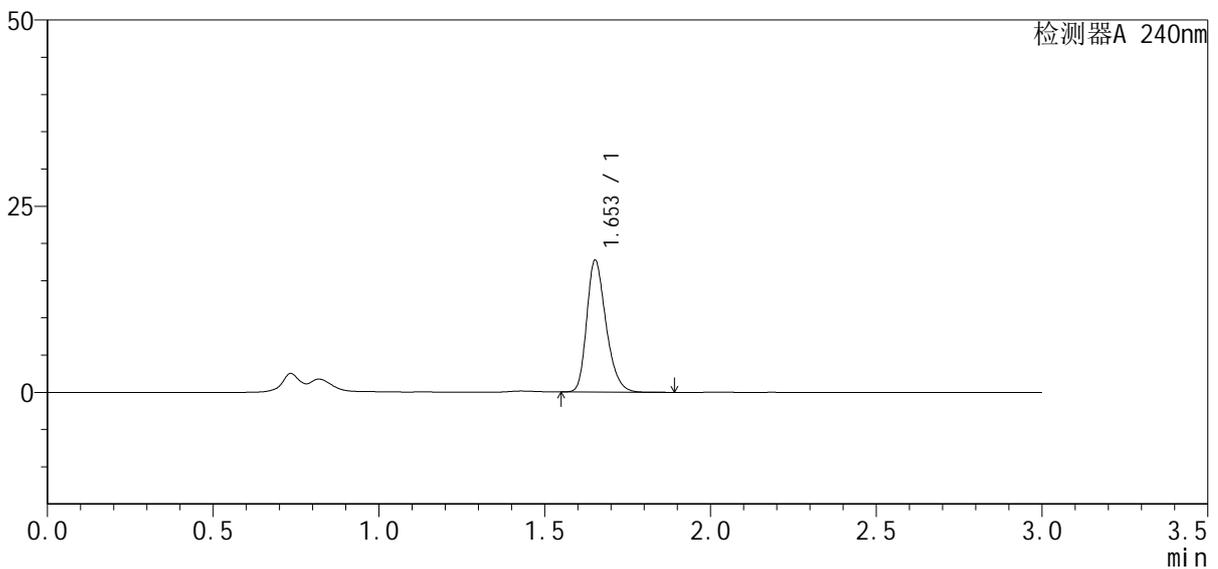
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-104-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p6-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:49:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	71672	17634	3915	1.277	--
总计	100.000		71672	17634			

图104 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



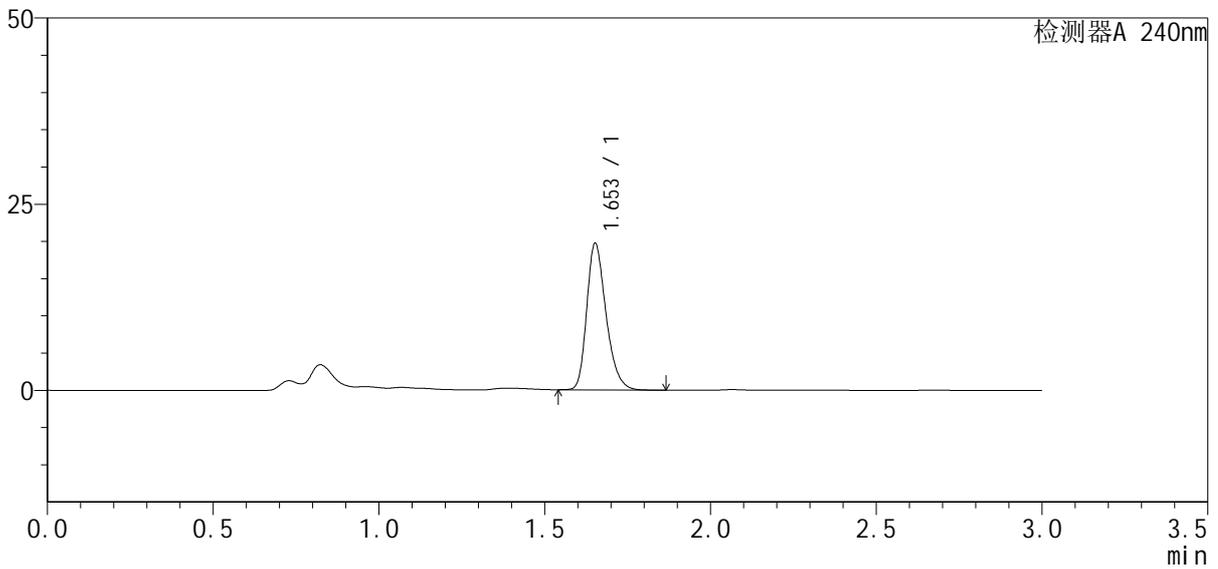
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-105-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p1-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:53:20	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	79718	19590	3921	1.280	--
总计	100.000		79718	19590			

图105 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



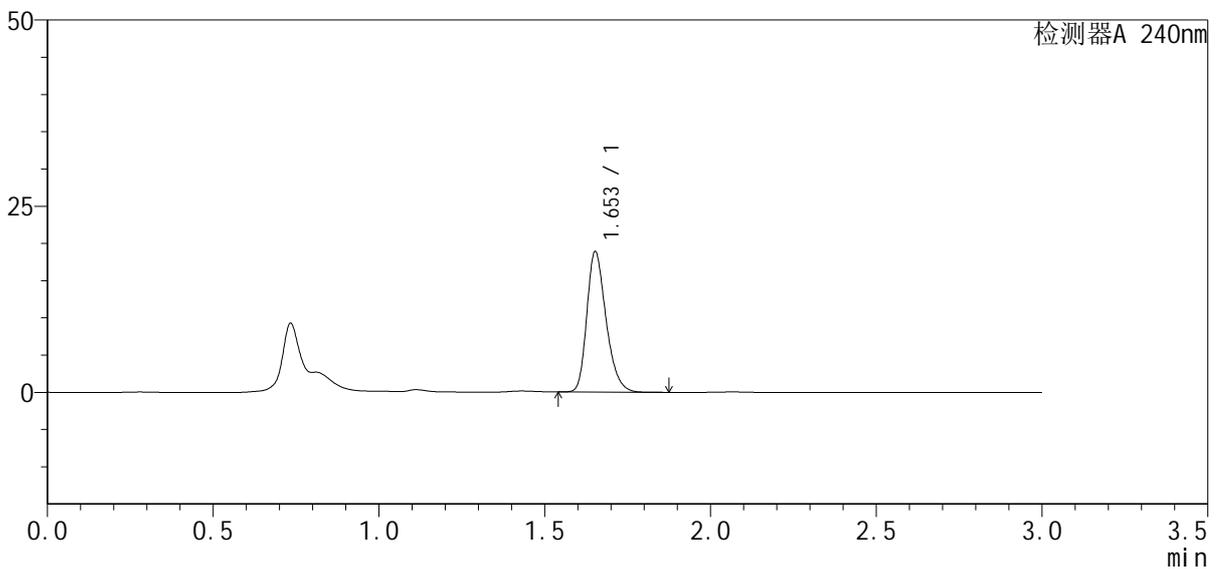
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-106-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p2-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:56:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	76175	18791	3936	1.277	--
总计	100.000		76175	18791			

图106 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1







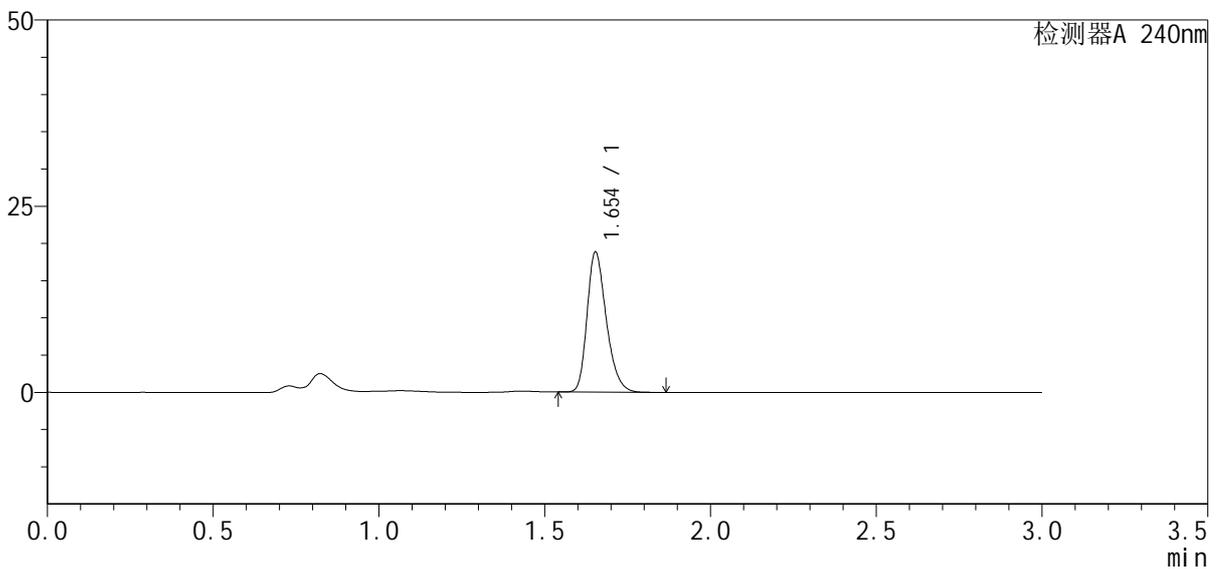
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-109-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p5-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:07:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	75962	18785	3945	1.276	--
总计	100.000		75962	18785			

图109 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



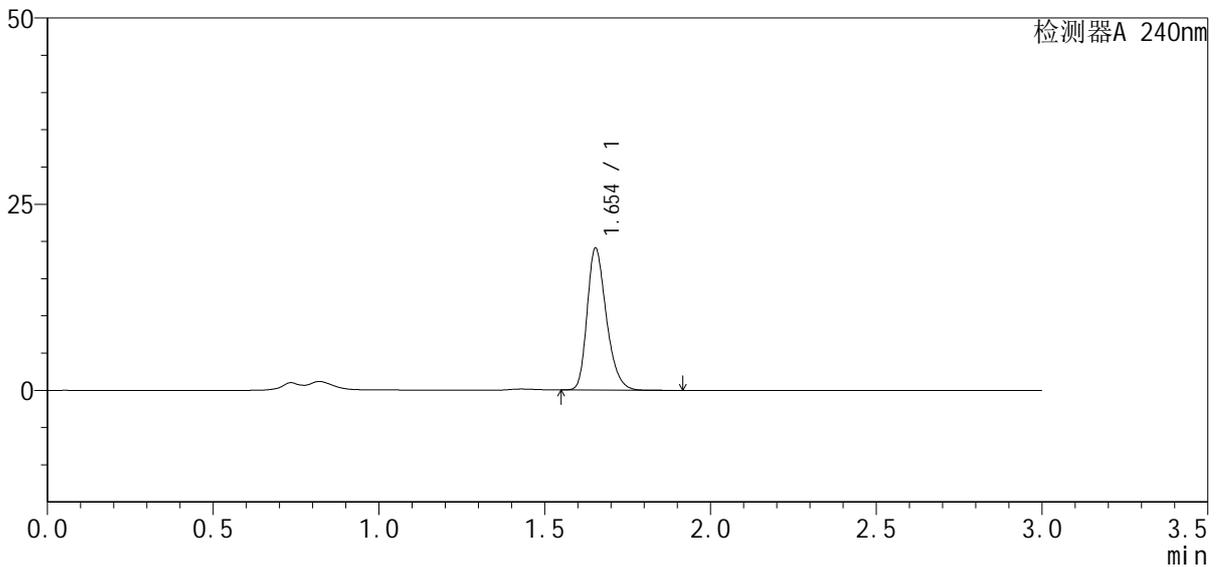
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-110-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p6-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:10:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	76810	19046	3962	1.276	--
总计	100.000		76810	19046			

