



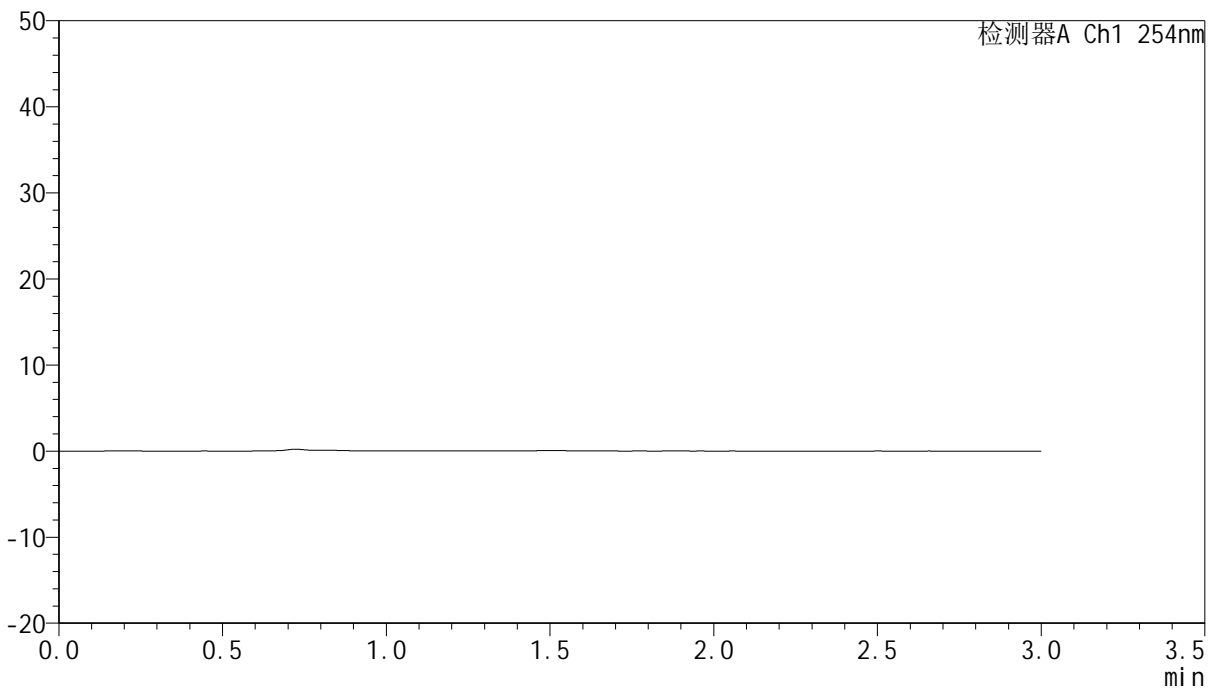
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-487-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-tj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 12:35:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 11:59:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

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

图1 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24112601批-pH1.0介质  
溶剂



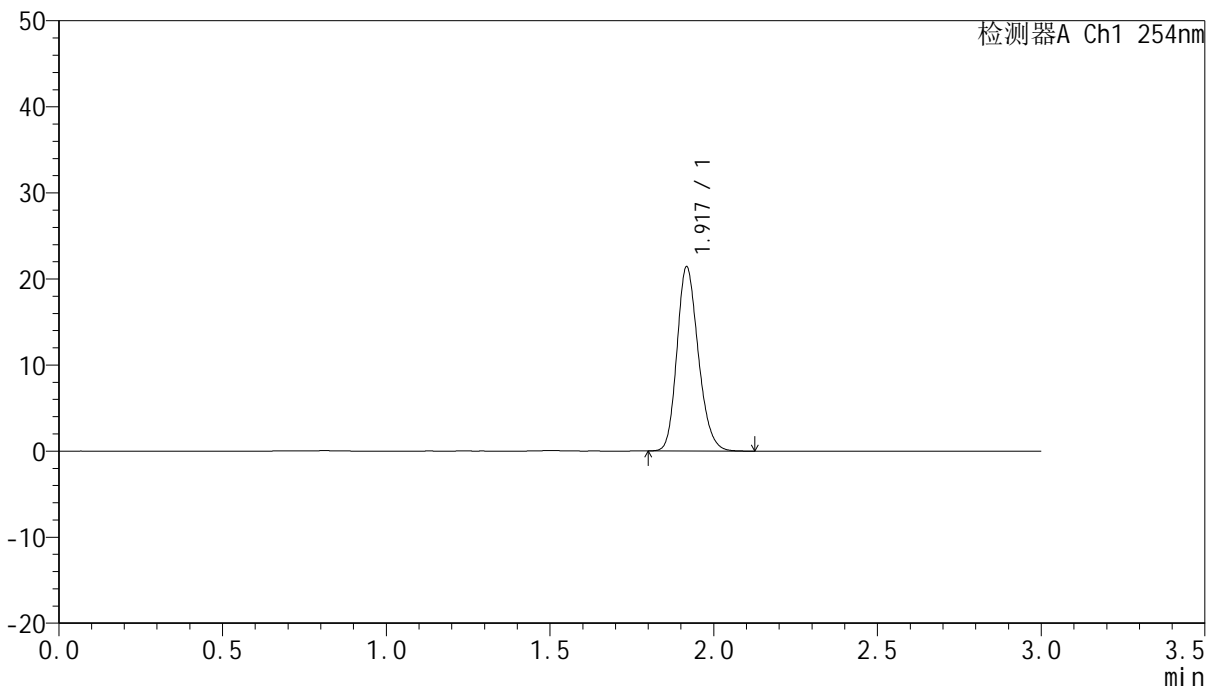
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-488-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 12:38:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 11:59:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	97145	100.000	21236	4169	1.198	--
总计		97145	100.000	21236			

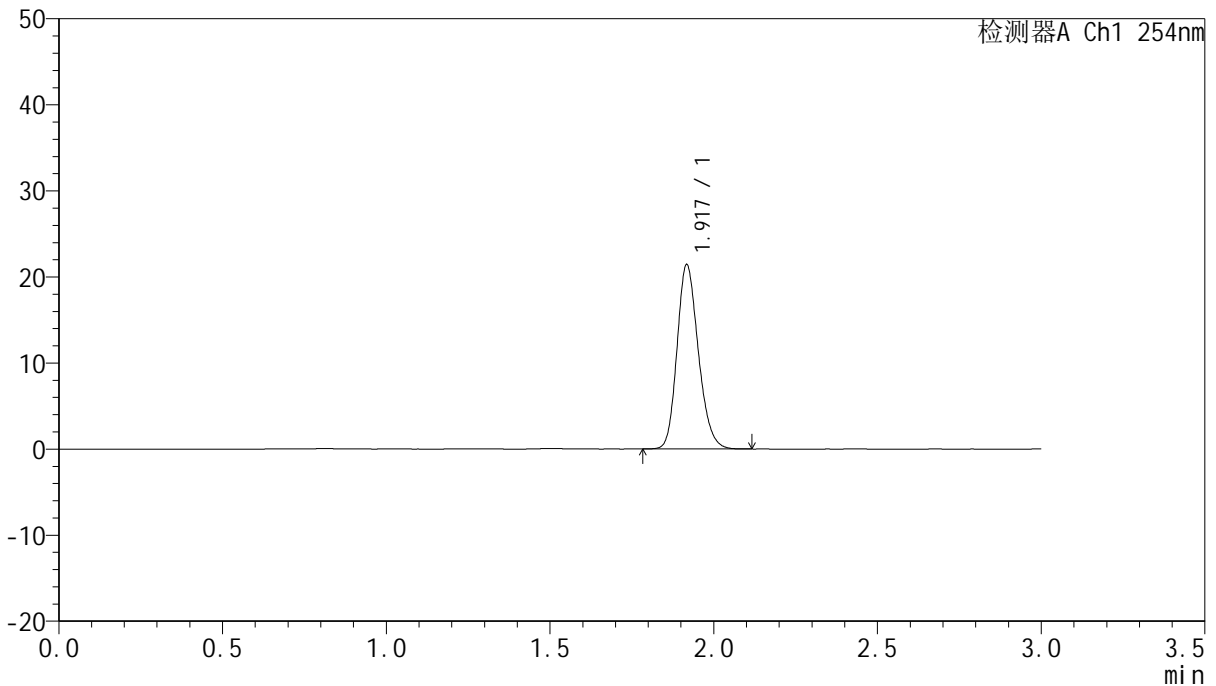
图2 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质  
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-489-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 50 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/11/30 12:42:00	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/12/02 11:59:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	96998	100.000	21216	4180	1.196	--
总计		96998	100.000	21216			

图3 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24112601批-pH1.0介质  
对照品溶液-1-2



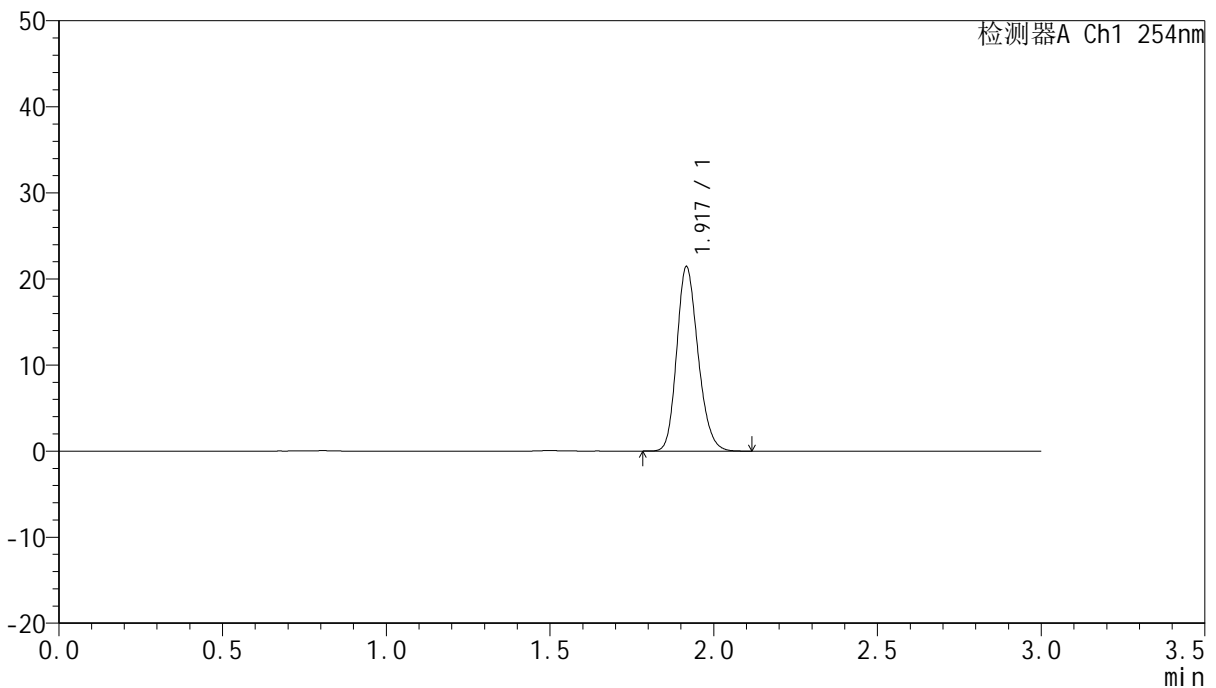
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-490-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 12:45:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 11:59:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	97091	100.000	21306	4174	1.196	--
总计		97091	100.000	21306			

图4 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质  
 对照品溶液-1-3



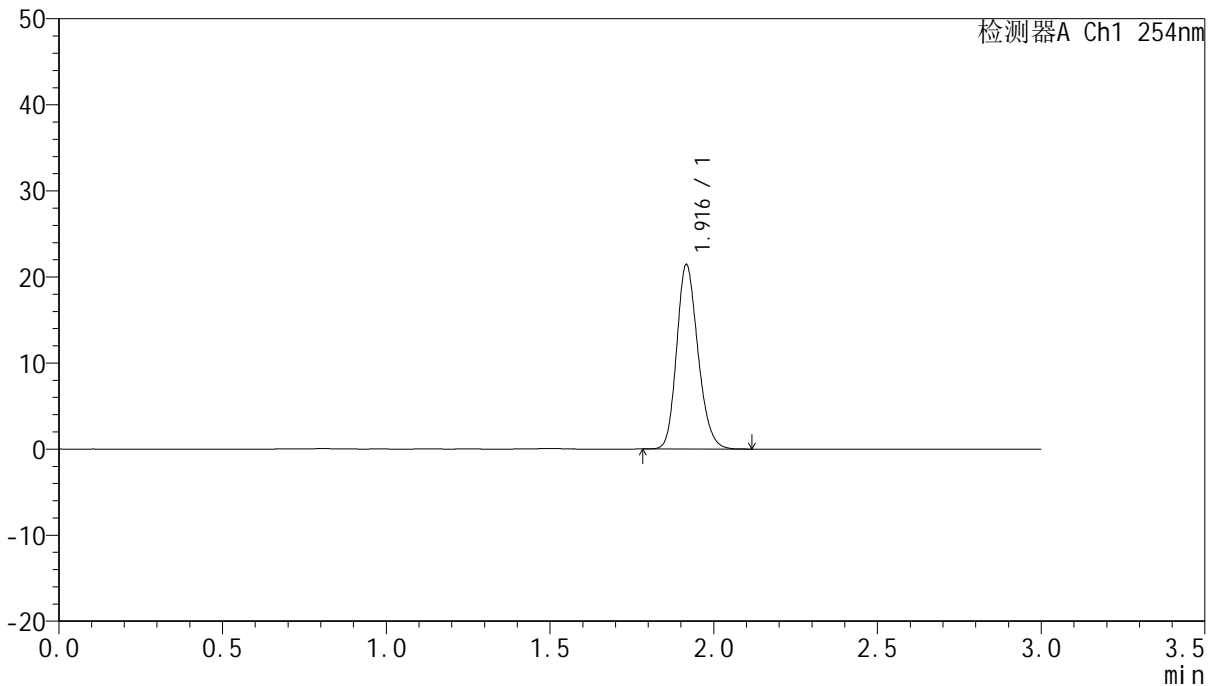
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-491-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 12:48:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 11:59:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	96974	100.000	21324	4178	1.193	--
总计		96974	100.000	21324			

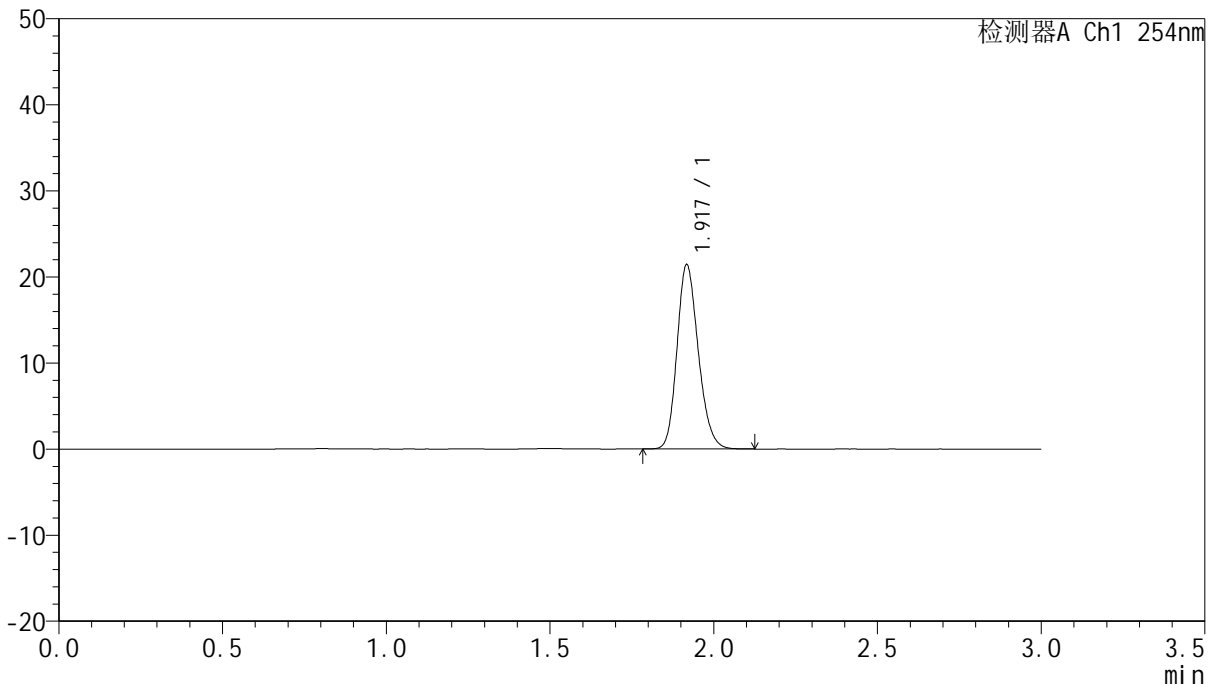
图5 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-492-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 12:52:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 11:59:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	96957	100.000	21226	4183	1.193	--
总计		96957	100.000	21226			

图6 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24112601批-pH1.0介质  
对照品溶液-1-5