图110 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



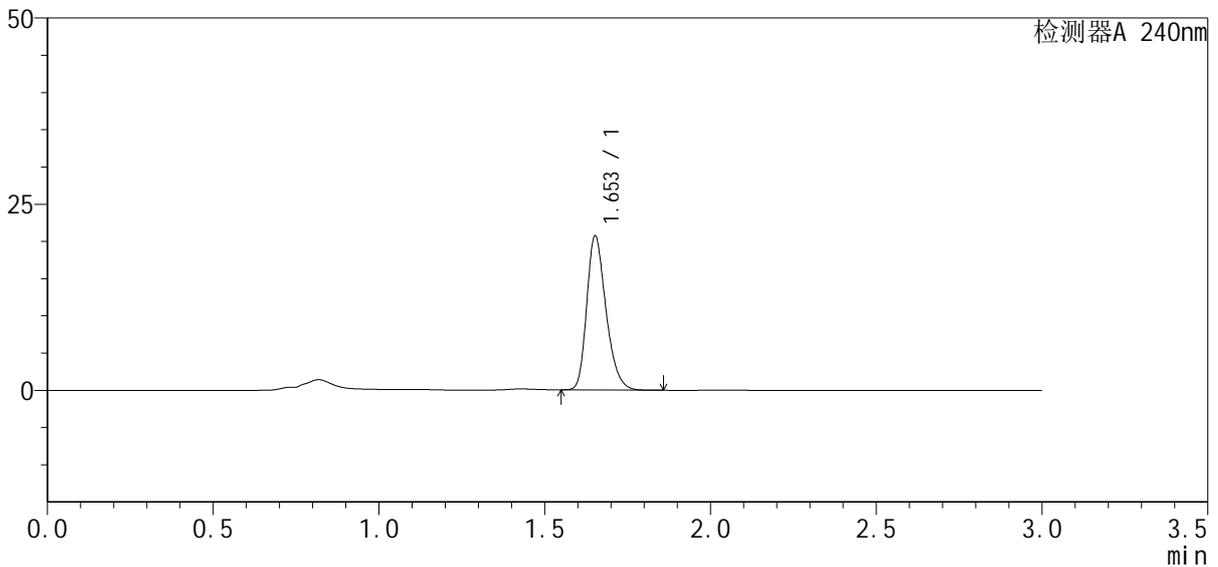
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-111-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p1-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:13:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	83731	20599	3915	1.276	--
总计	100.000		83731	20599			

图111 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



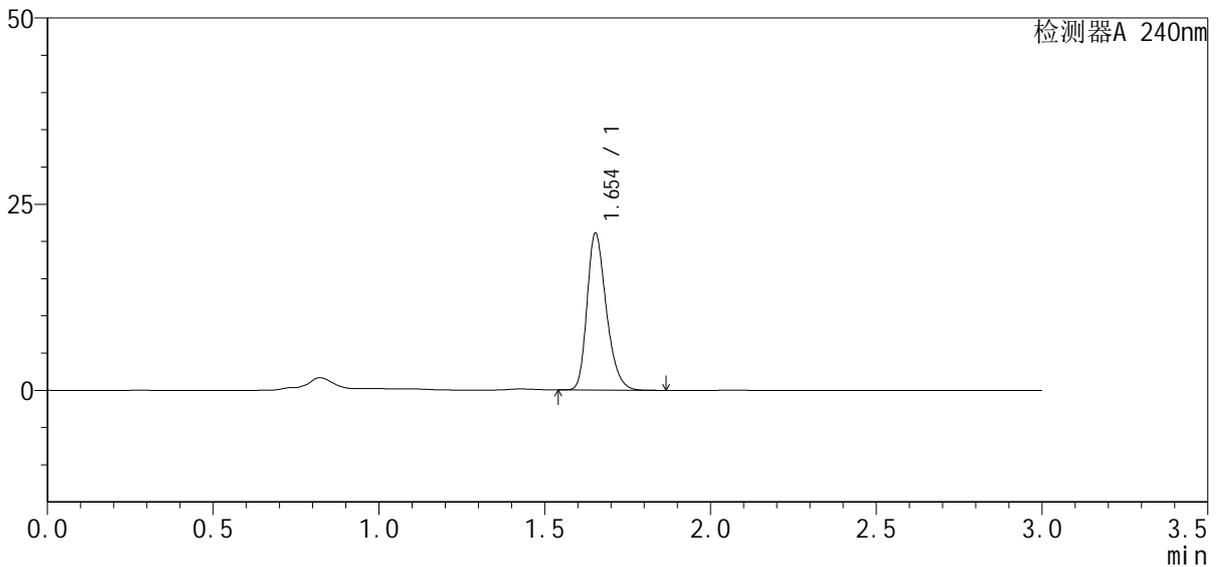
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长: 240nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-359 - 31-4/28-112-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p2-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-15  
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/08 17:17:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/09 08:47:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	85225	21049	3937	1.275	--
总计	100.000		85225	21049			

图112 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



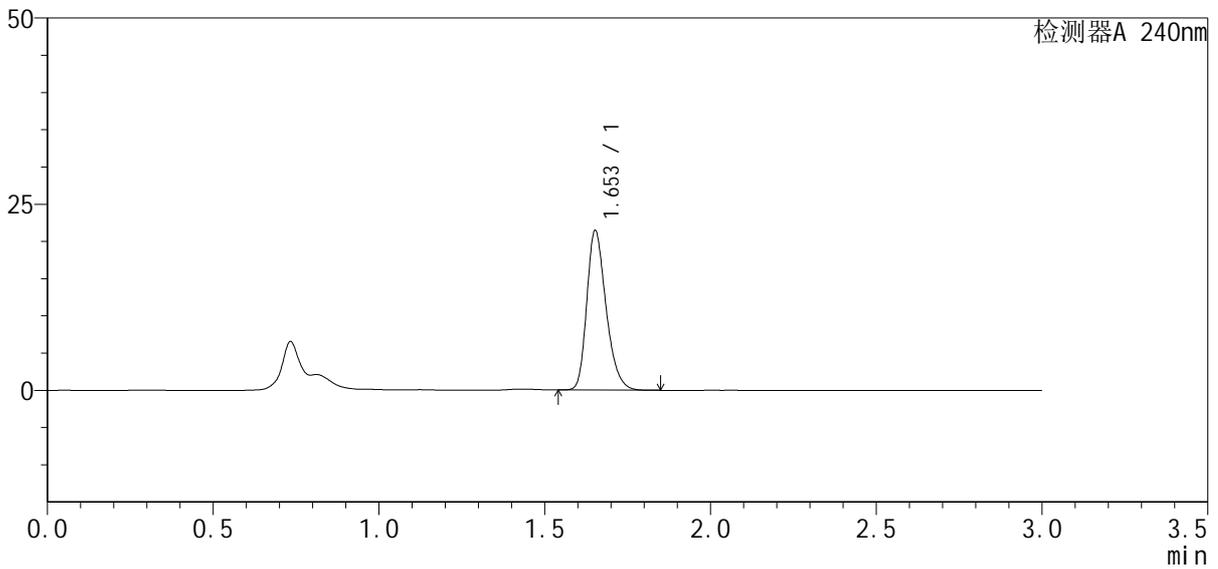
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长: 240nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-359 - 31-4/28-113-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-24  
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/08 17:20:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/09 08:47:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	86711	21351	3924	1.277	--
总计	100.000		86711	21351			

图113 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1





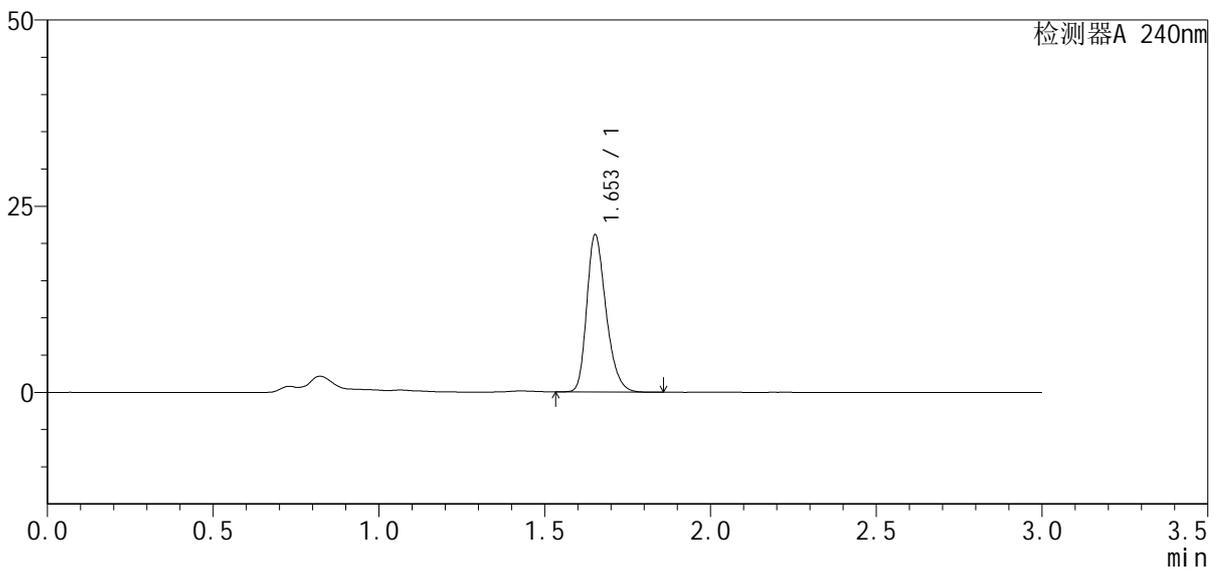
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-115-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p5-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:27:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	85440	21038	3925	1.276	--
总计	100.000		85440	21038			

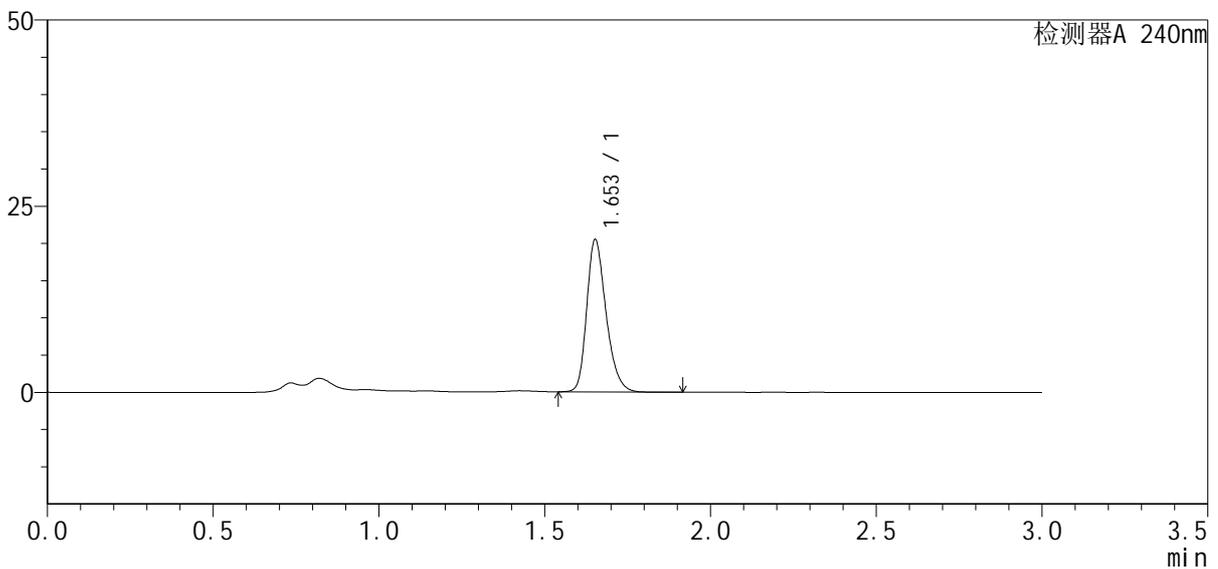
图115 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-116-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p6-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:31:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	83080	20378	3907	1.269	--
总计	100.000		83080	20378			

图116 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片6  
供试品溶液-1



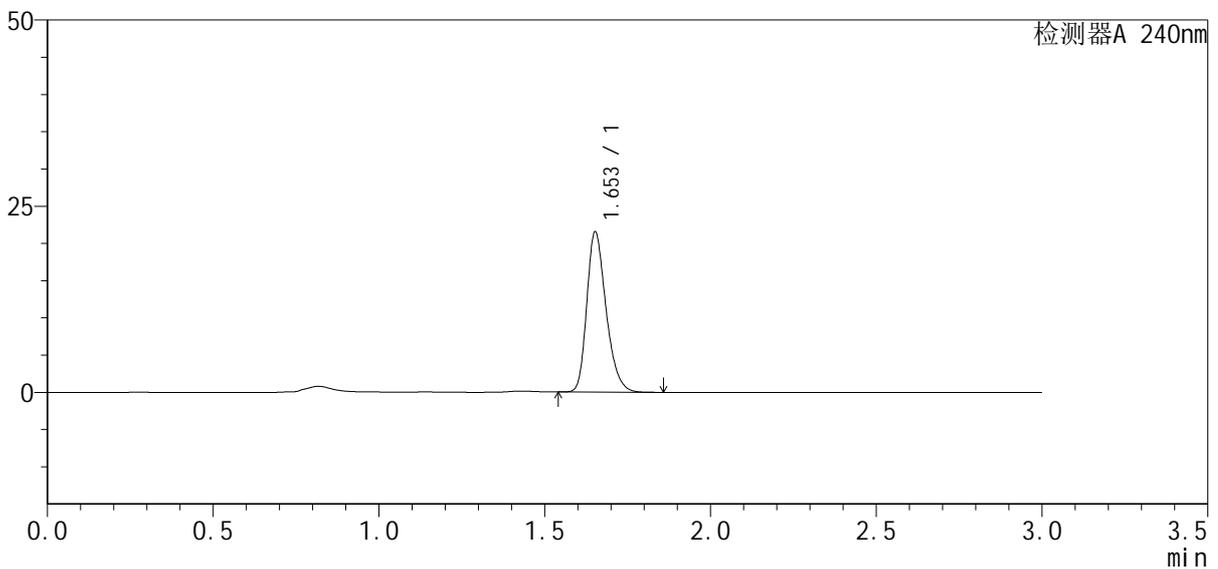
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-117-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p1-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:34:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	87080	21442	3925	1.278	--
总计	100.000		87080	21442			

图117 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



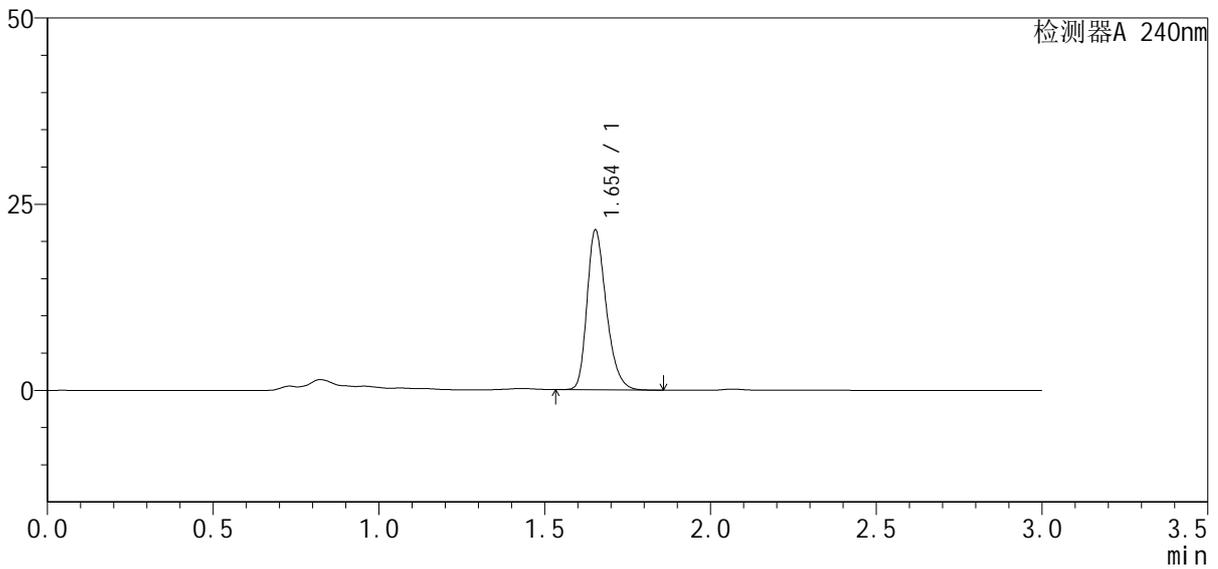
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-118-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p2-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:37:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	87010	21420	3931	1.283	--
总计	100.000		87010	21420			

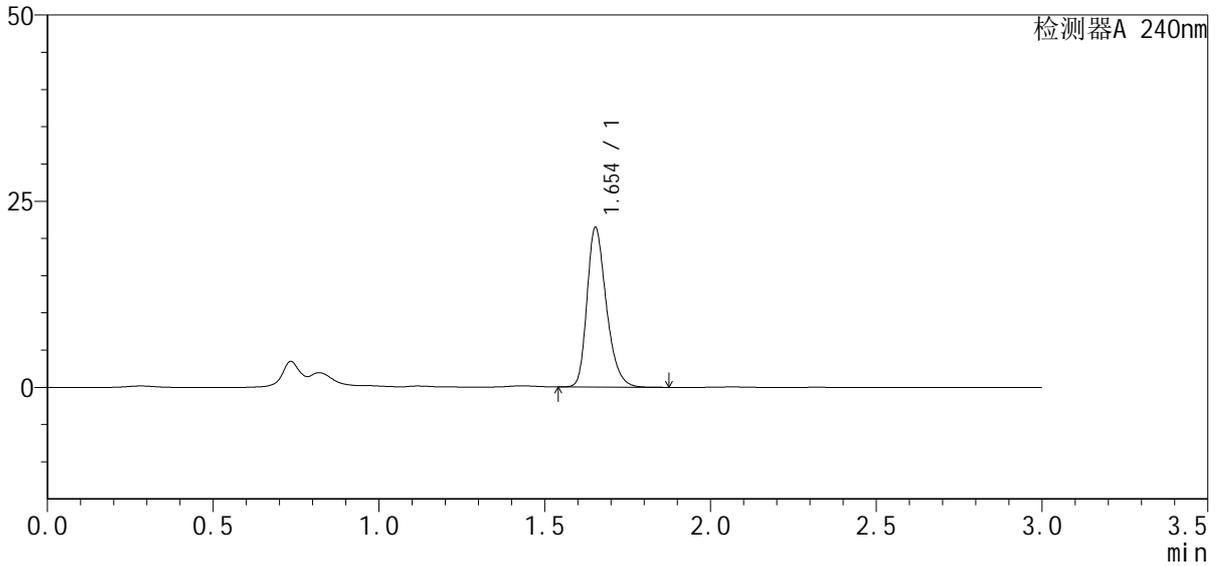
图118 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-119-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p3-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:41:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	87024	21404	3930	1.283	--
总计	100.000		87024	21404			

图119 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片3  
供试品溶液-1



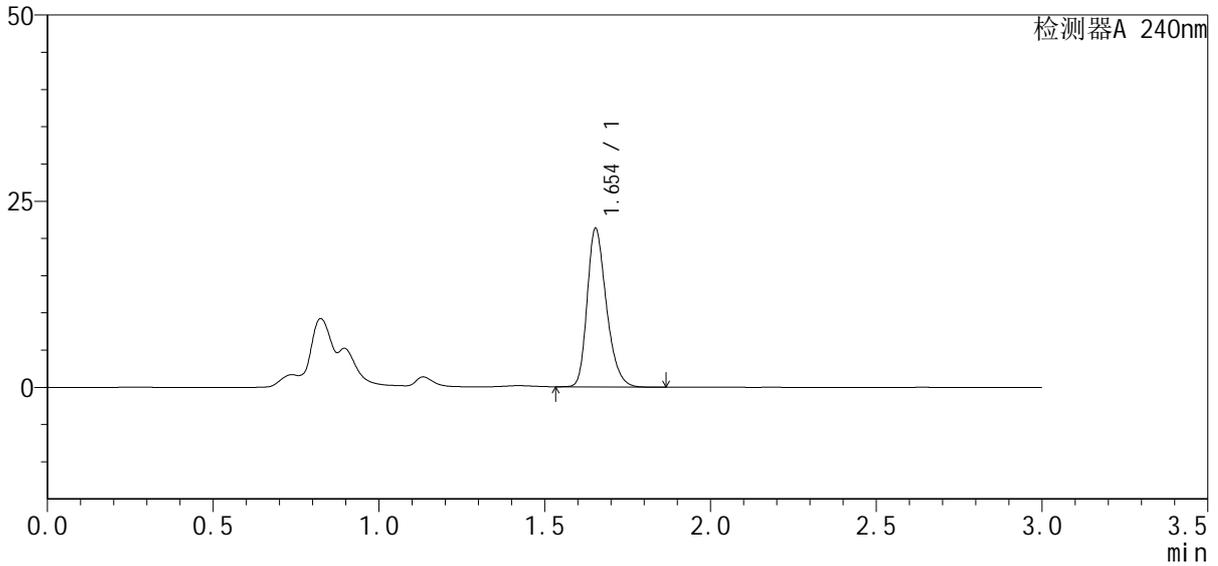
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-120-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:44:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	85924	21271	3956	1.276	--
总计	100.000		85924	21271			