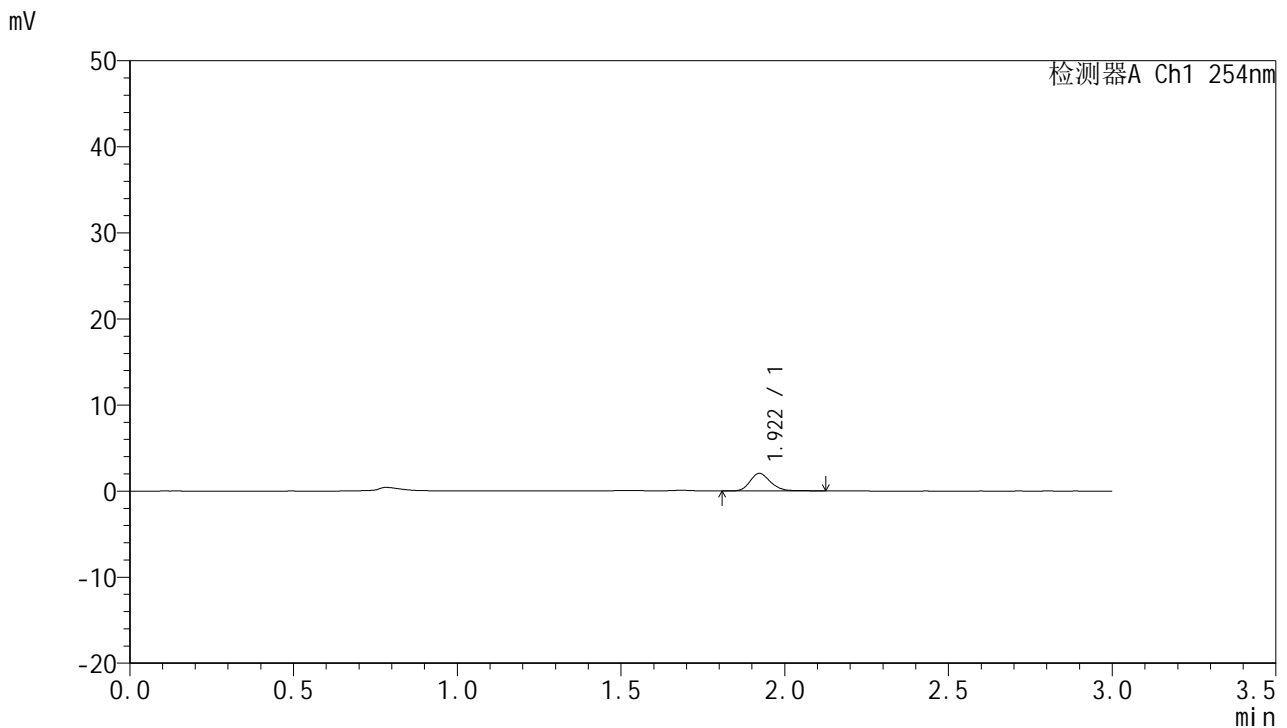


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-493-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115  
 进样体积: 50 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/11/30 12:55:43 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 11:59:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	9048	100.000	2050	4615	1.203	--
总计		9048	100.000	2050			

图7 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-5min-片1  
 供试品溶液-1



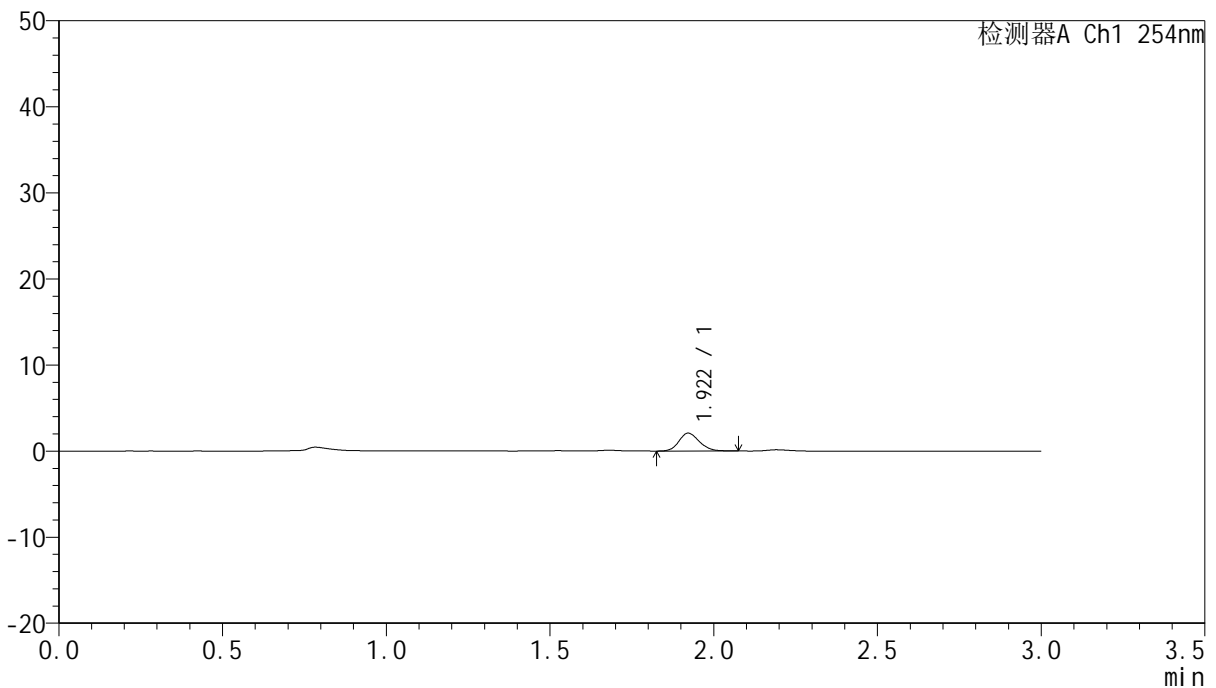
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-494-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 12:59:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	9009	100.000	2084	4572	1.153	--
总计		9009	100.000	2084			

图8 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-5min-片2  
 供试品溶液-1



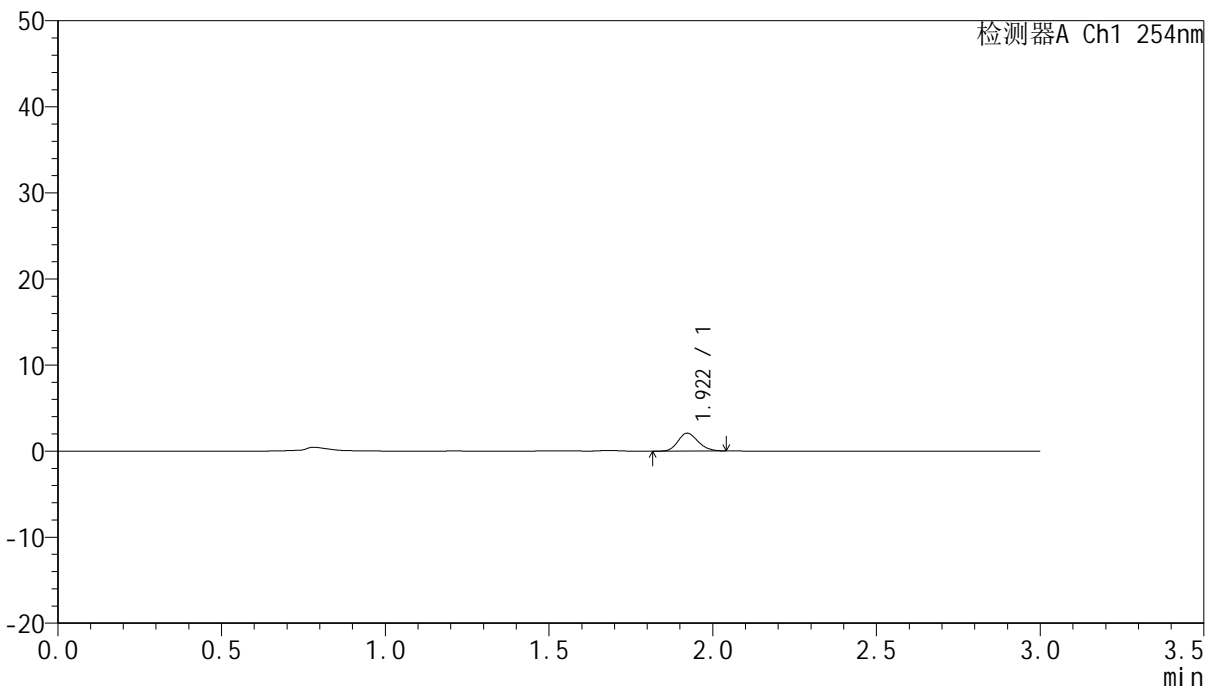
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-495-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 13:02:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	8780	100.000	2072	4685	1.169	--
总计		8780	100.000	2072			

图9 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-5min-片3  
 供试品溶液-1

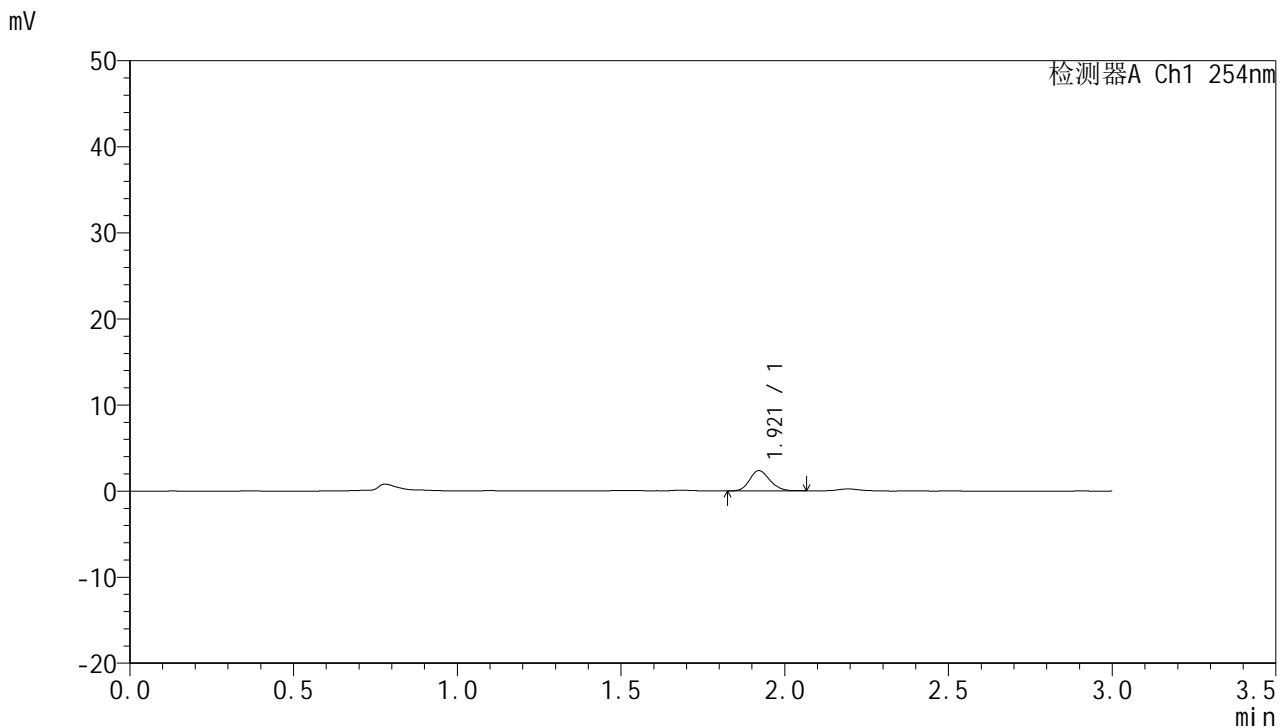


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-496-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 13:06:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.921	10090	100.000	2359	4639	1.158	--
总计		10090	100.000	2359			

图10 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-5min-片4  
 供试品溶液-1



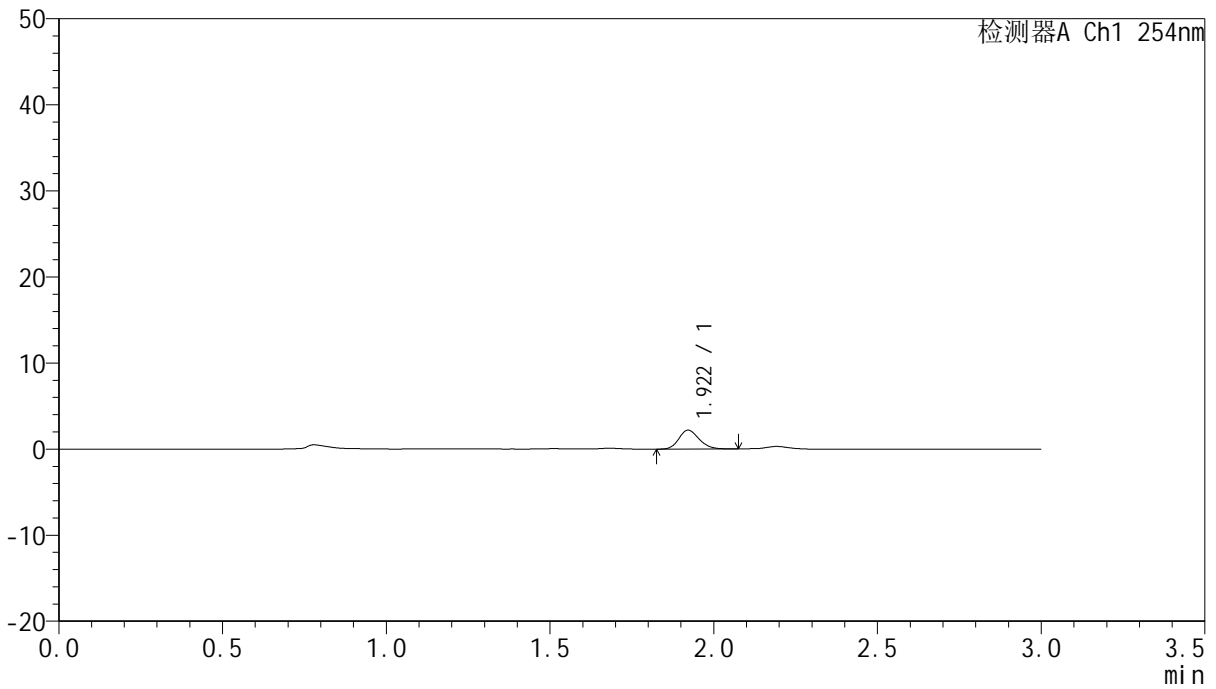
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-497-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 13:09:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	9438	100.000	2200	4663	1.173	--
总计		9438	100.000	2200			

图11 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-5min-片5  
 供试品溶液-1



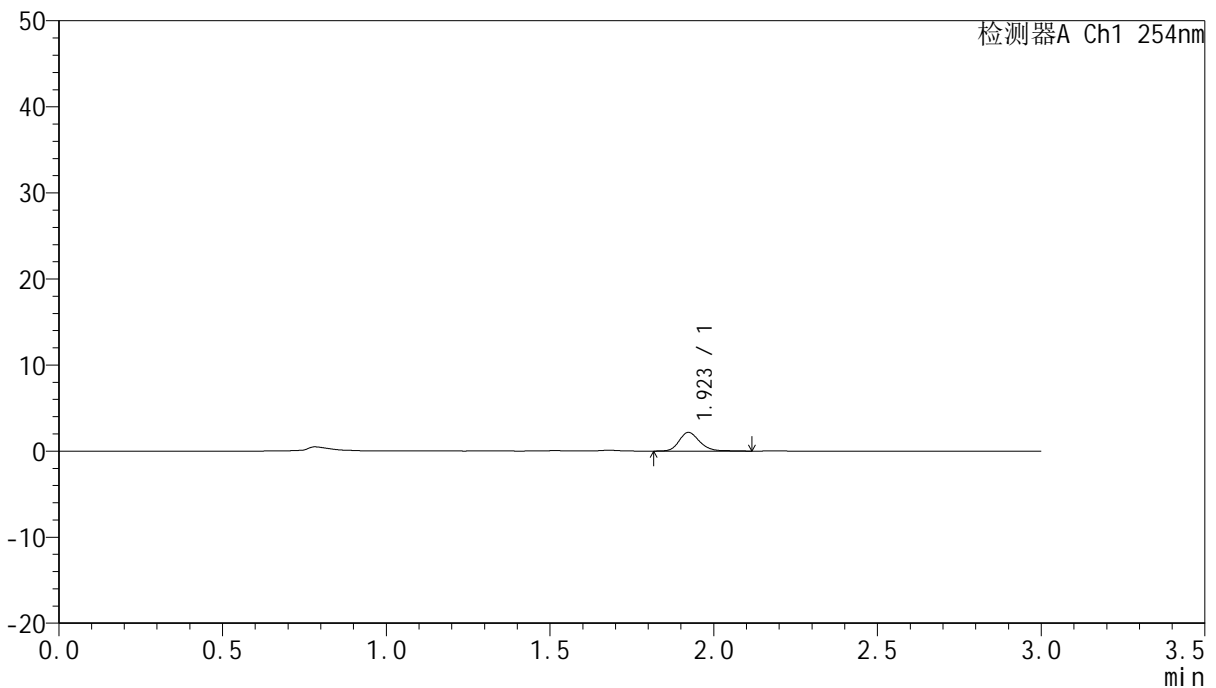
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-498-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 13:12:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	9527	100.000	2173	4644	1.185	--
总计		9527	100.000	2173			