图120 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



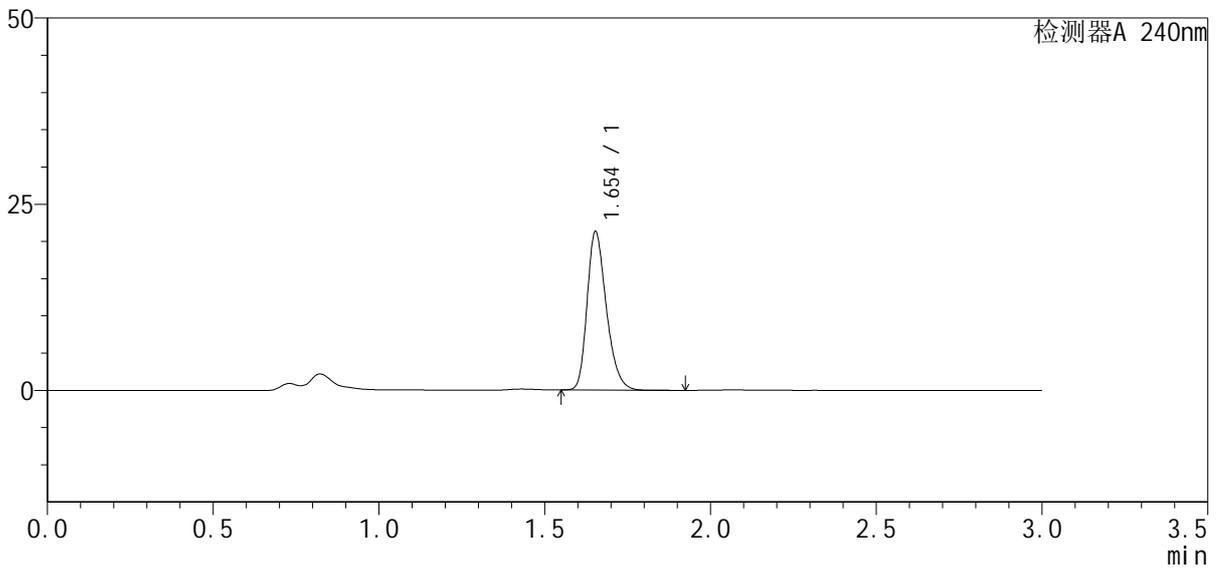
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-121-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p5-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:48:20	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	86022	21250	3933	1.276	--
总计	100.000		86022	21250			

图121 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



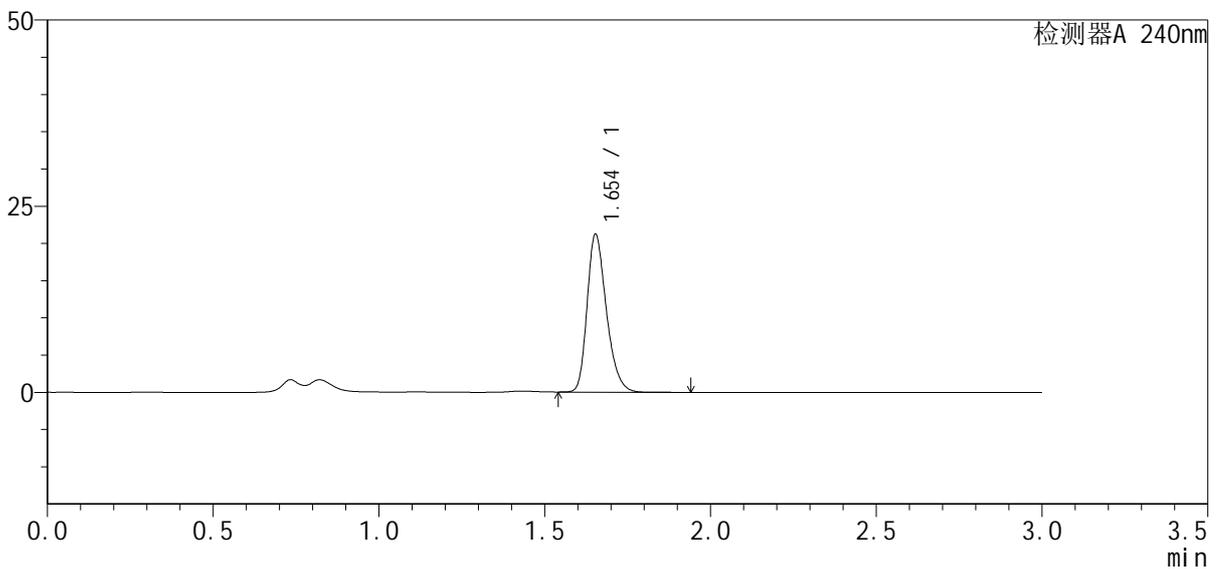
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-122-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p6-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:51:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:47:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	85834	21181	3934	1.276	--
总计	100.000		85834	21181			

图122 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



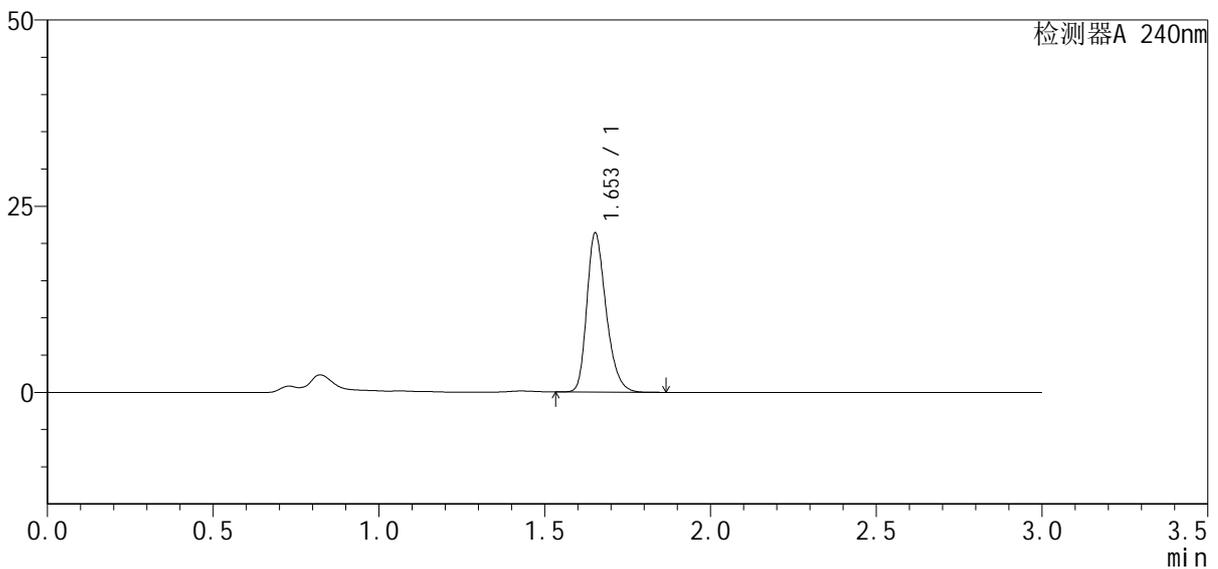
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-123-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p1-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:55:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	86470	21288	3928	1.281	--
总计	100.000		86470	21288			

图123 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片1  
 供试品溶液-1



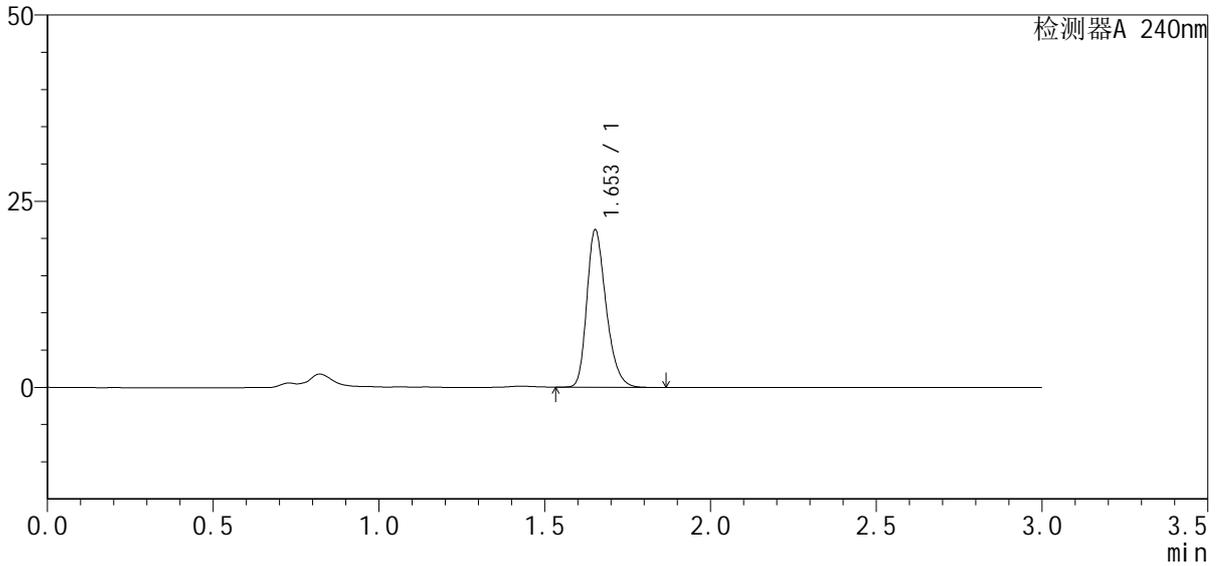
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-124-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p2-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:58:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	85647	21077	3924	1.280	--
总计	100.000		85647	21077			