图12 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-5min-片6  
 供试品溶液-1

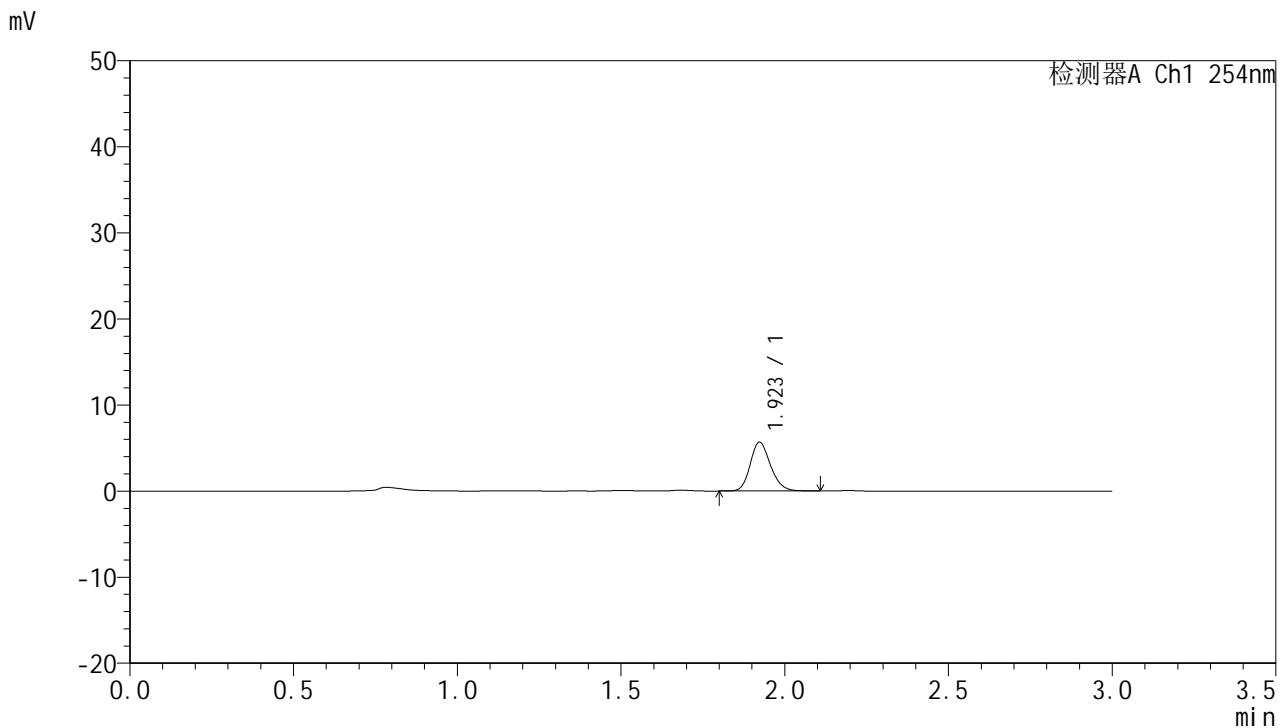


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-499-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 13:16:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	24558	100.000	5681	4635	1.188	--
总计		24558	100.000	5681			

图13 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-10min-片1  
 供试品溶液-1



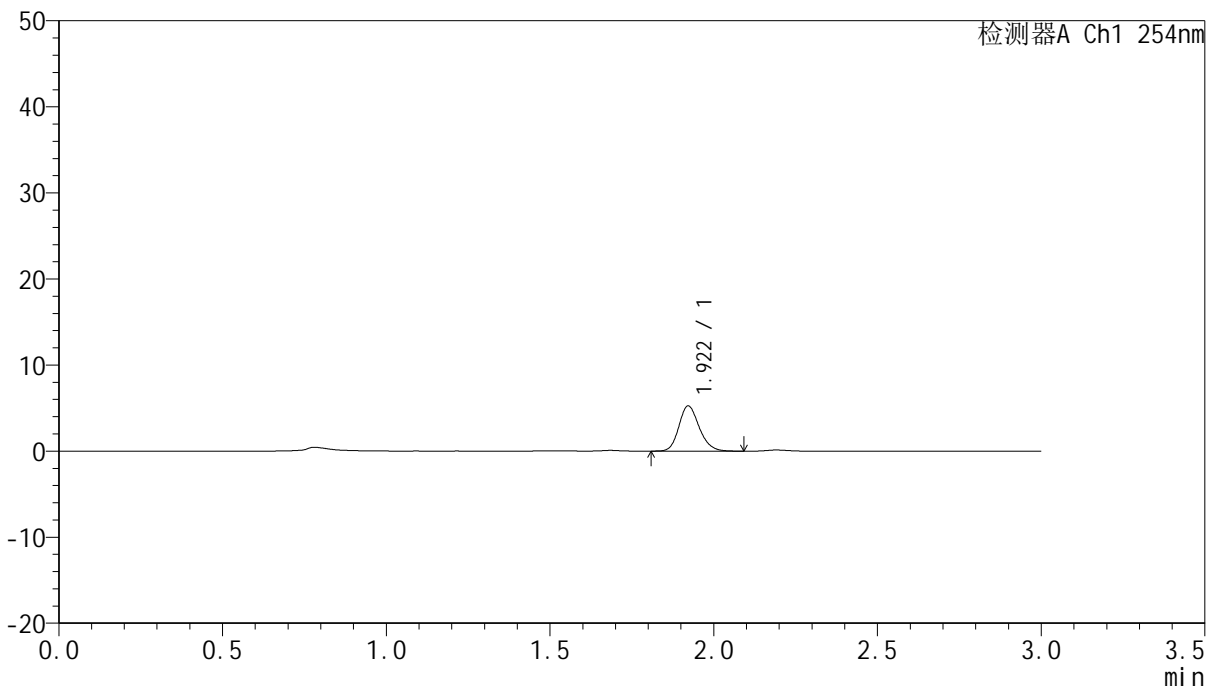
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-500-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 13:19:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	22736	100.000	5264	4635	1.186	--
总计		22736	100.000	5264			

图14 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

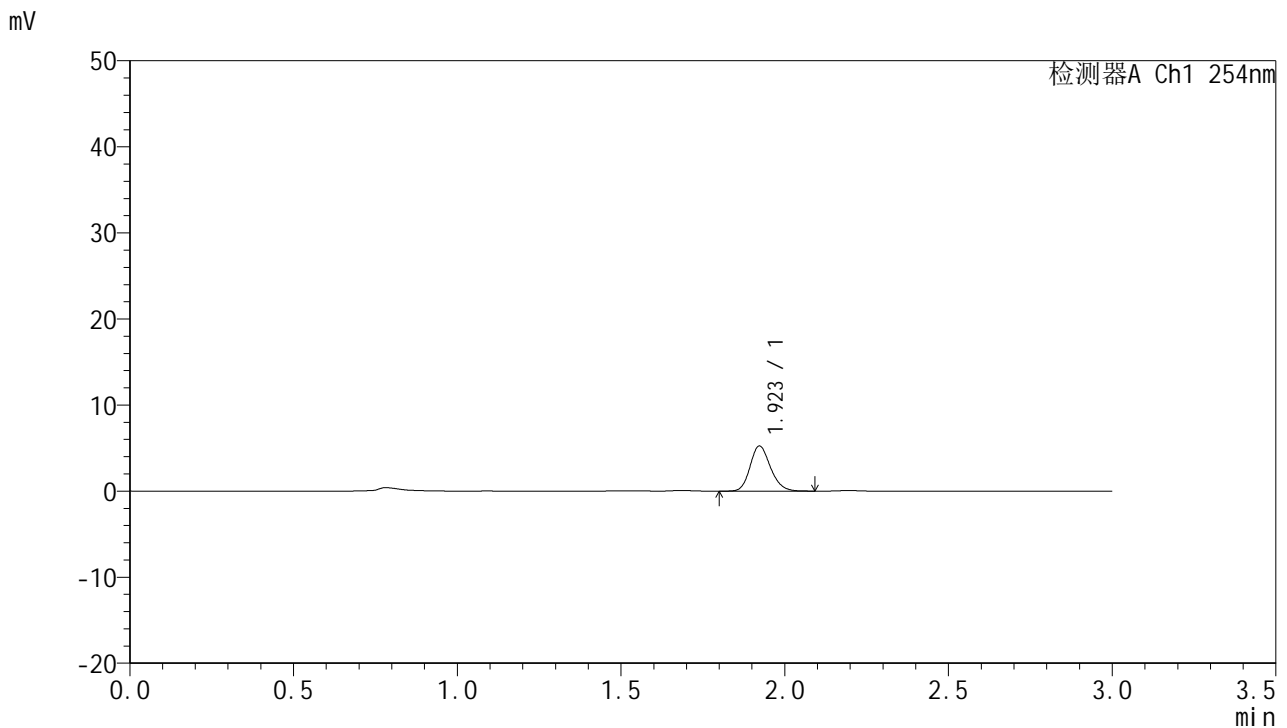


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-501-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 13:23:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	22742	100.000	5253	4605	1.179	--
总计		22742	100.000	5253			

图15 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-10min-片3  
 供试品溶液-1

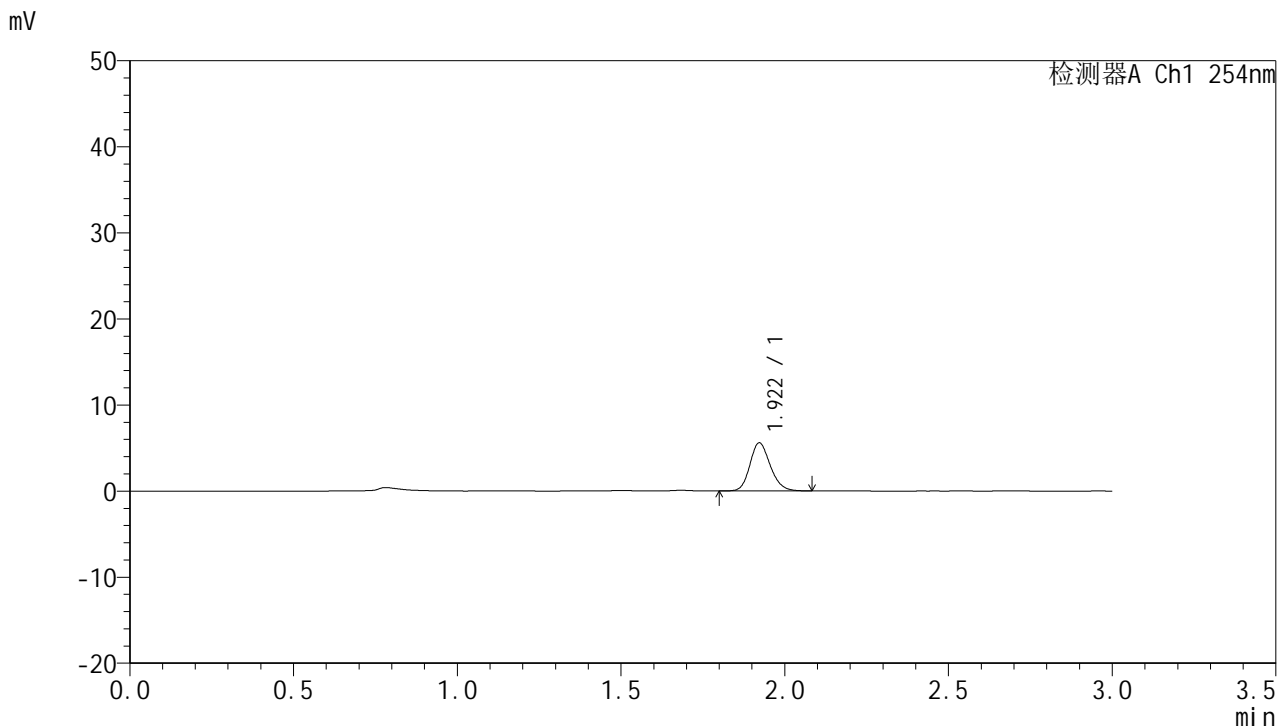


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-502-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 13:26:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	24288	100.000	5598	4596	1.177	--
总计		24288	100.000	5598			

图16 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-10min-片4  
 供试品溶液-1



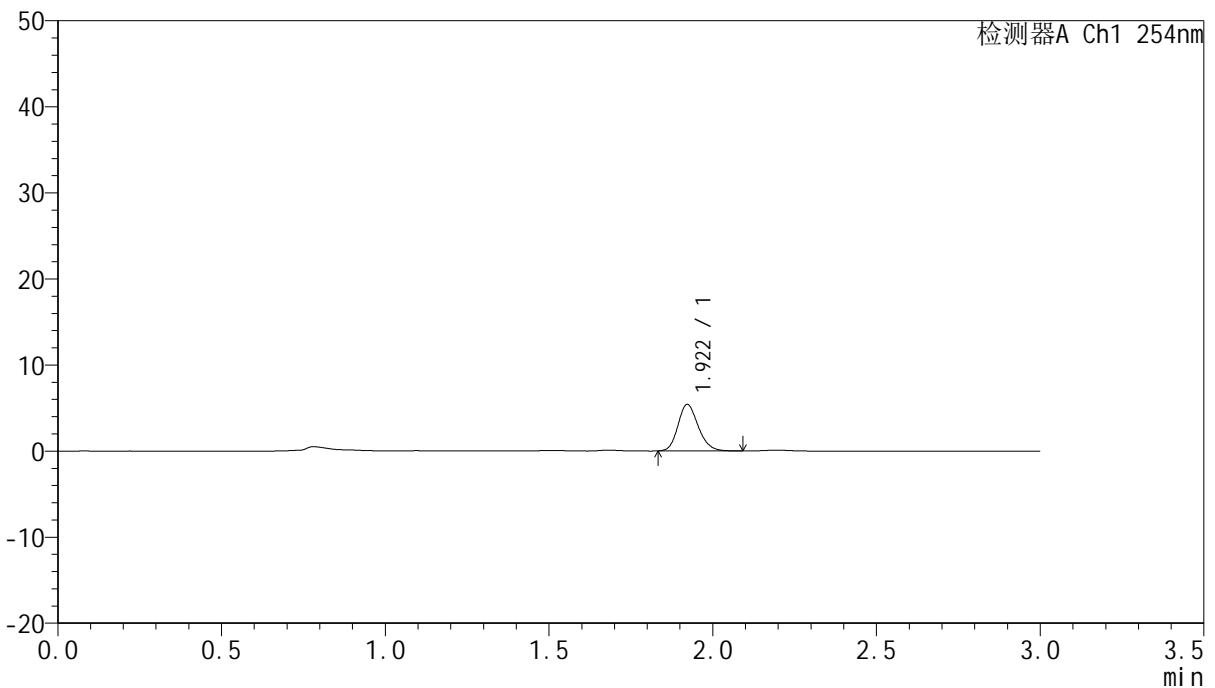
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-503-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 13:29:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	23303	100.000	5407	4635	1.182	--
总计		23303	100.000	5407			

图17 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

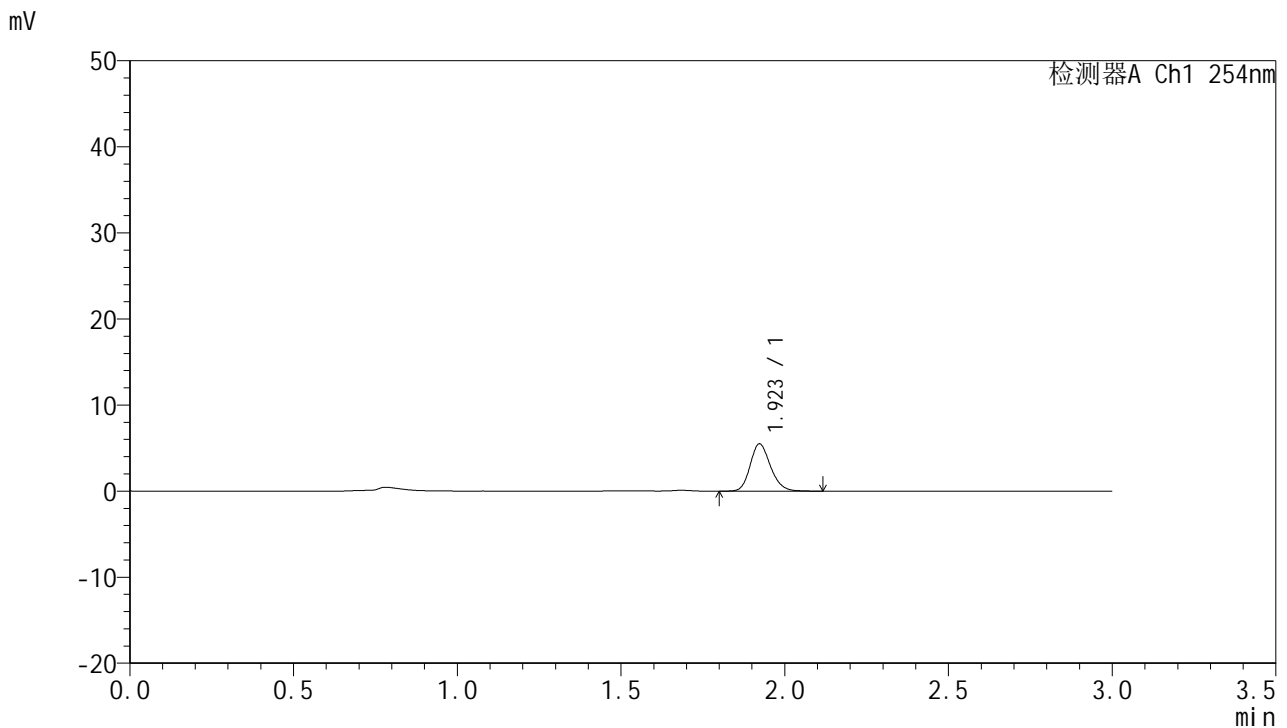


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-504-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 13:33:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	23876	100.000	5500	4637	1.185	--
总计		23876	100.000	5500			

图18 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-10min-片6  
 供试品溶液-1

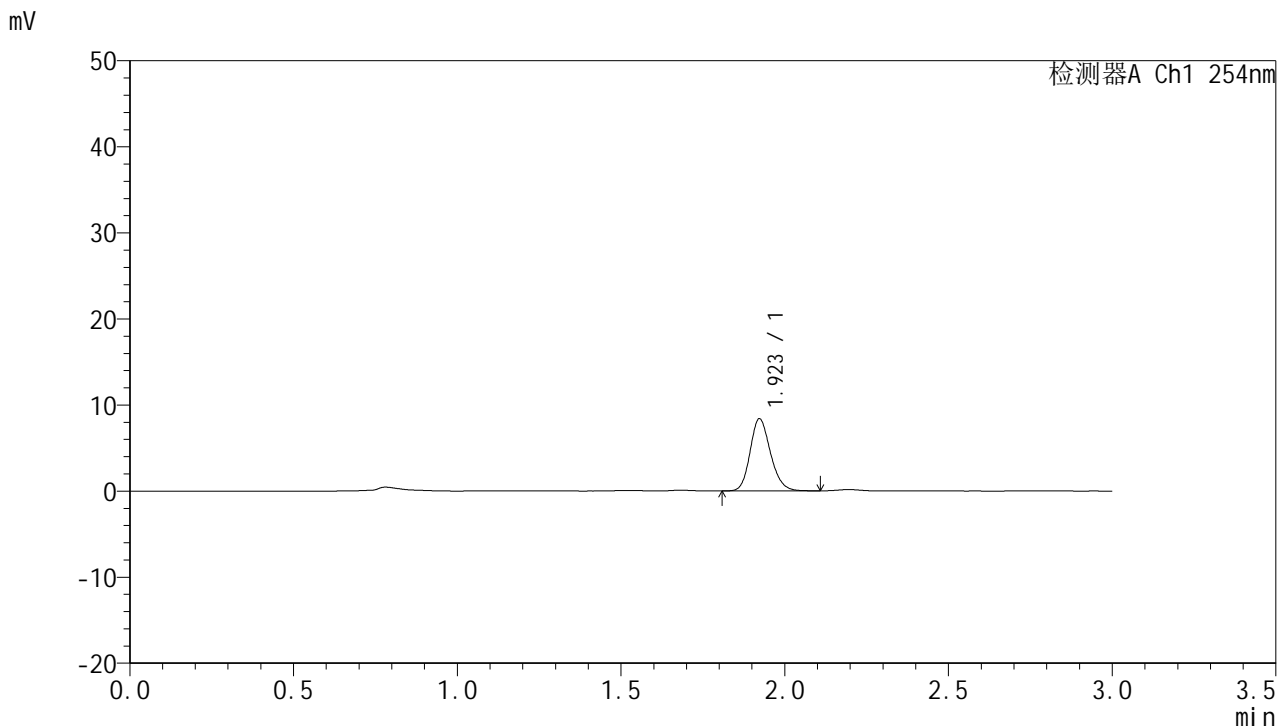


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-505-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 13:36:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	36407	100.000	8398	4623	1.180	--
总计		36407	100.000	8398			

图19 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

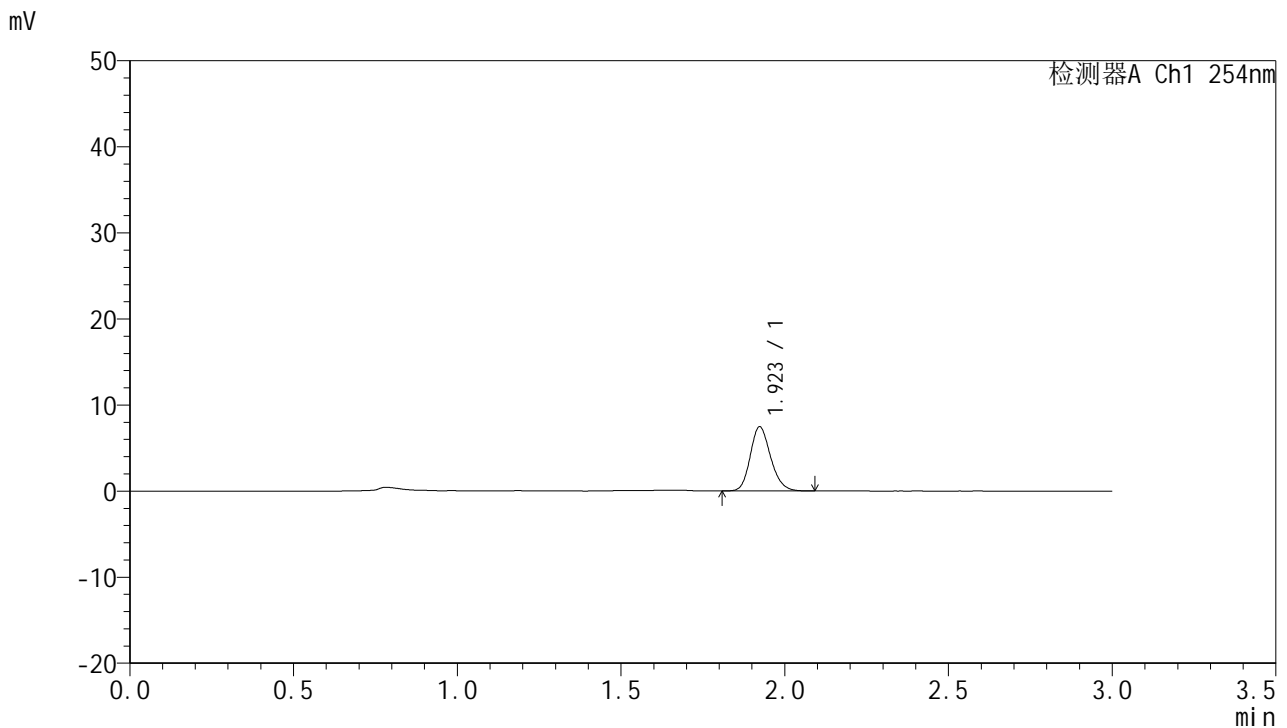


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-506-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 13:40:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	32324	100.000	7459	4607	1.181	--
总计		32324	100.000	7459			

图20 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

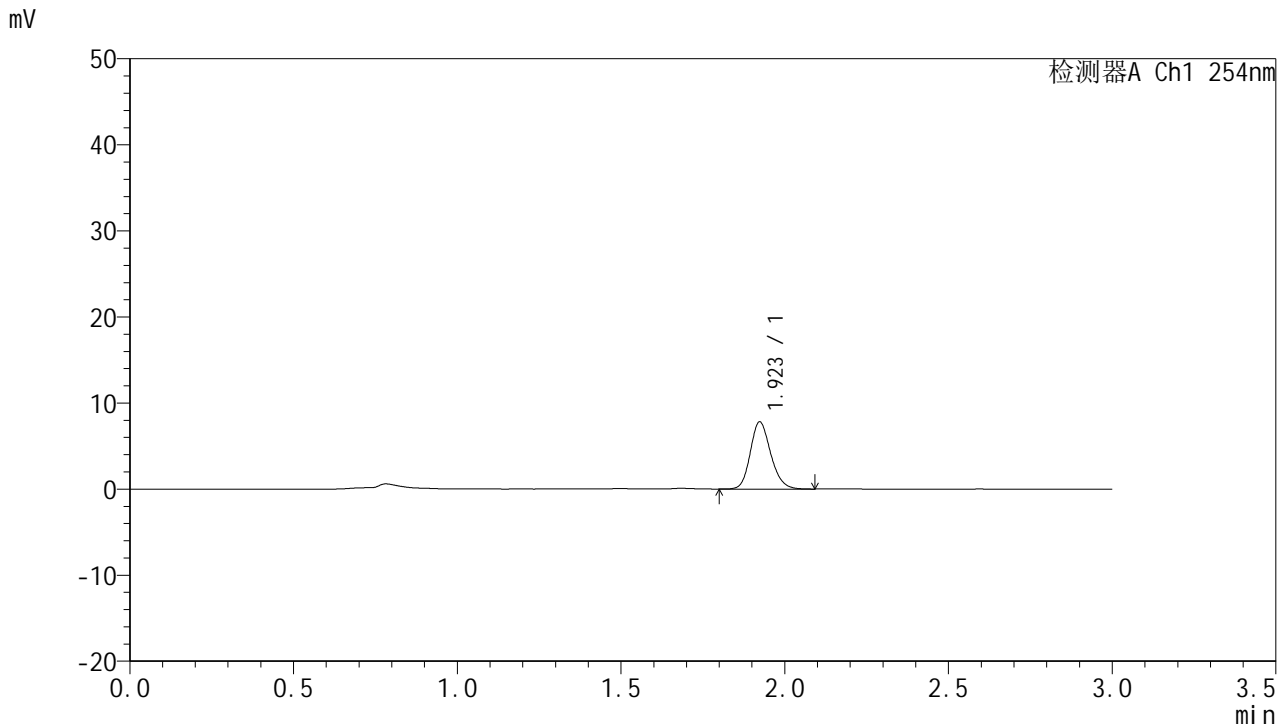


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-507-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 13:43:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	33917	100.000	7801	4589	1.179	--
总计		33917	100.000	7801			

图21 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

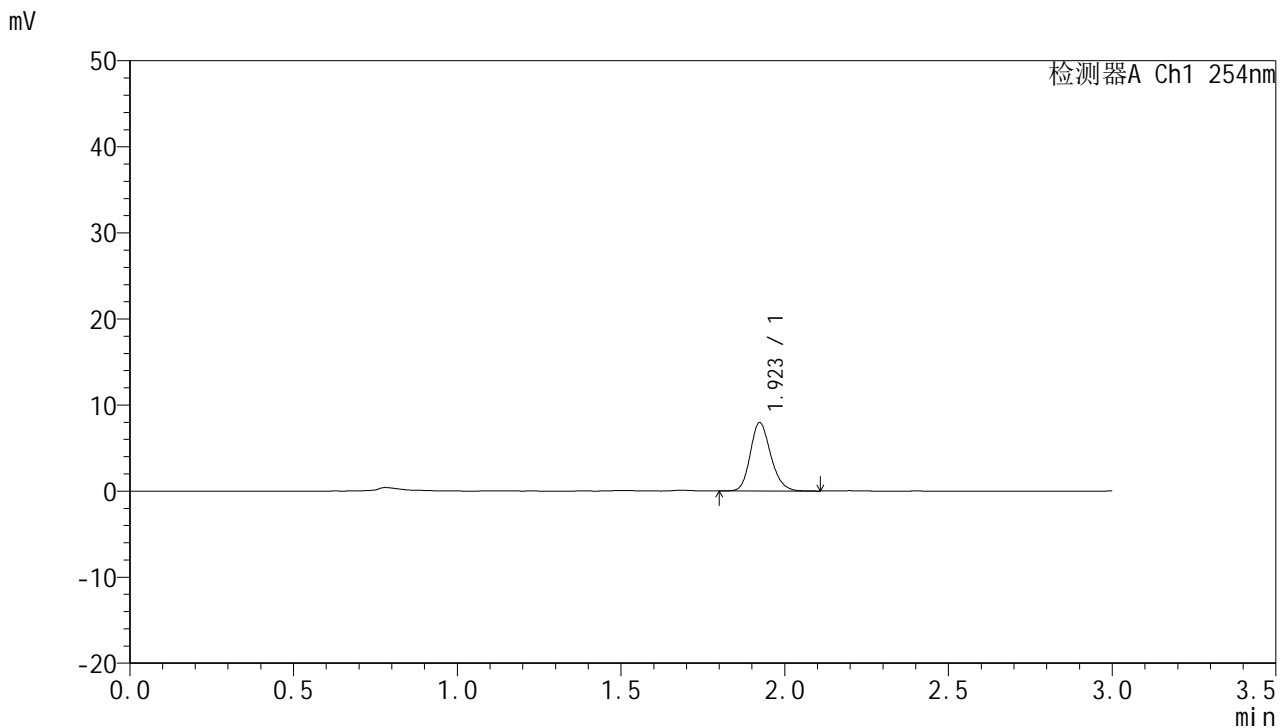


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-508-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 13:46:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	34604	100.000	7944	4585	1.185	--
总计		34604	100.000	7944			

图22 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-15min-片4  
 供试品溶液-1

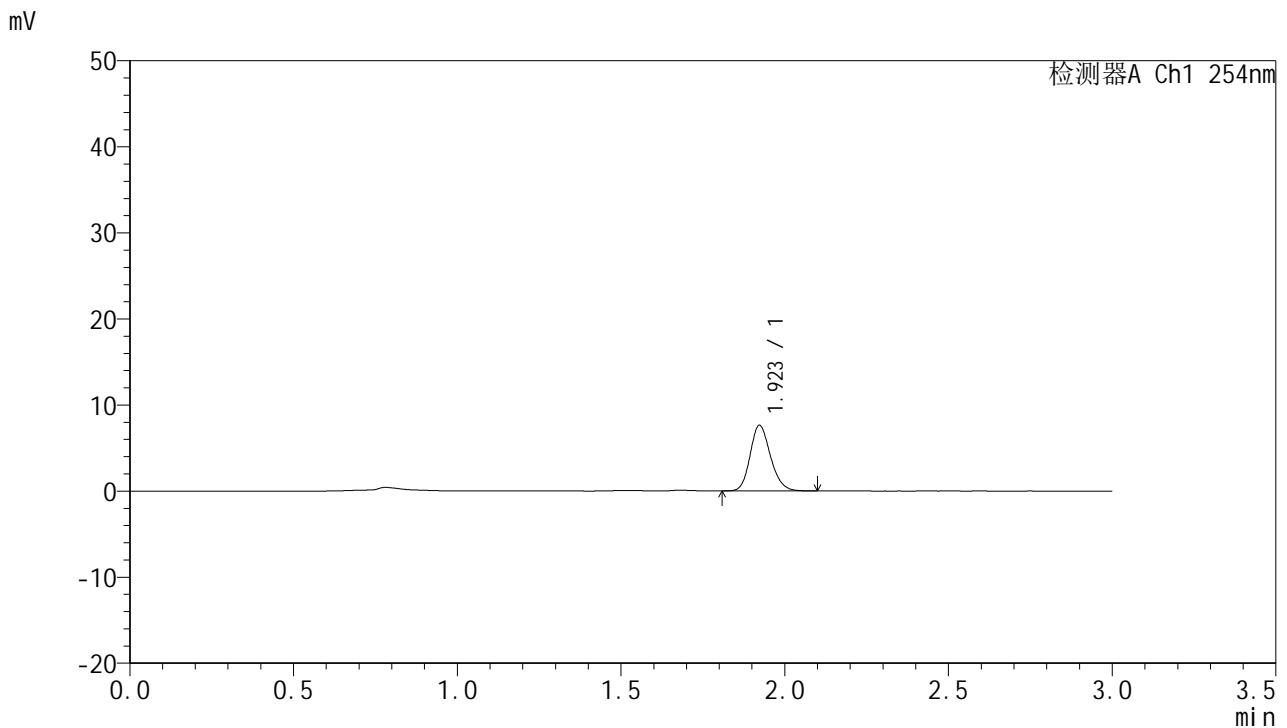


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-509-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 13:50:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	33063	100.000	7628	4603	1.175	--
总计		33063	100.000	7628			