图124 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片2  
 供试品溶液-1



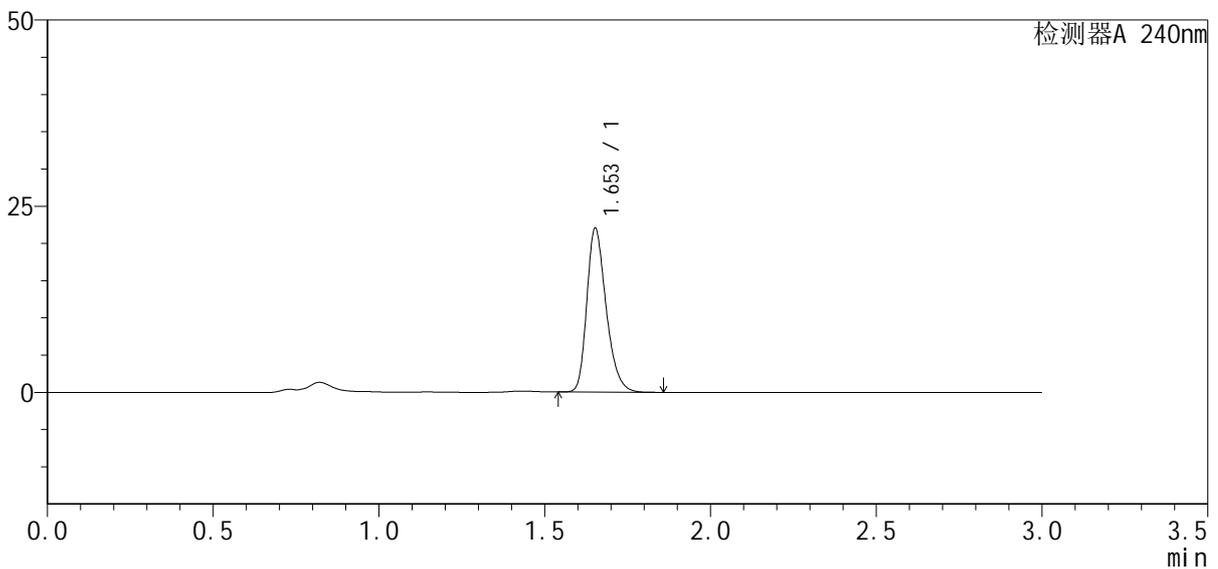
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-125-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p3-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:02:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	89179	21924	3922	1.284	--
总计	100.000		89179	21924			

图125 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片3  
 供试品溶液-1



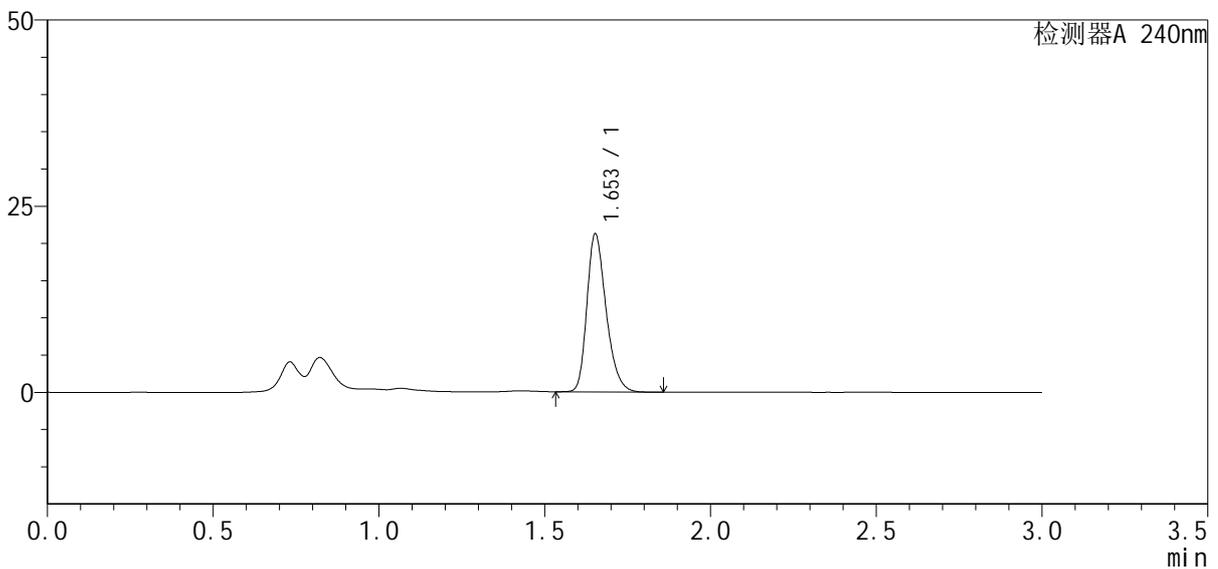
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-126-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p4-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:05:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	85624	21156	3948	1.277	--
总计	100.000		85624	21156			

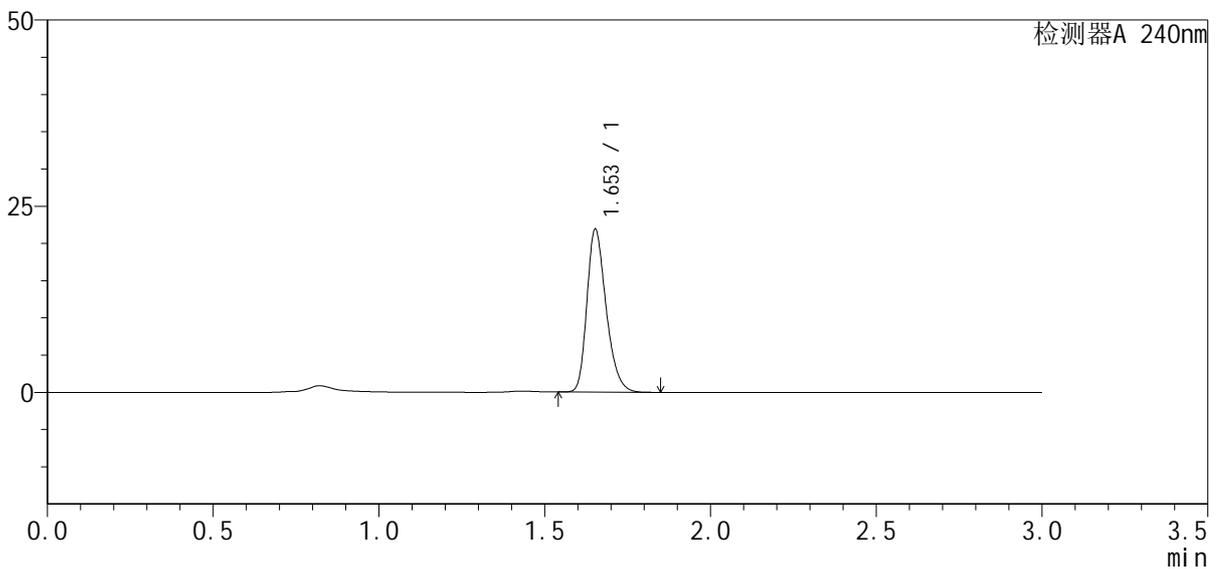
图126 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-127-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p5-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:08:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	88259	21812	3950	1.278	--
总计	100.000		88259	21812			

图127 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片5  
供试品溶液-1



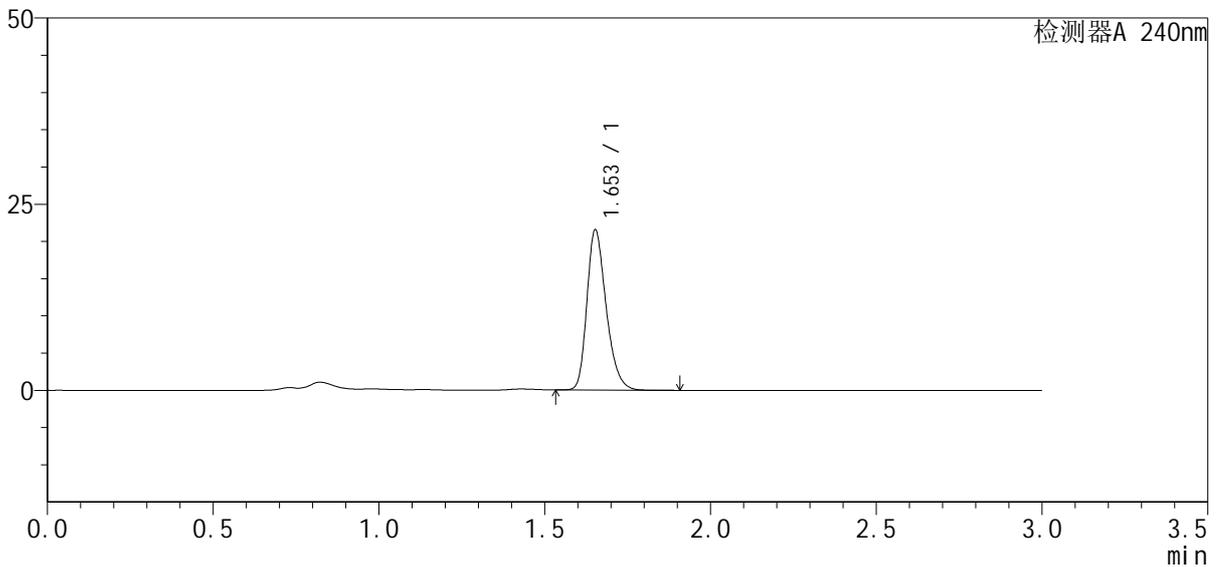
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-128-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p6-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:12:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	86980	21450	3941	1.278	--
总计	100.000		86980	21450			

图128 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片6  
 供试品溶液-1



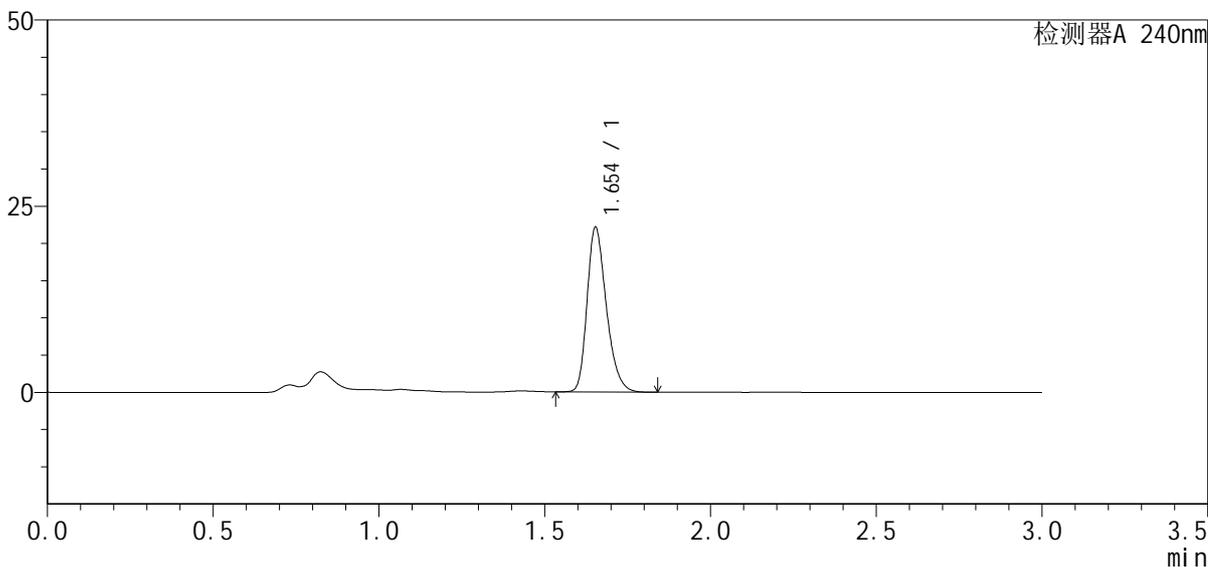
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-129-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p1-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:15:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	89475	22083	3932	1.277	--
总计	100.000		89475	22083			