图23 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

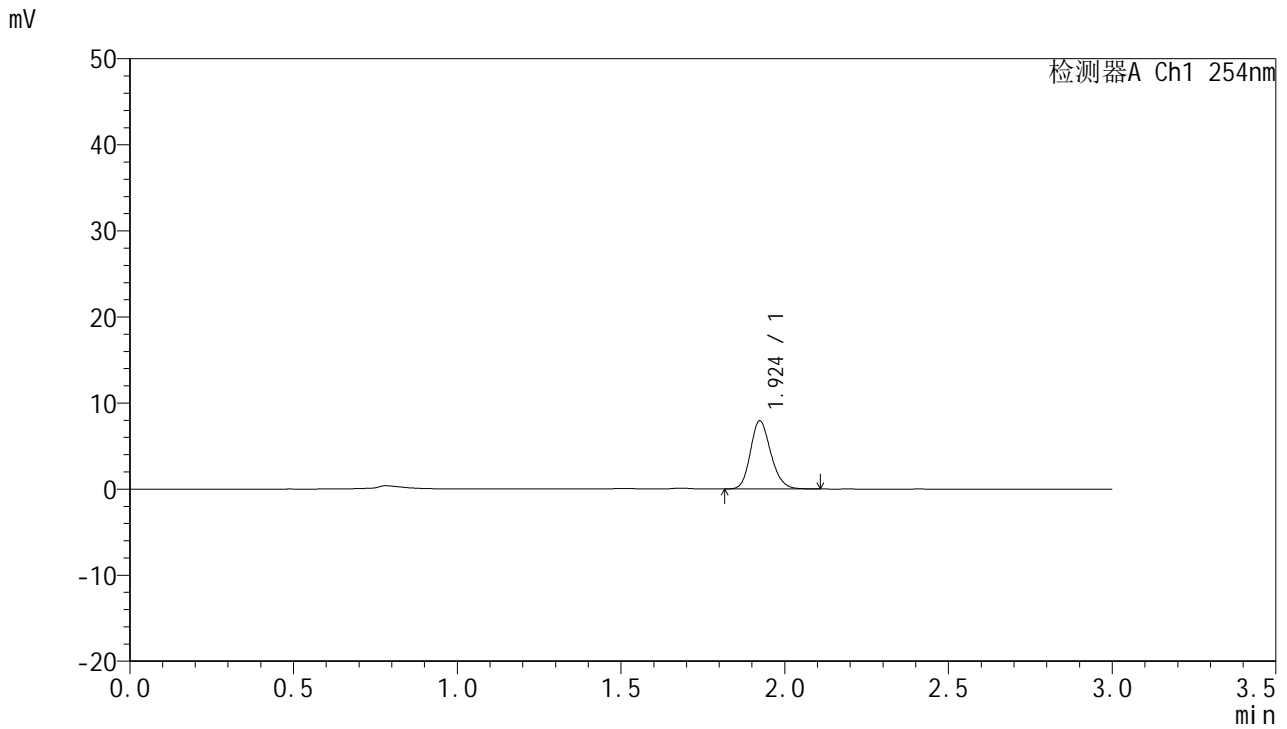


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-510-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 13:53:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.924	34341	100.000	7917	4622	1.182	--
总计		34341	100.000	7917			

图24 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-15min-片6  
 供试品溶液-1



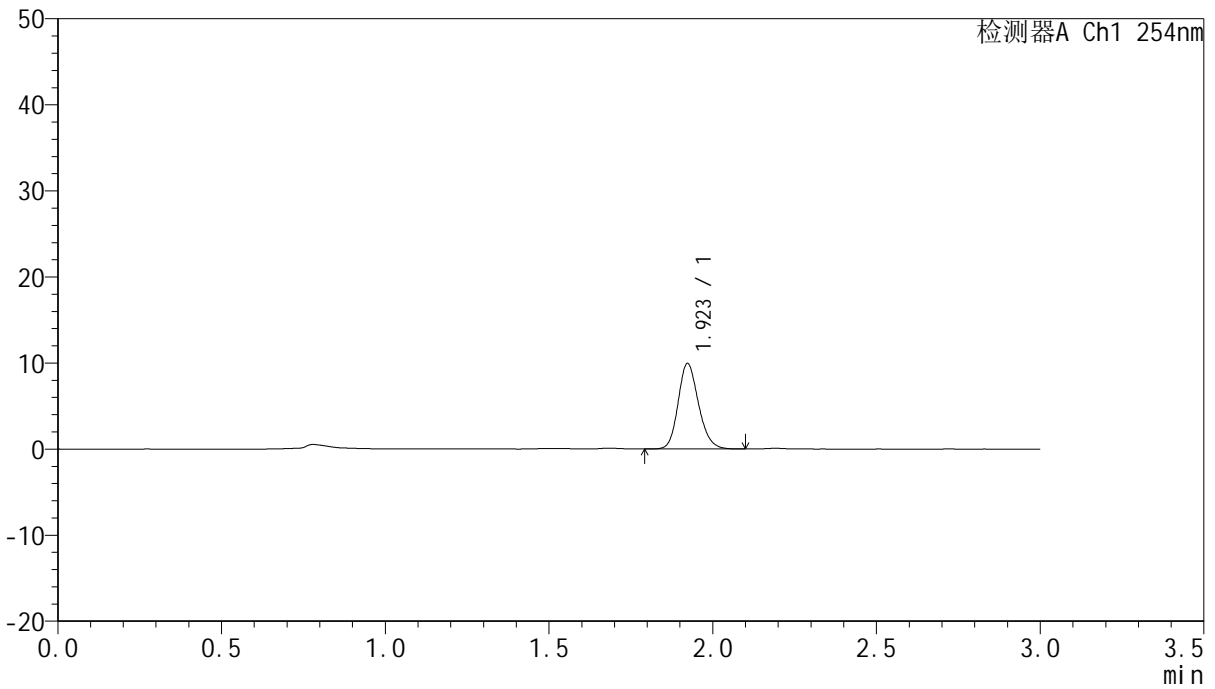
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-511-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 13:57:11 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	43092	100.000	9937	4606	1.175	--
总计		43092	100.000	9937			

图25 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

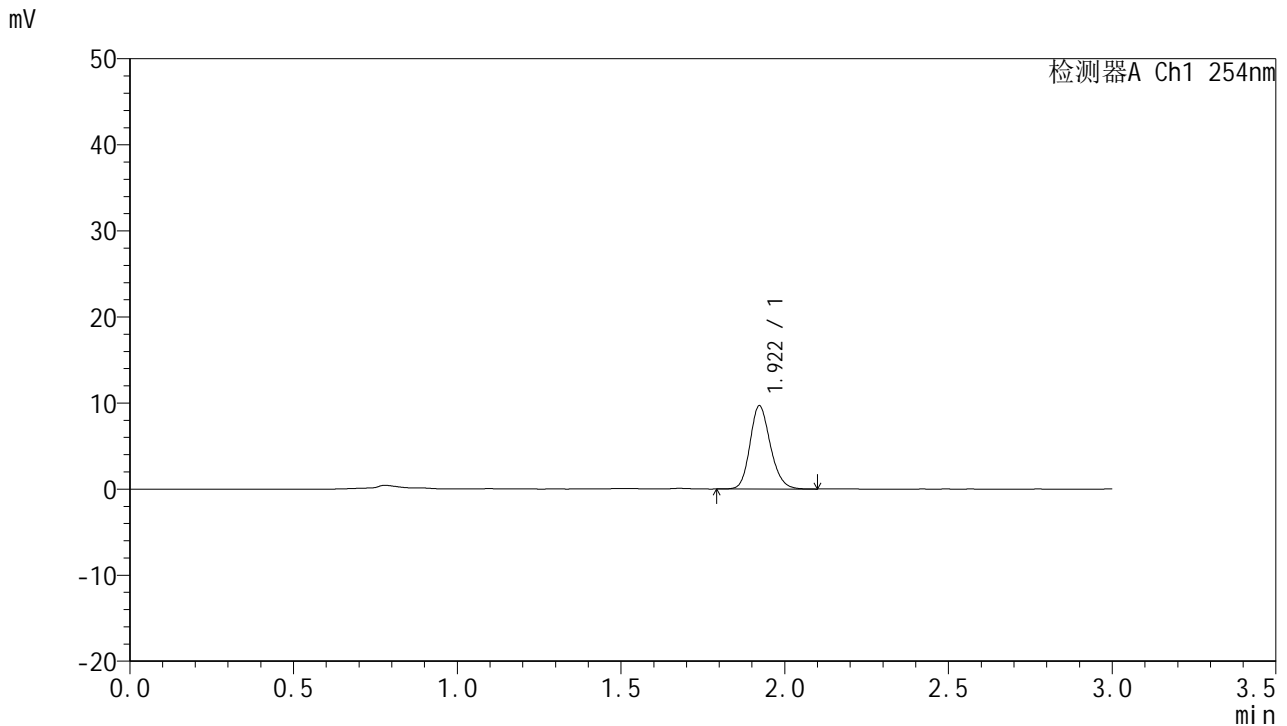


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-512-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:00:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	41965	100.000	9678	4612	1.174	--
总计		41965	100.000	9678			

图26 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

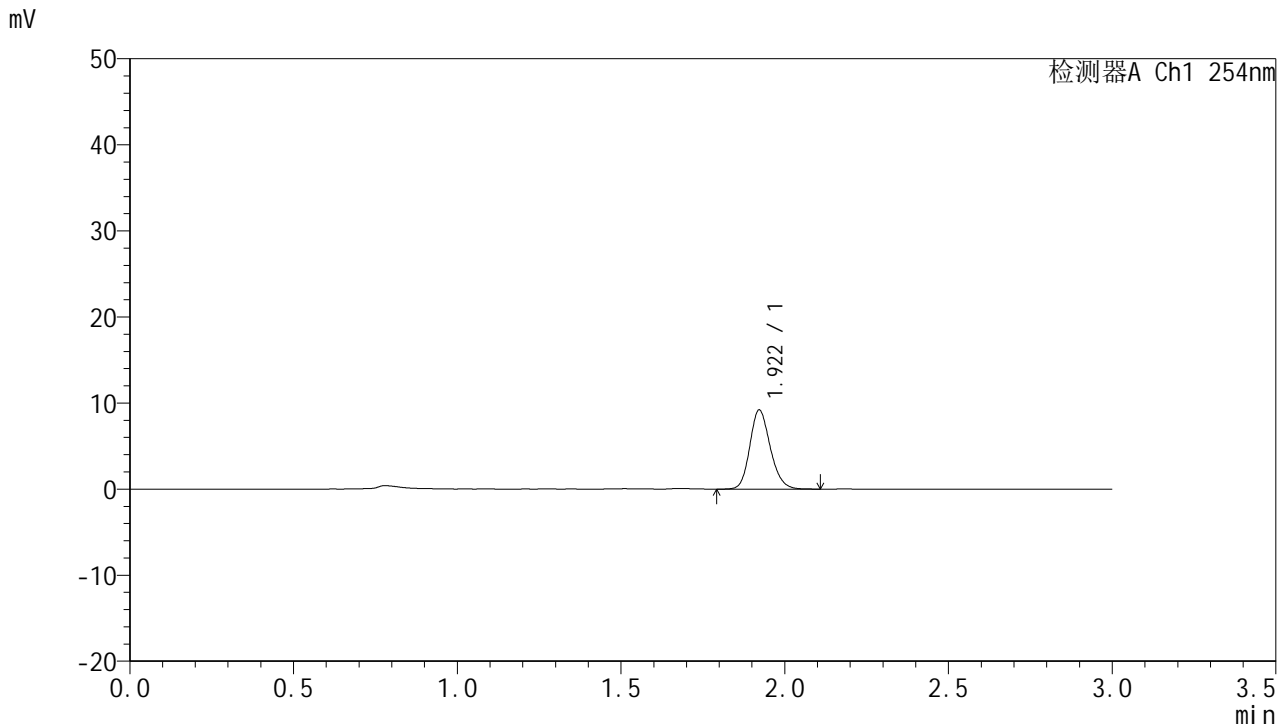


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-513-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:04:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	40031	100.000	9206	4575	1.175	--
总计		40031	100.000	9206			

图27 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-20min-片3  
 供试品溶液-1



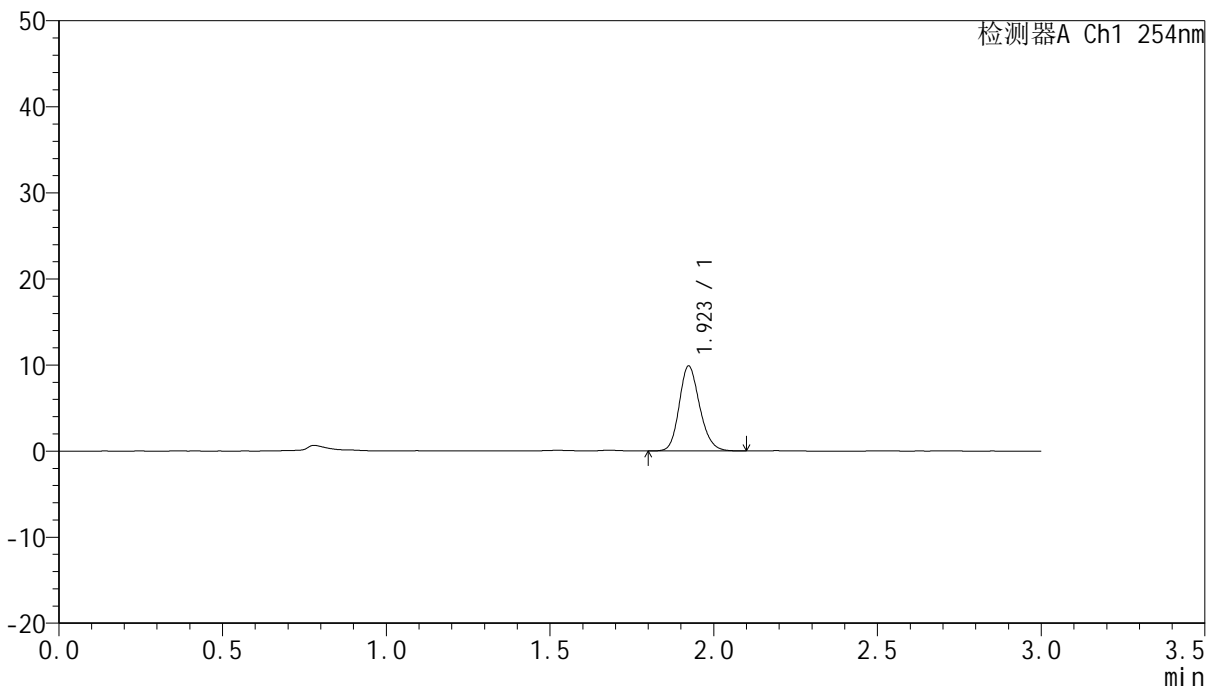
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-514-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:07:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:00:58 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	42944	100.000	9873	4593	1.178	--
总计		42944	100.000	9873			

图28 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-20min-片4  
 供试品溶液-1

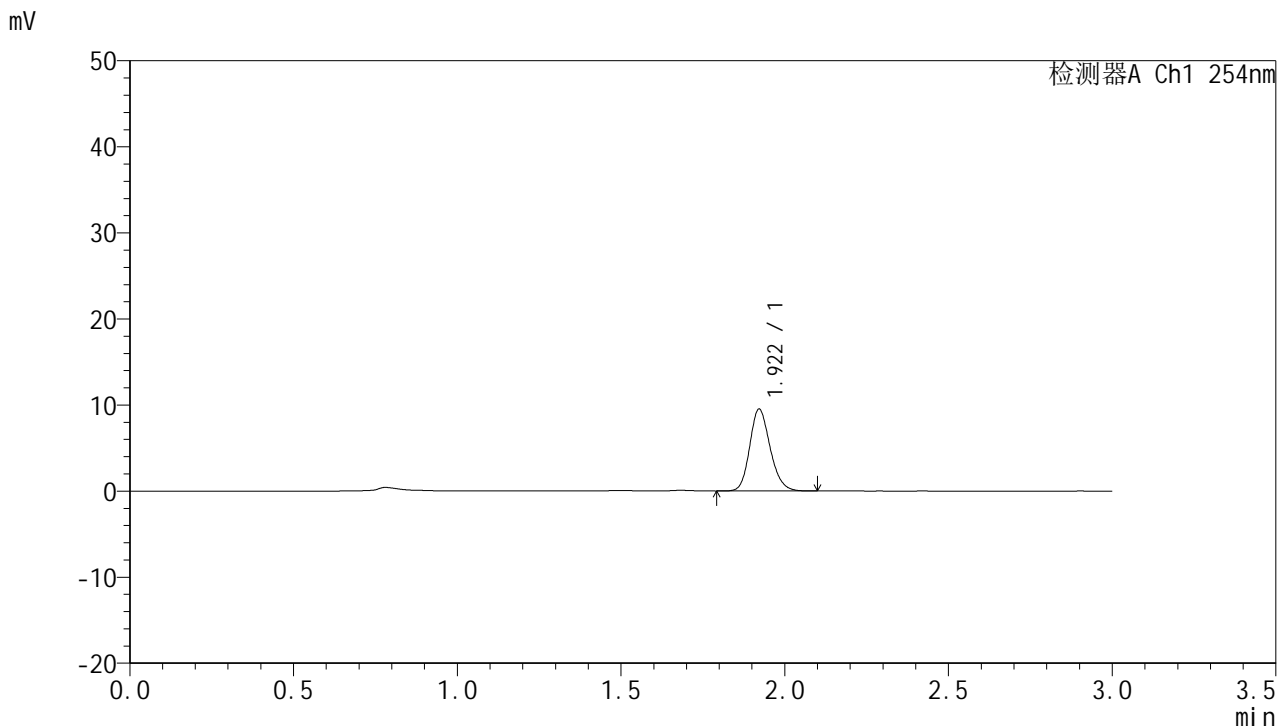


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-515-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:10:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	41369	100.000	9526	4581	1.176	--
总计		41369	100.000	9526			

图29 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

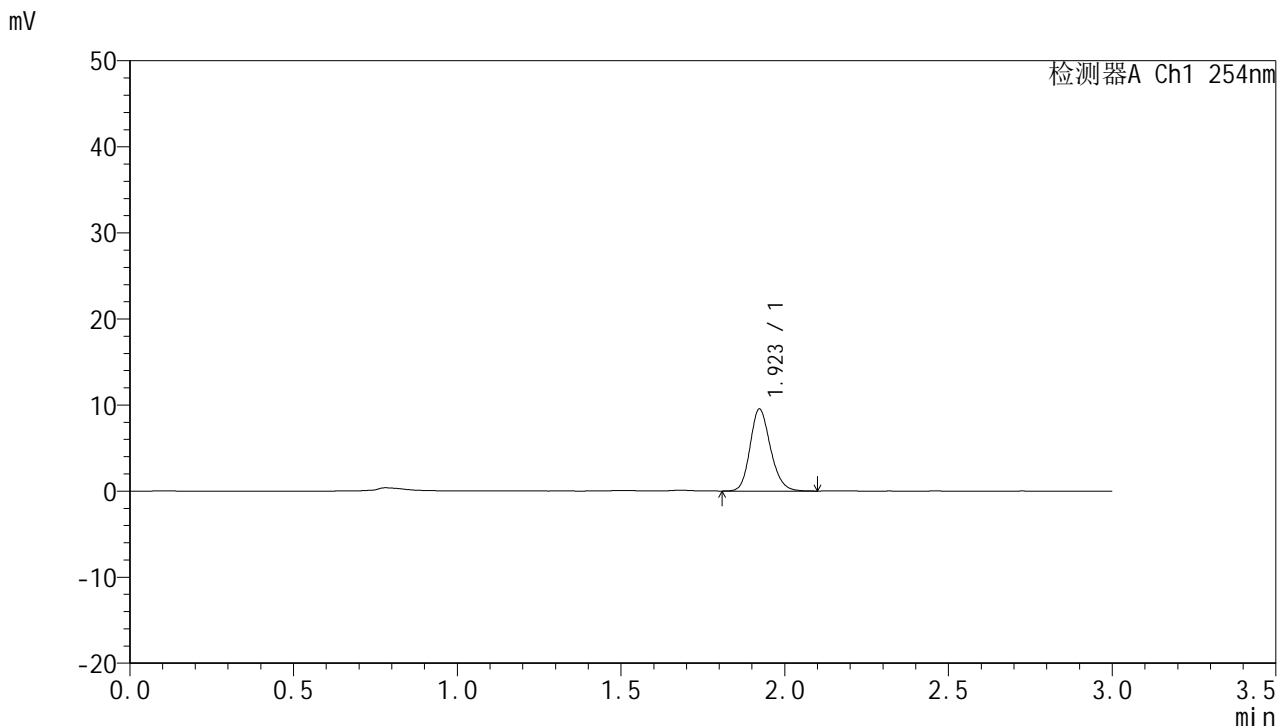


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-516-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:14:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	41365	100.000	9536	4613	1.181	--
总计		41365	100.000	9536			

图30 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

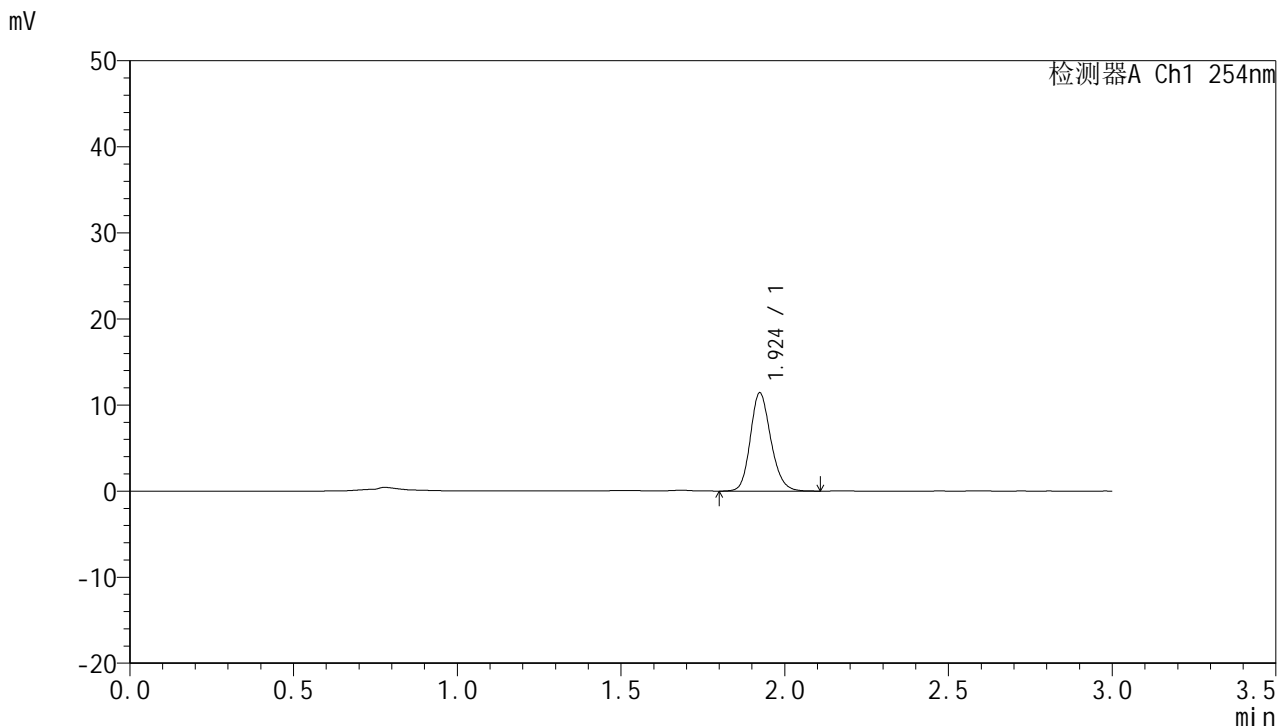


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-517-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:17:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.924	49752	100.000	11395	4580	1.175	--
总计		49752	100.000	11395			

图31 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-30min-片1  
 供试品溶液-1

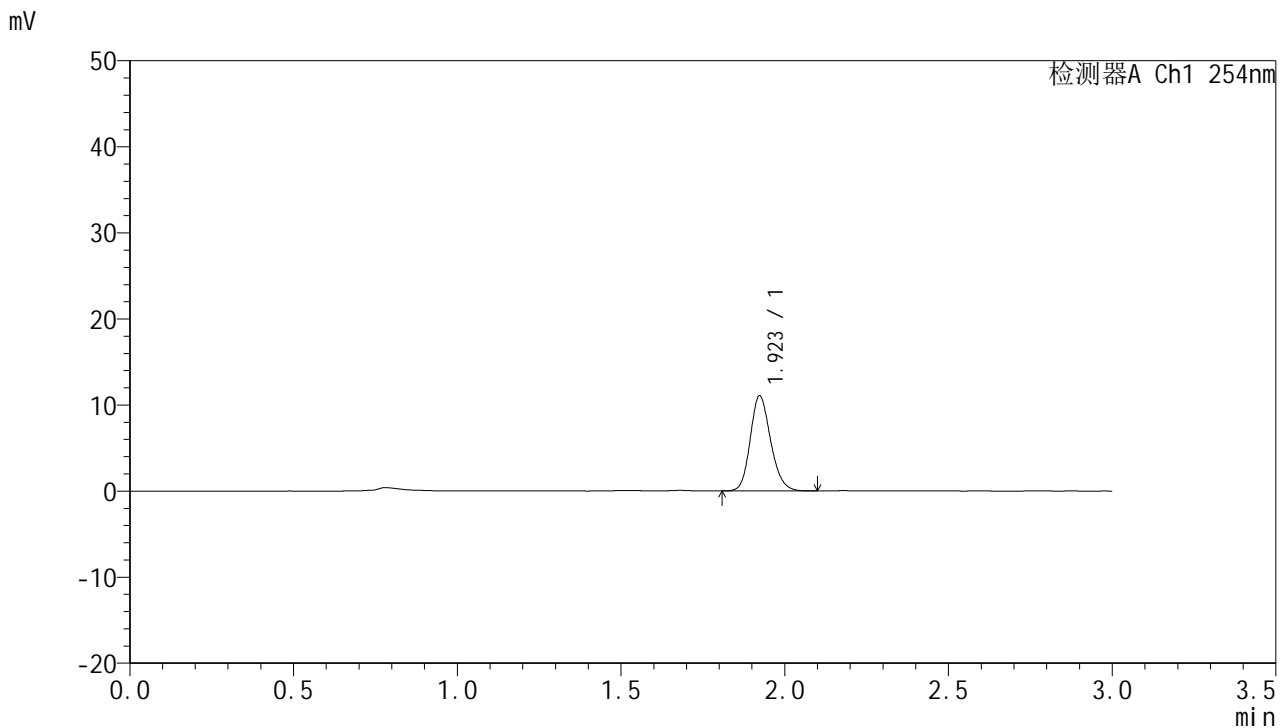


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-518-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:21:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	47981	100.000	11048	4597	1.176	--
总计		47981	100.000	11048			

图32 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

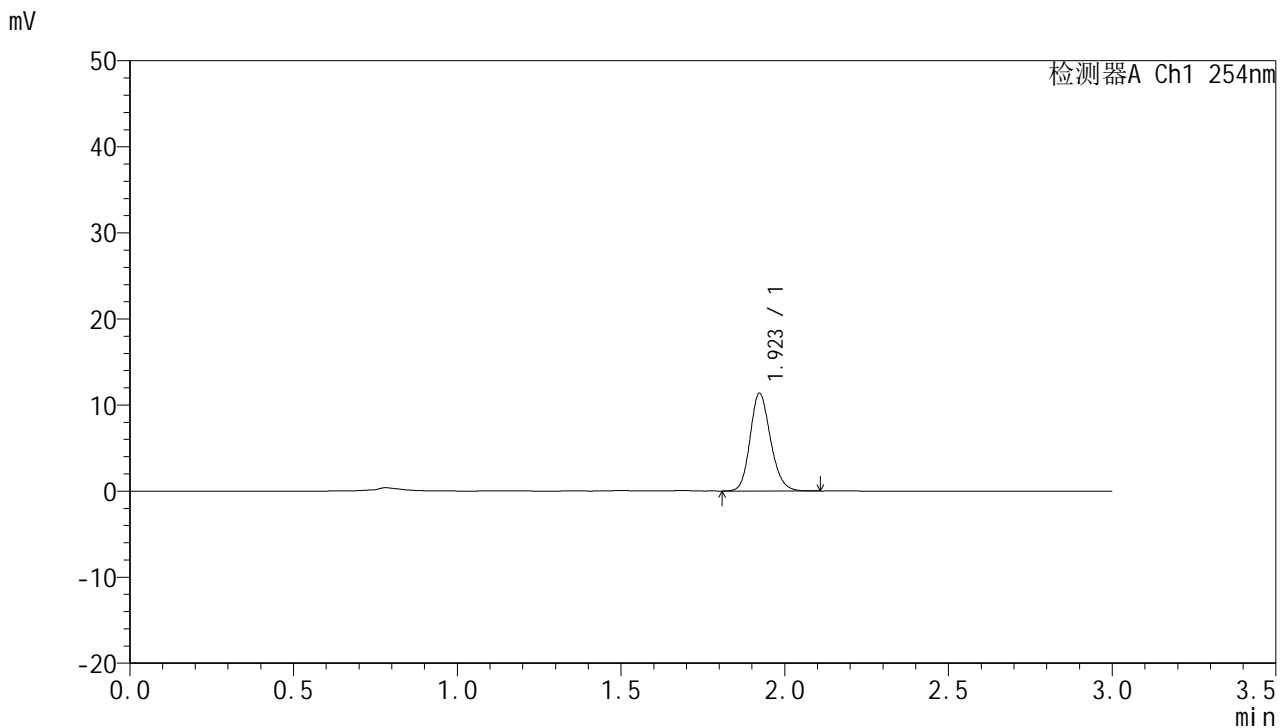


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-519-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:24:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	49416	100.000	11367	4591	1.175	--
总计		49416	100.000	11367			

图33 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-30min-片3  
 供试品溶液-1



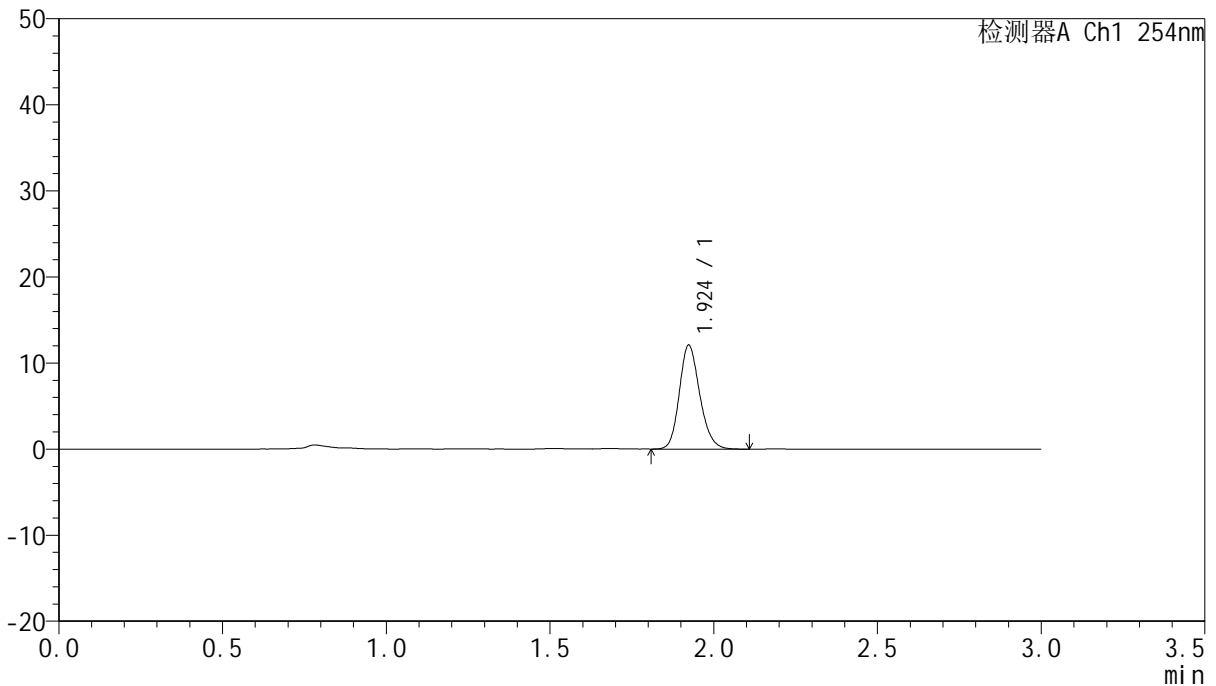
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-520-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:27:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.924	52426	100.000	12060	4607	1.178	--
总计		52426	100.000	12060			

图34 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-30min-片4  
 供试品溶液-1

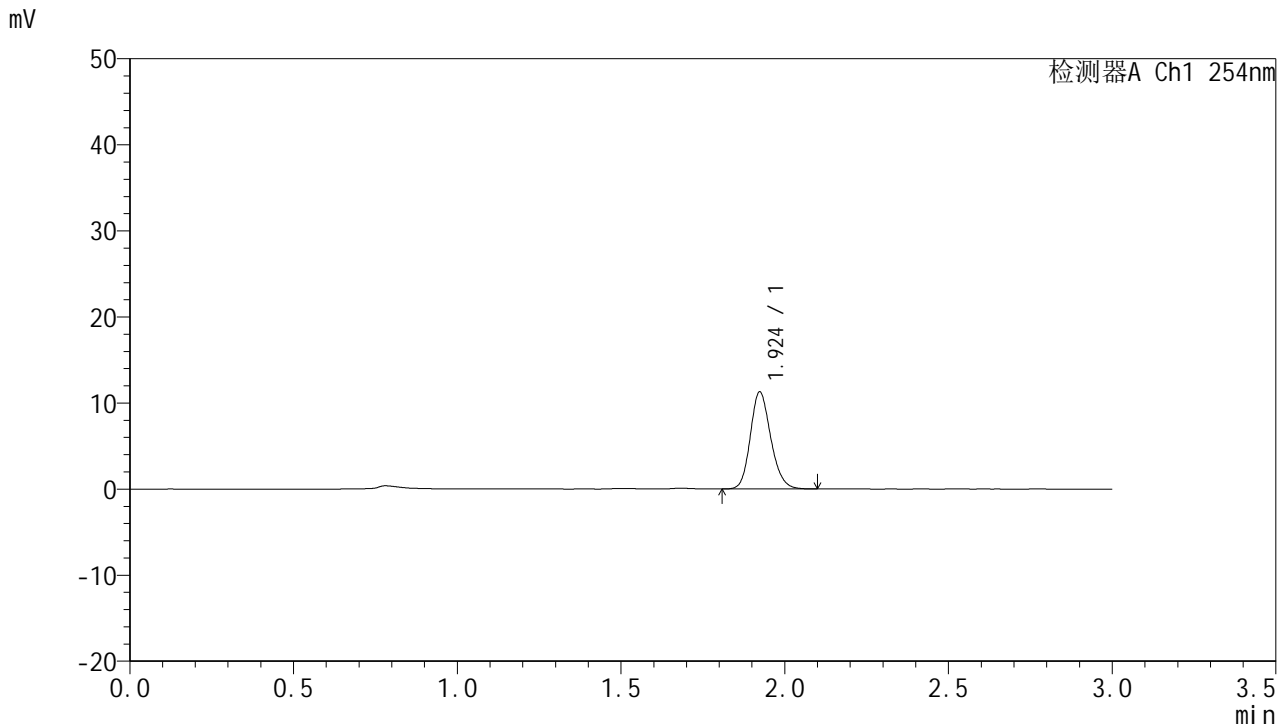


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-521-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:31:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.924	49097	100.000	11271	4586	1.175	--
总计		49097	100.000	11271			