图129 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片1  
供试品溶液-1



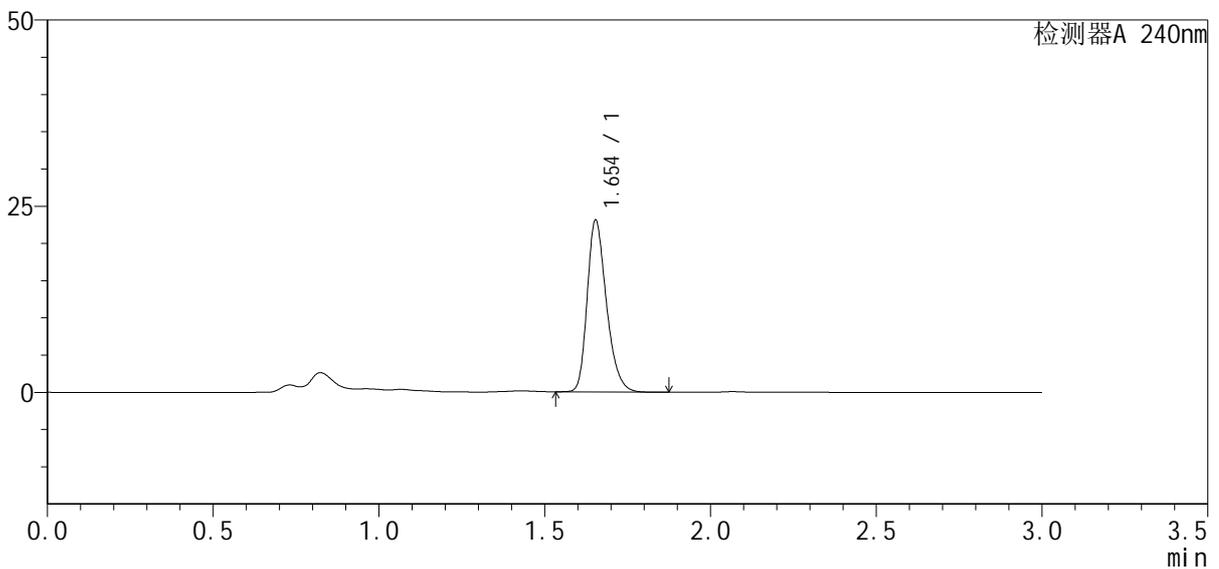
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-130-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p2-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:19:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	93228	23056	3950	1.279	--
总计	100.000		93228	23056			

图130 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片2  
供试品溶液-1



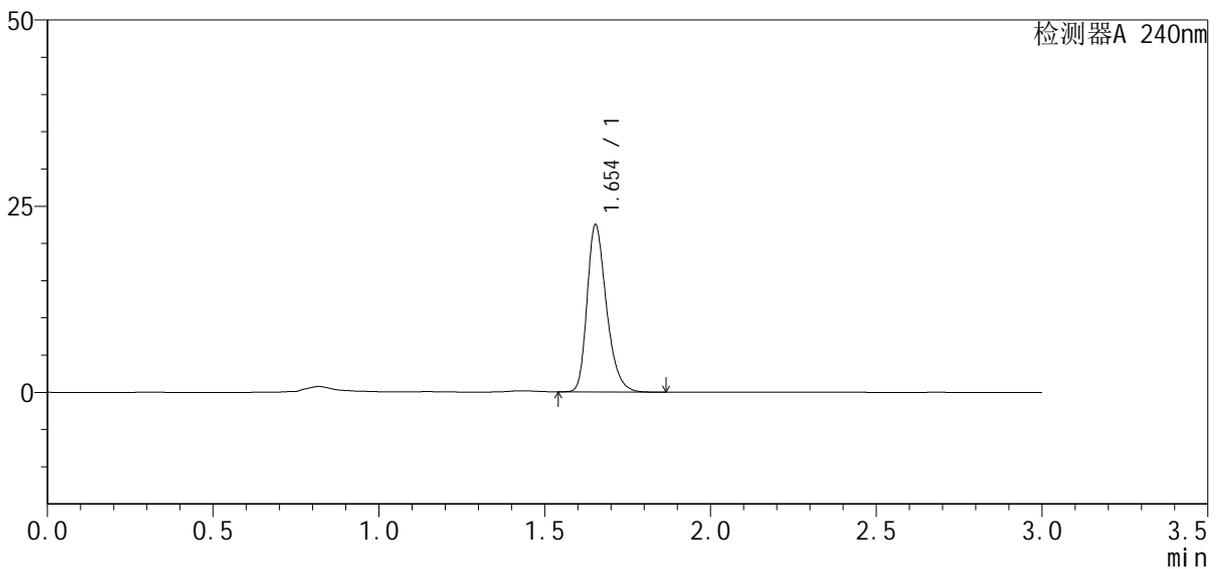
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-131-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p3-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:22:40	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	91274	22434	3933	1.292	--
总计	100.000		91274	22434			

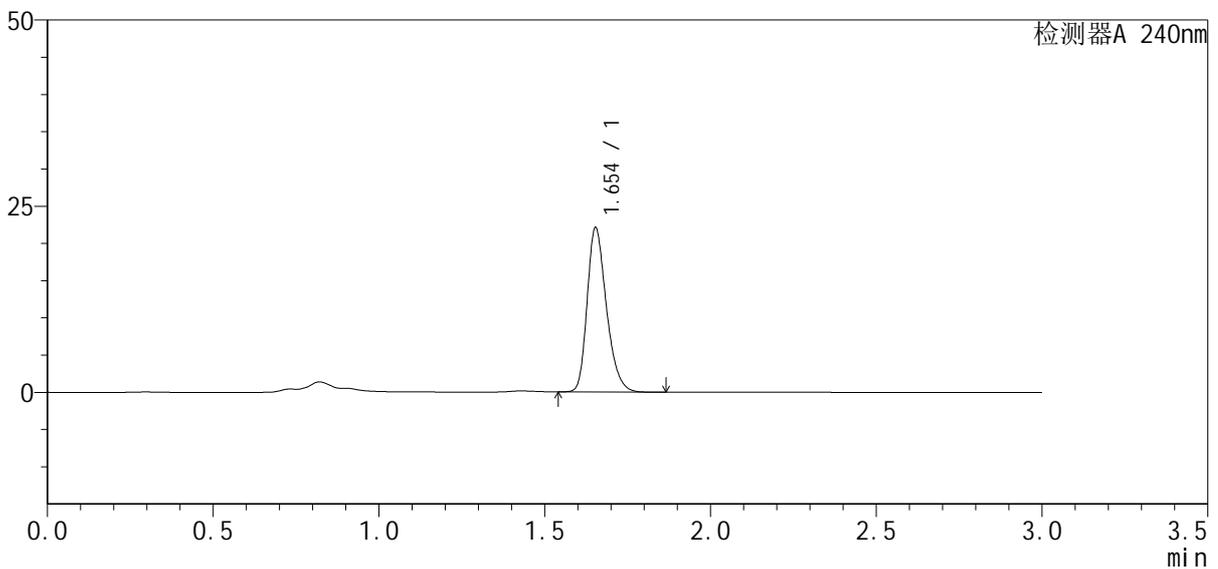
图131 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-132-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p4-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:26:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	89219	22043	3937	1.277	--
总计	100.000		89219	22043			

图132 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片4  
供试品溶液-1



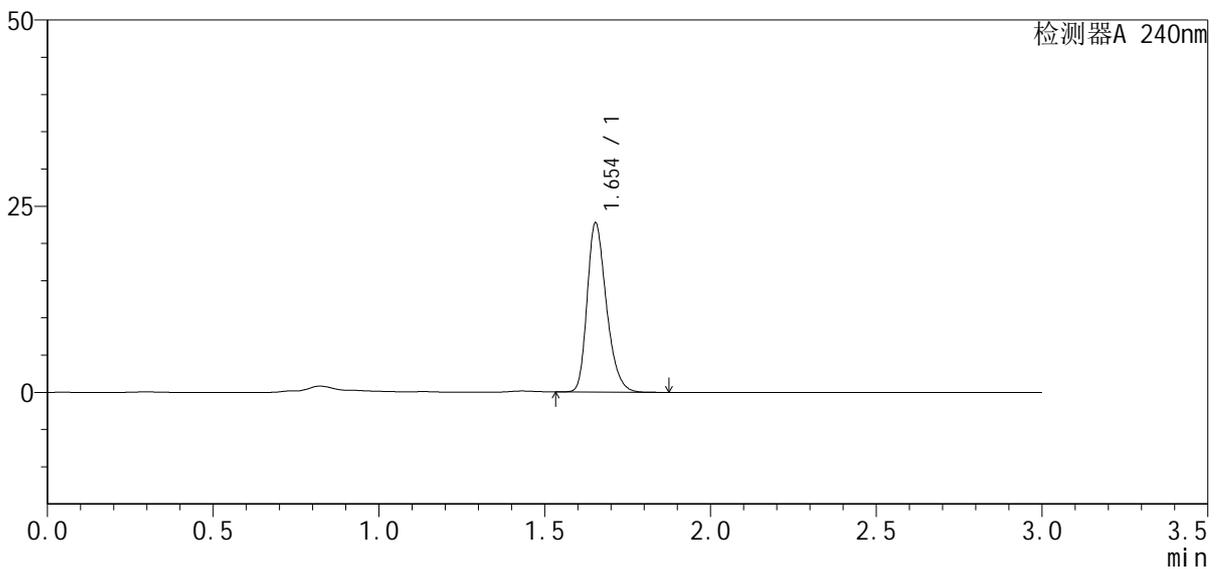
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-133-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p5-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:29:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	91843	22708	3944	1.278	--
总计	100.000		91843	22708			