图35 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-30min-片5  
 供试品溶液-1

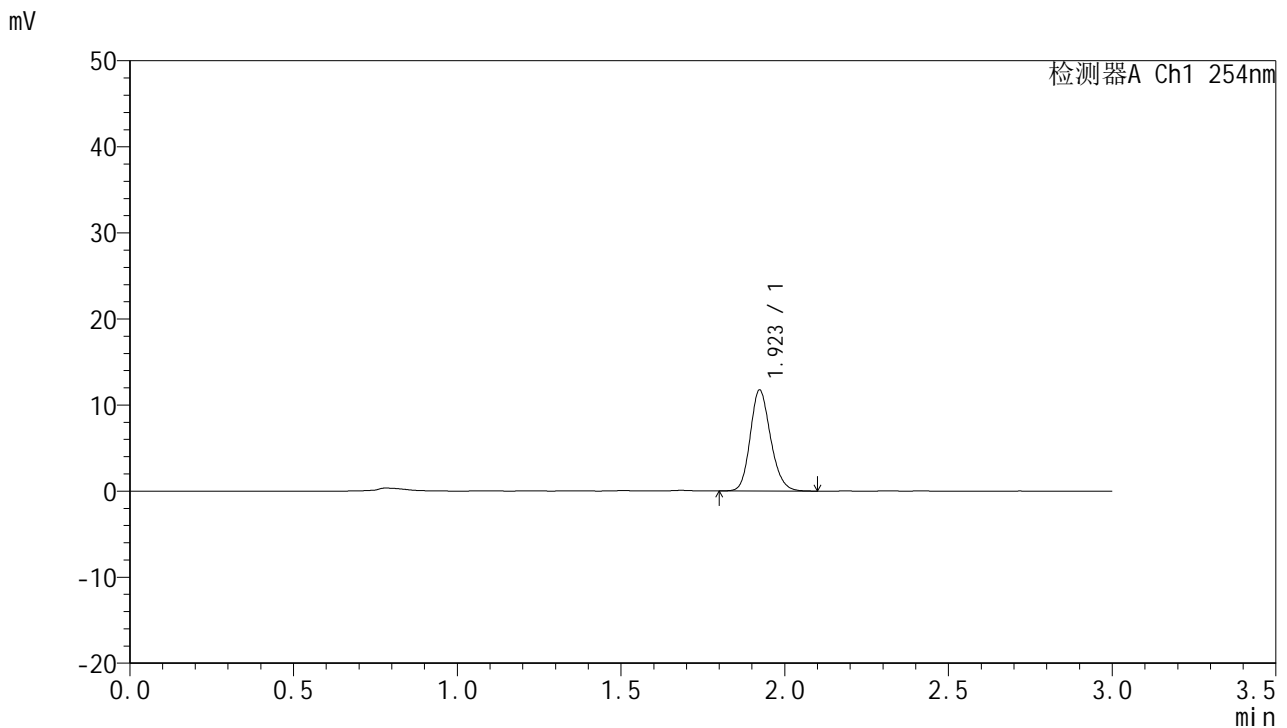


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-522-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:34:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	50859	100.000	11729	4622	1.175	--
总计		50859	100.000	11729			

图36 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-30min-片6  
 供试品溶液-1



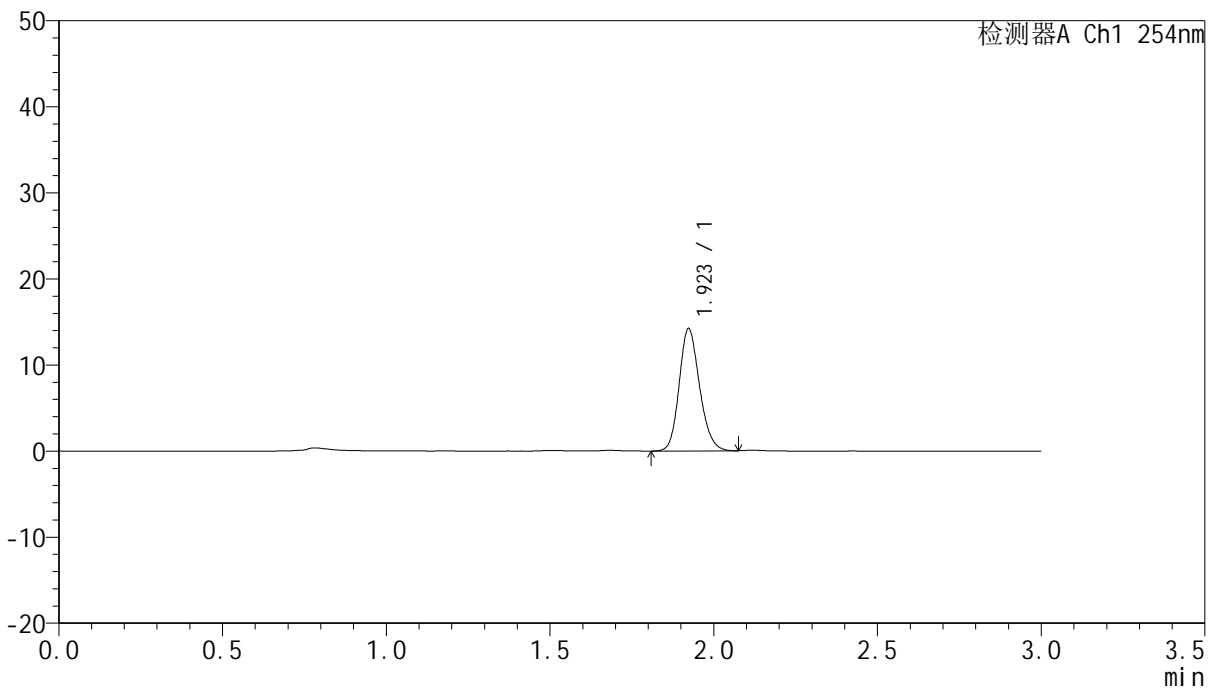
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-523-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:38:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

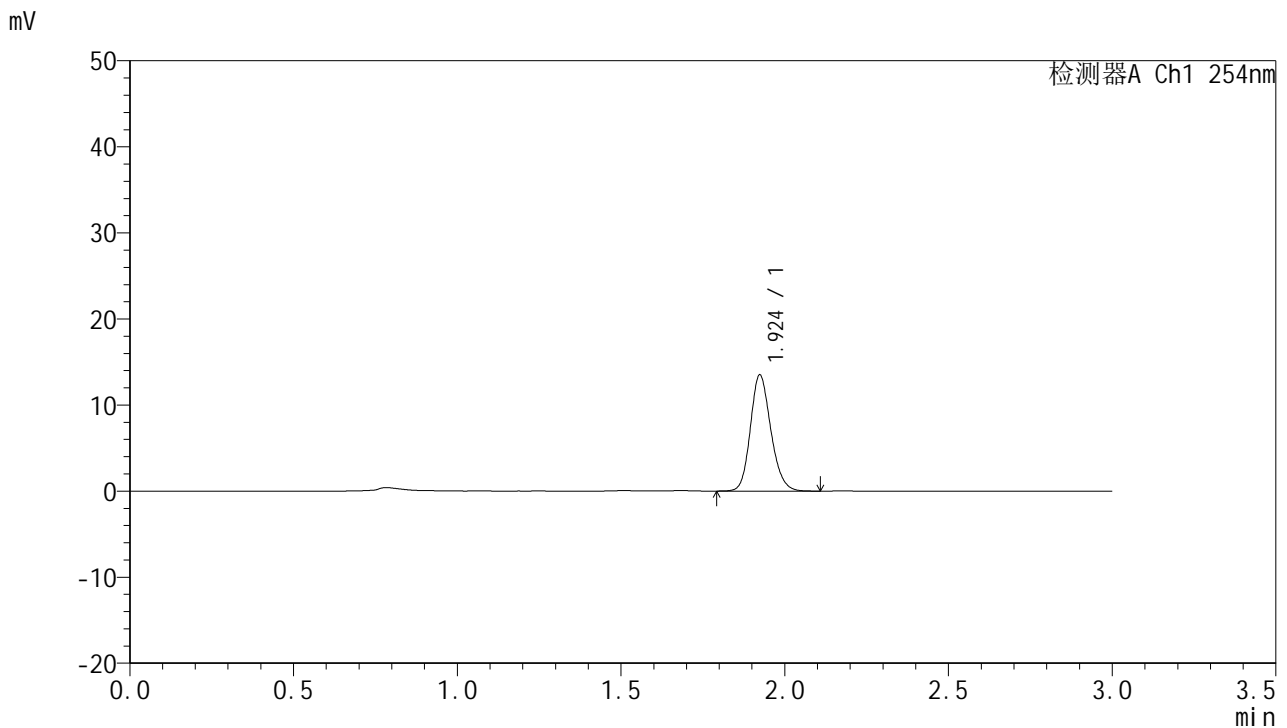
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	61602	100.000	14211	4601	1.170	--
总计		61602	100.000	14211			

图37 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-45min-片1  
 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: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-524-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:41:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.924	58702	100.000	13470	4584	1.171	--
总计		58702	100.000	13470			

图38 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24112601批-pH1.0介质-45min-片2  
供试品溶液-1



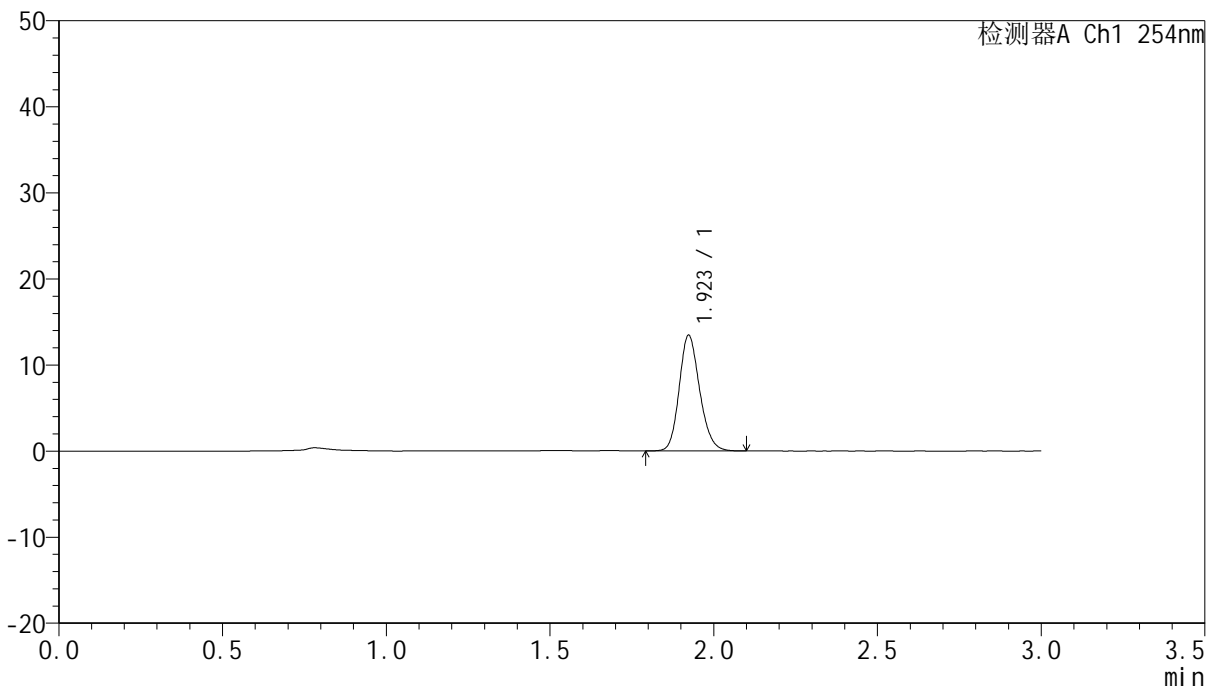
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-525-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:45:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	58515	100.000	13438	4575	1.173	--
总计		58515	100.000	13438			

图39 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-45min-片3  
 供试品溶液-1



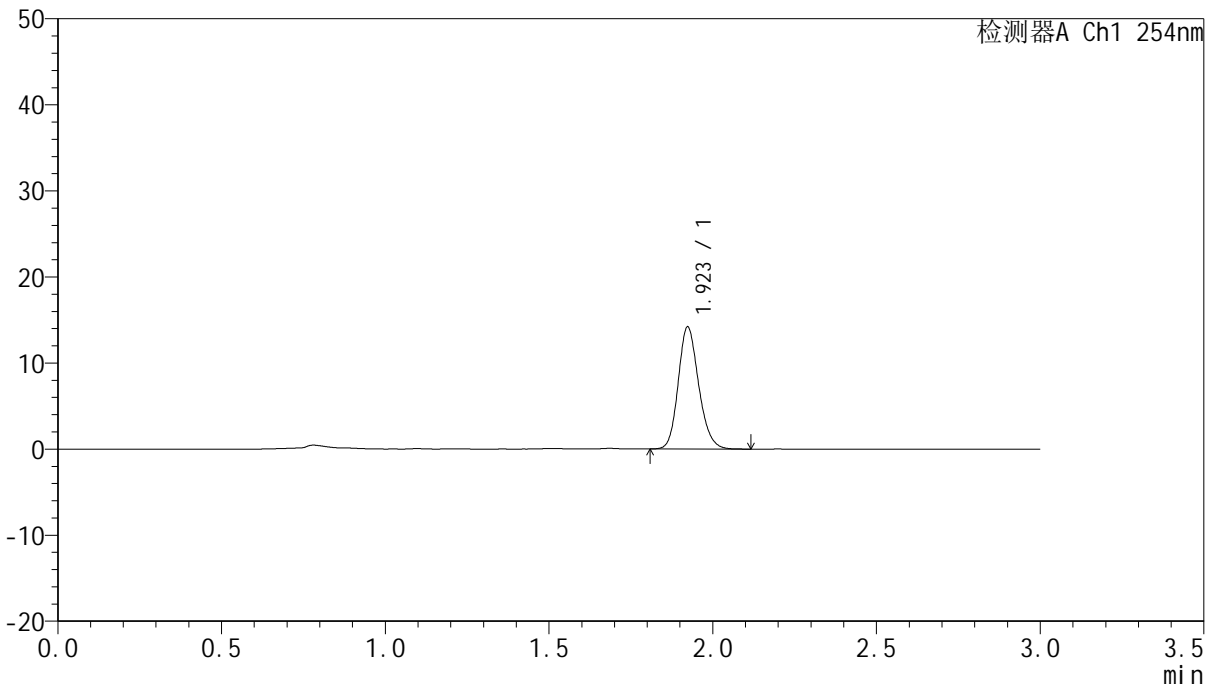
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-526-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:48:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	61705	100.000	14175	4579	1.174	--
总计		61705	100.000	14175			