图133 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片5  
供试品溶液-1



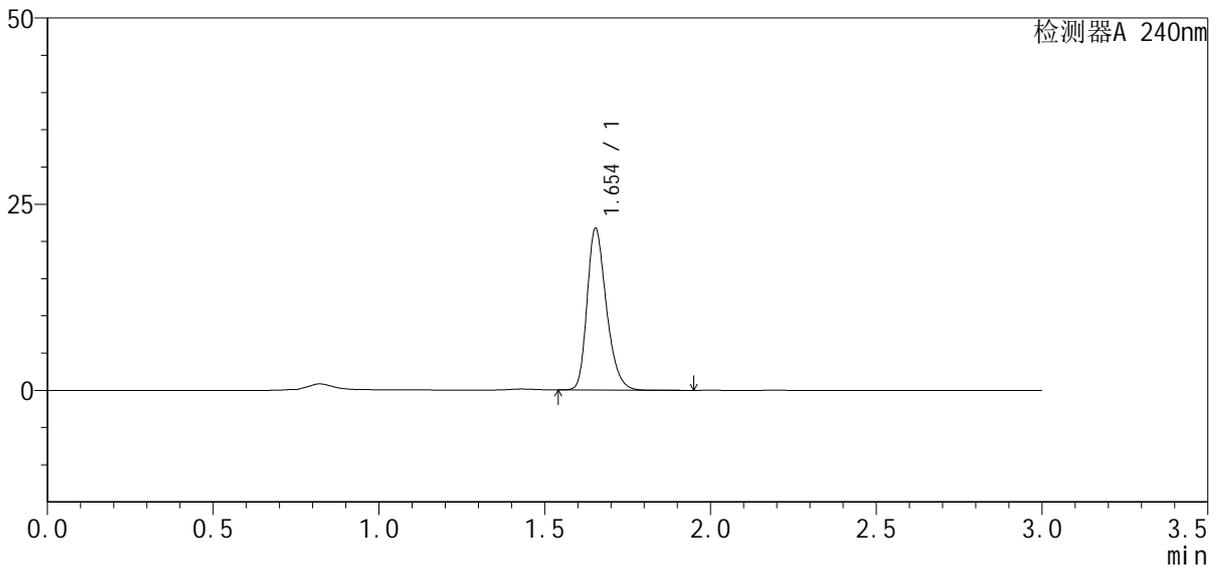
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-134-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p6-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:32:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	88010	21697	3925	1.274	--
总计	100.000		88010	21697			

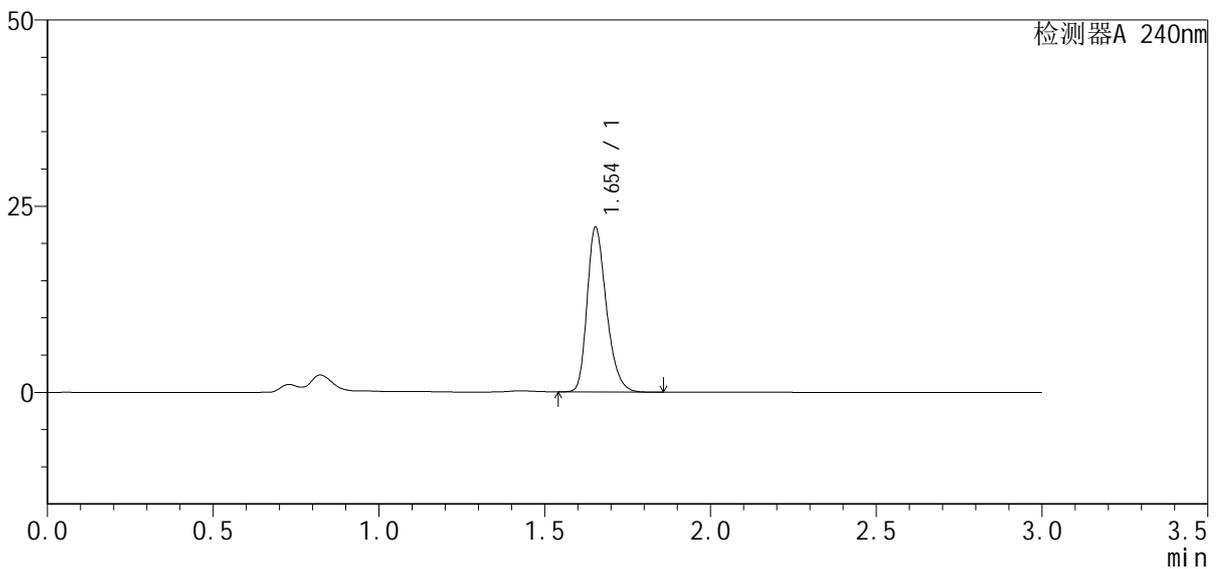
图134 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-135-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p1-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:36:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	89558	22105	3935	1.279	--
总计	100.000		89558	22105			

图135 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片1  
供试品溶液-1



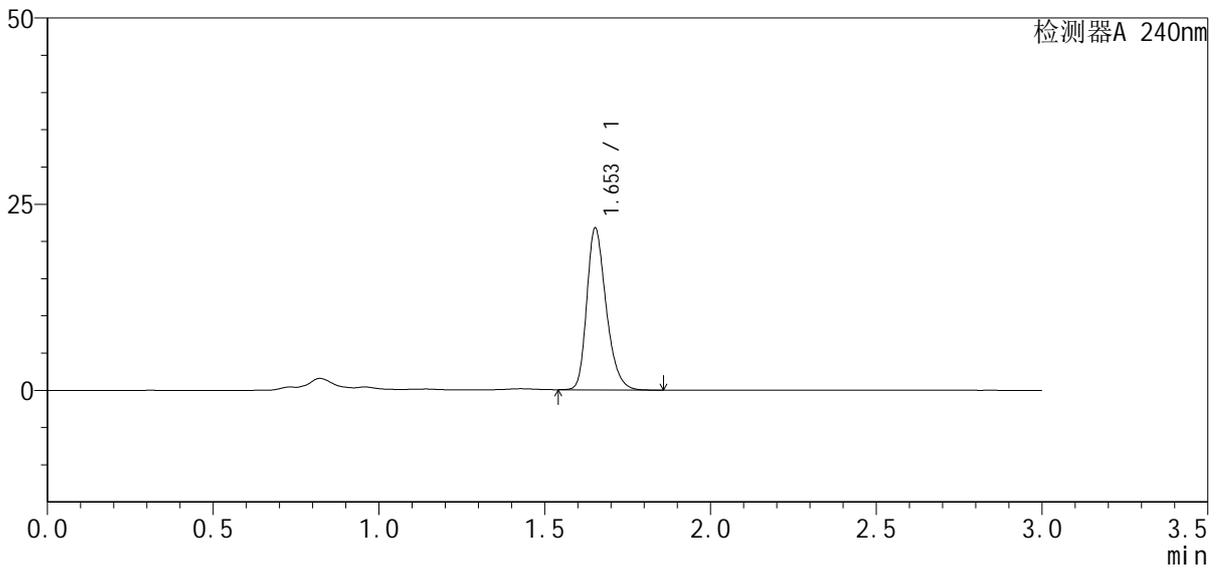
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-136-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p2-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:39:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	88273	21643	3906	1.278	--
总计	100.000		88273	21643			

图136 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



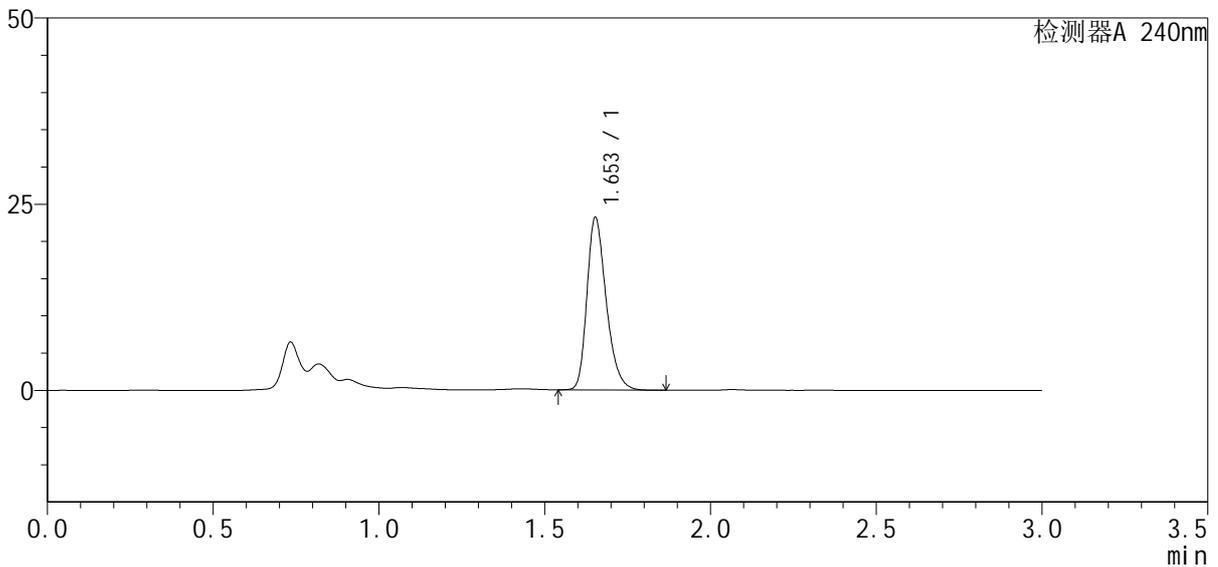
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-137-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p3-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:43:13	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	93766	23100	3943	1.286	--
总计	100.000		93766	23100			

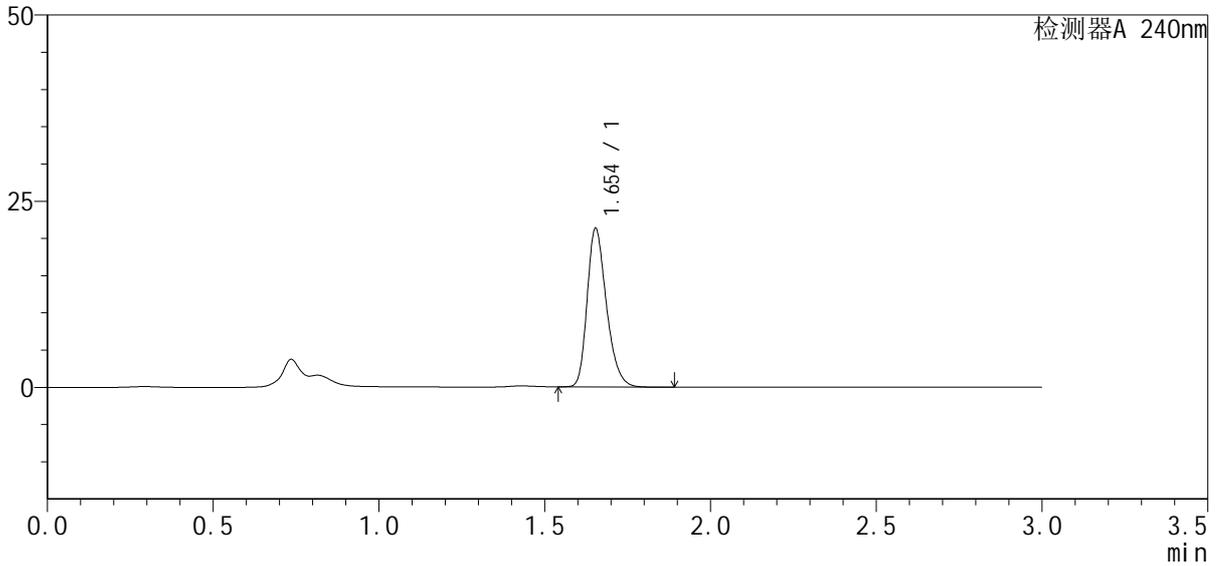
图137 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-138-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p4-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:46:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	86263	21278	3923	1.278	--
总计	100.000		86263	21278			

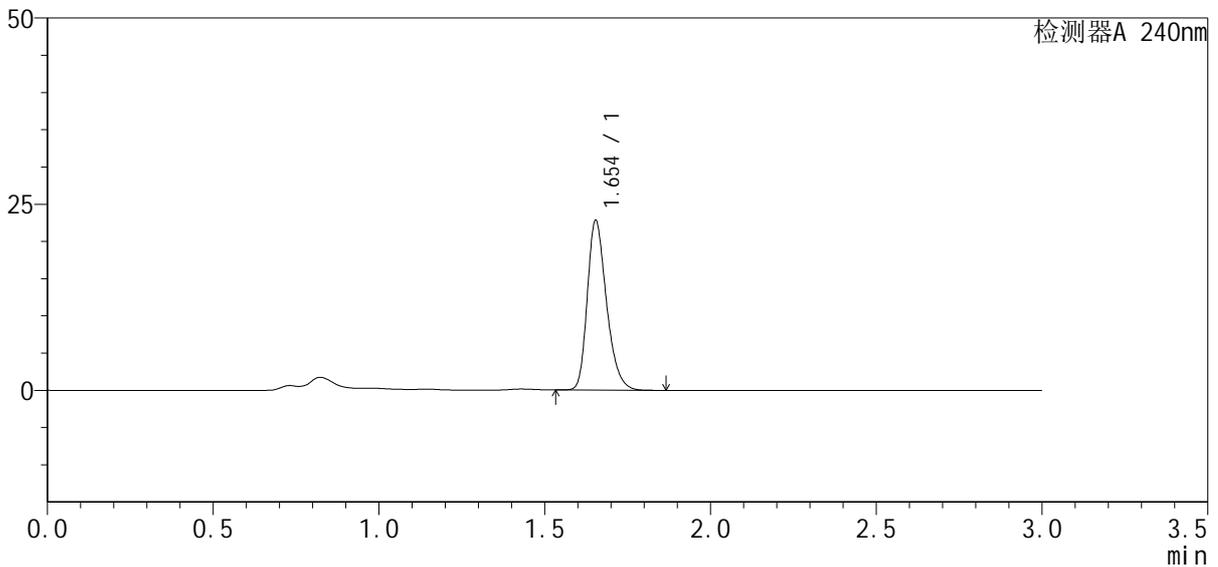
图138 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-139-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p5-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:50:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	91941	22786	3960	1.281	--
总计	100.000		91941	22786			

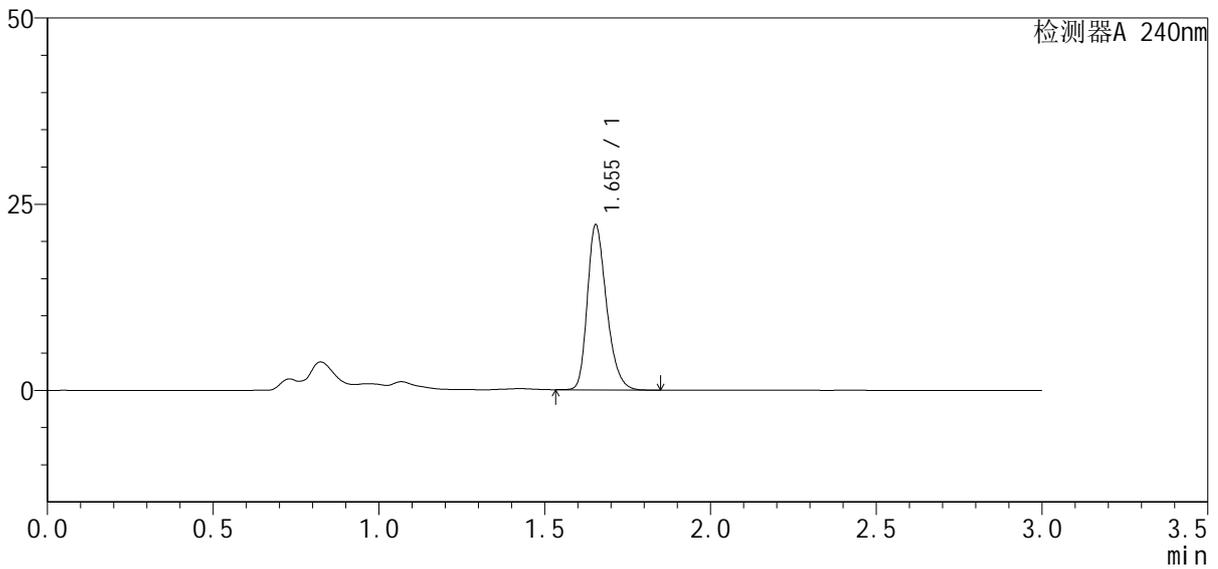
图139 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-140-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-p6-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:53:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	89376	22177	3966	1.276	--
总计	100.000		89376	22177			

图140 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6  
供试品溶液-1



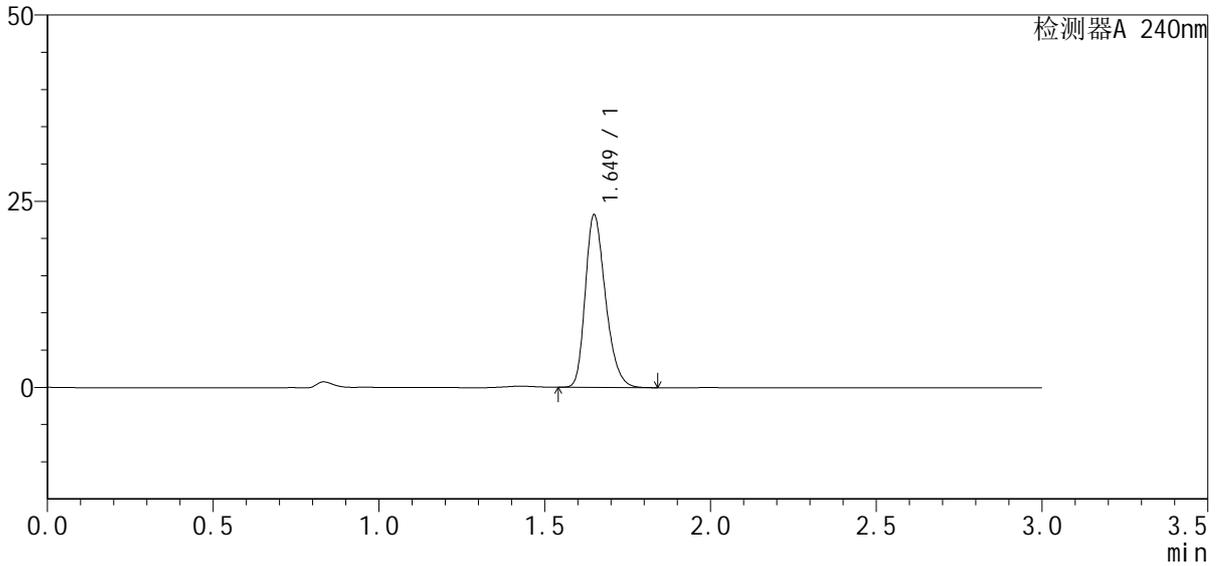
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-141-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:56:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.649	98459	23069	3519	1.277	--
总计	100.000		98459	23069			

图141 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-1



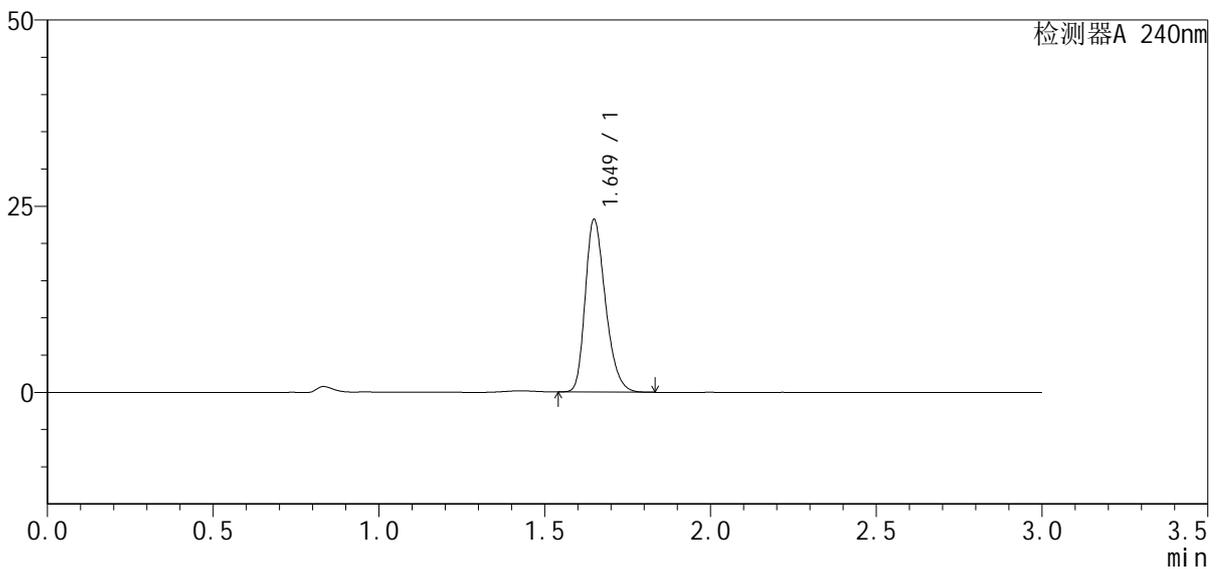
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-4/28-142-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH1.0jz-15mg-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx277.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 19:00:23	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:48:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.649	98514	23096	3521	1.277	--
总计	100.000		98514	23096			

图142 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24030101批(15mg规格)-pH1.0介质-浆法-50转  
对照品溶液-2-2