图40 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-45min-片4  
 供试品溶液-1

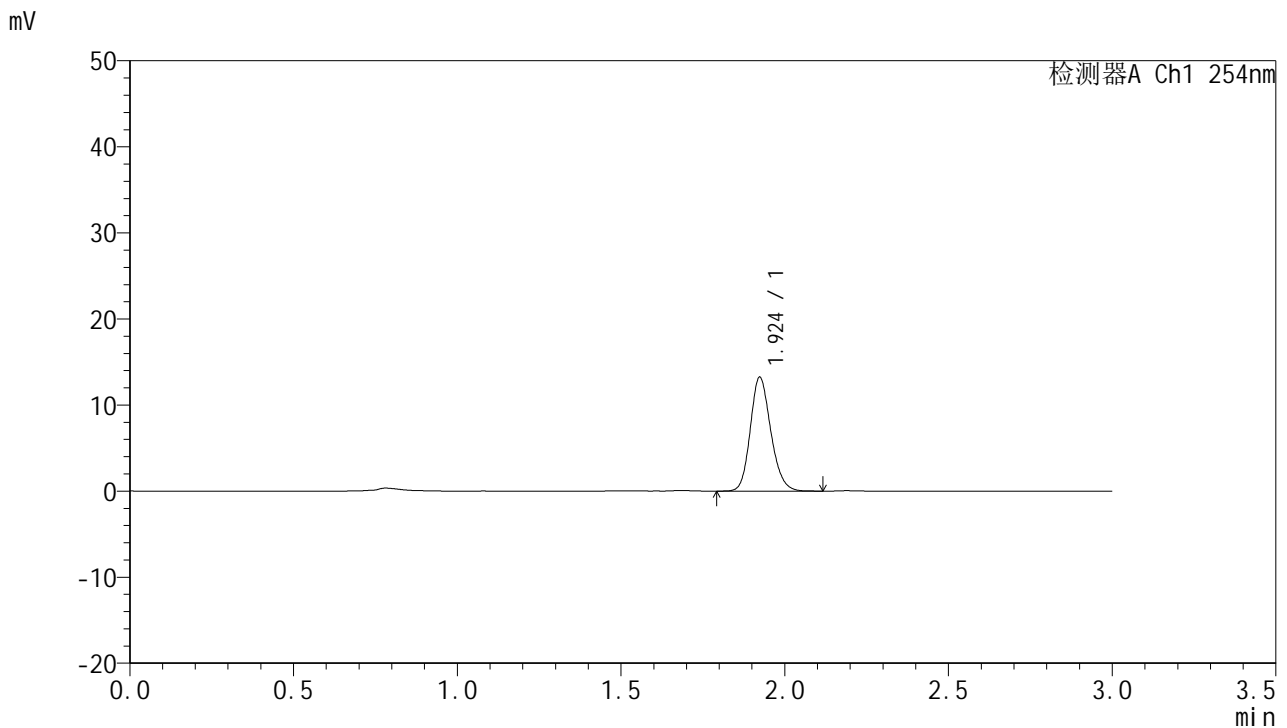


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-527-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:51:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.924	57782	100.000	13223	4555	1.176	--
总计		57782	100.000	13223			

图41 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-45min-片5  
 供试品溶液-1

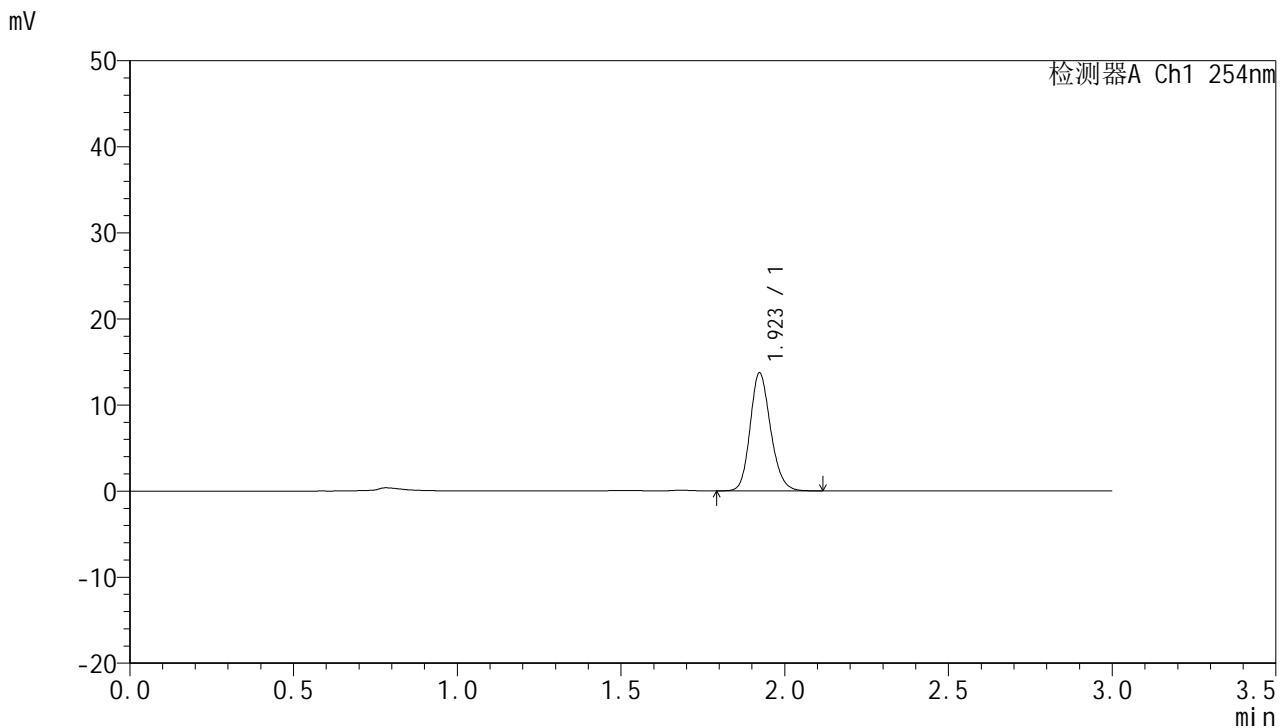


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-528-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:55:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	59733	100.000	13716	4586	1.174	--
总计		59733	100.000	13716			

图42 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-45min-片6  
 供试品溶液-1



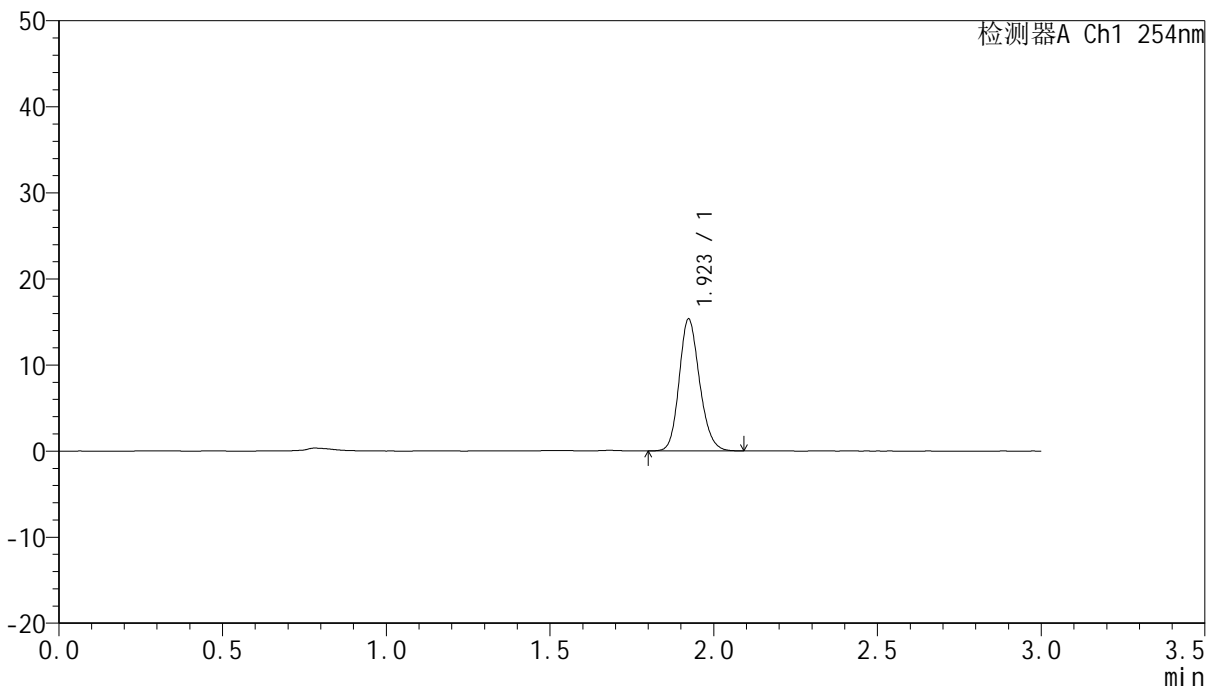
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-529-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 14:58:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	66577	100.000	15321	4599	1.171	--
总计		66577	100.000	15321			

图43 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-60min-片1  
 供试品溶液-1



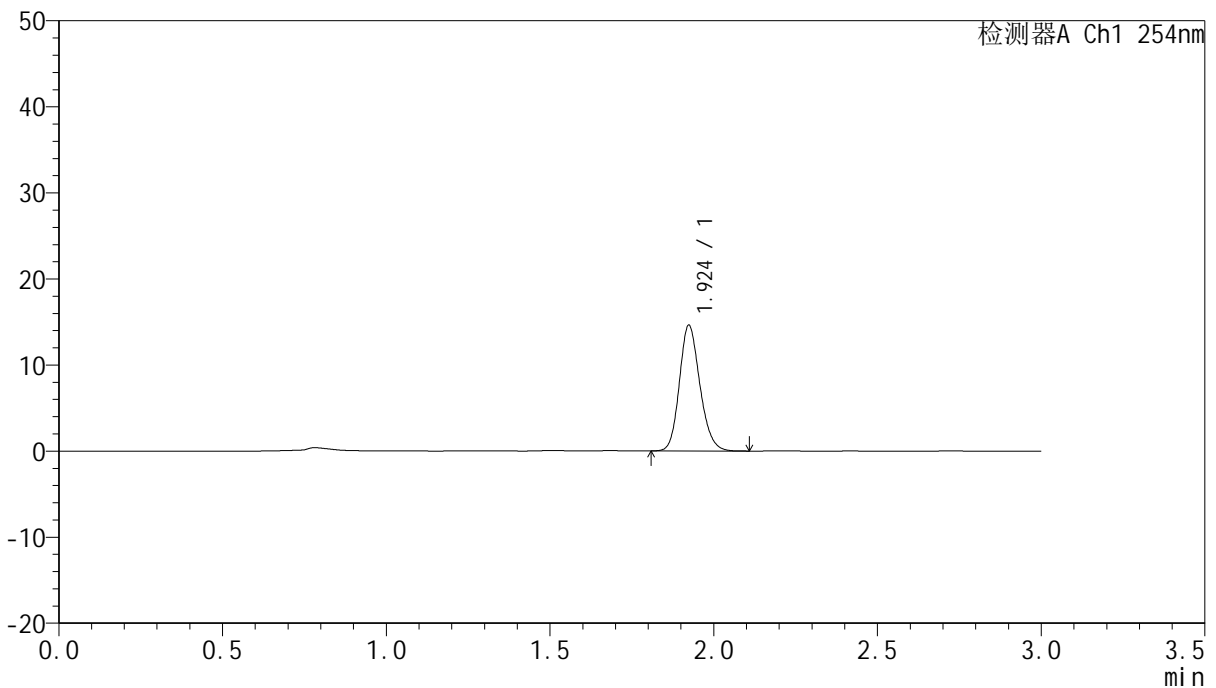
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-530-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 15:02:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.924	63669	100.000	14580	4567	1.172	--
总计		63669	100.000	14580			

图44 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-60min-片2  
 供试品溶液-1



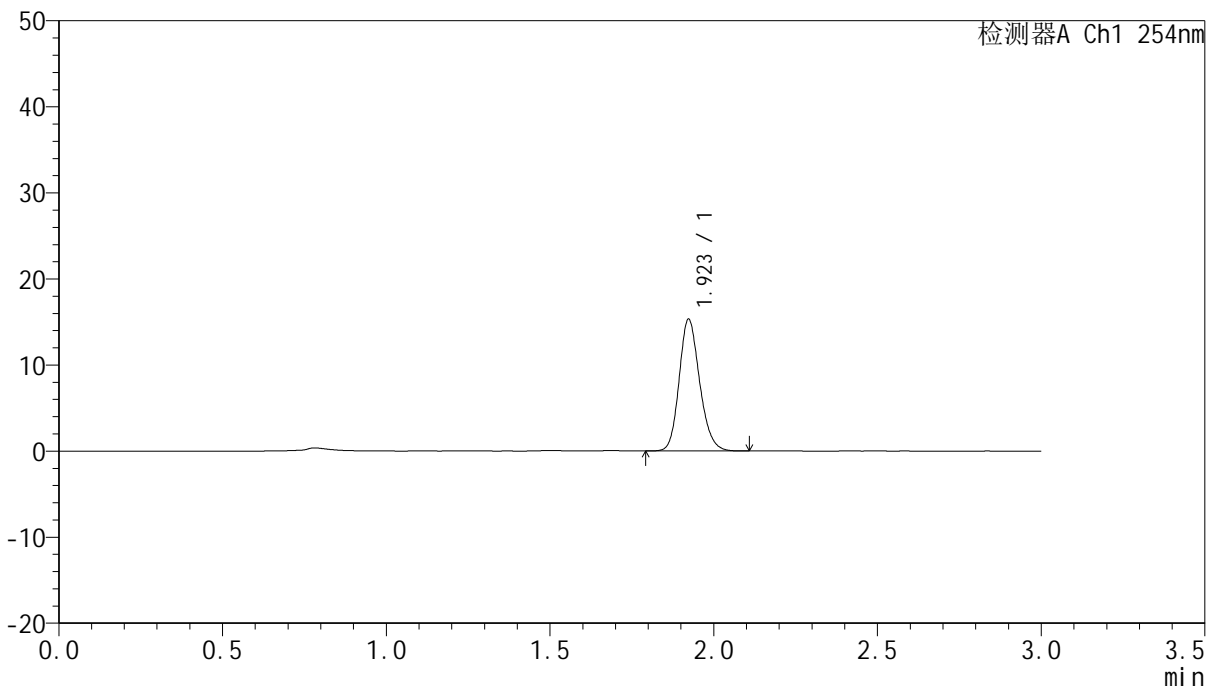
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-531-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 15:05:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	66673	100.000	15315	4584	1.174	--
总计		66673	100.000	15315			

图45 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-60min-片3  
 供试品溶液-1

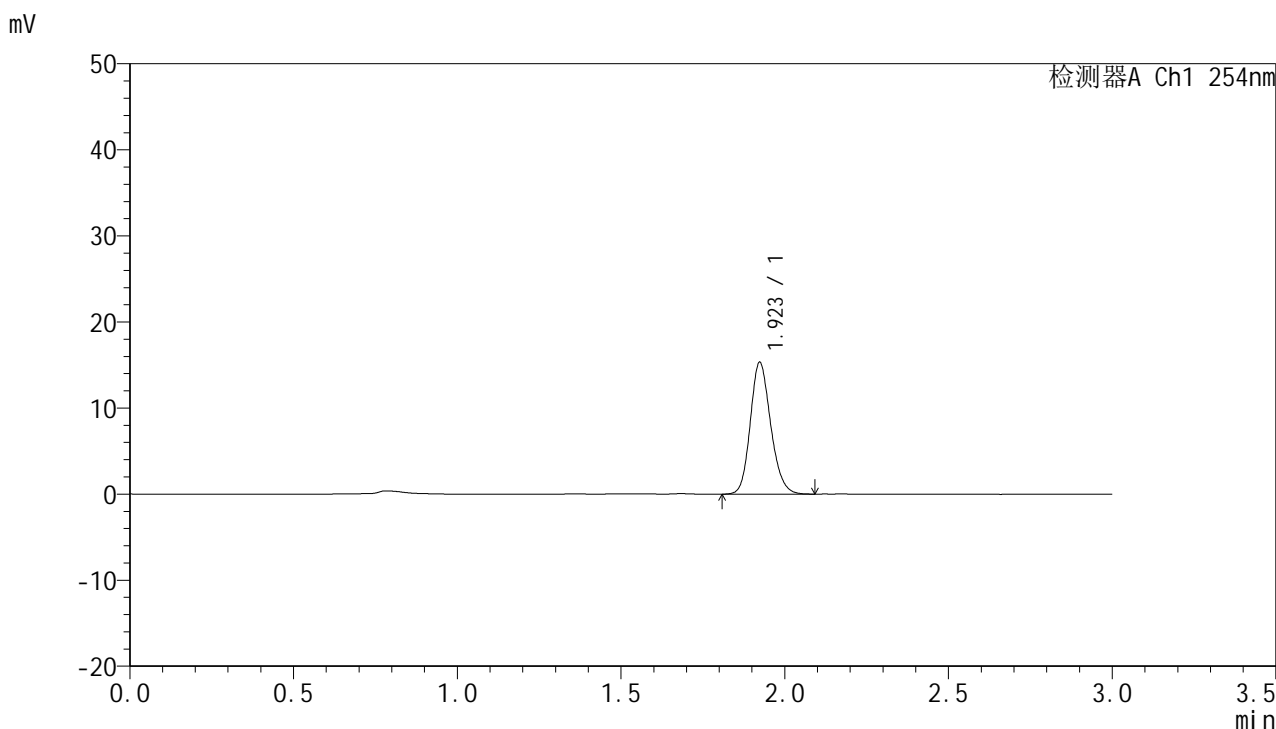


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-532-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 15:08:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	66458	100.000	15292	4603	1.171	--
总计		66458	100.000	15292			

图46 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-60min-片4  
 供试品溶液-1



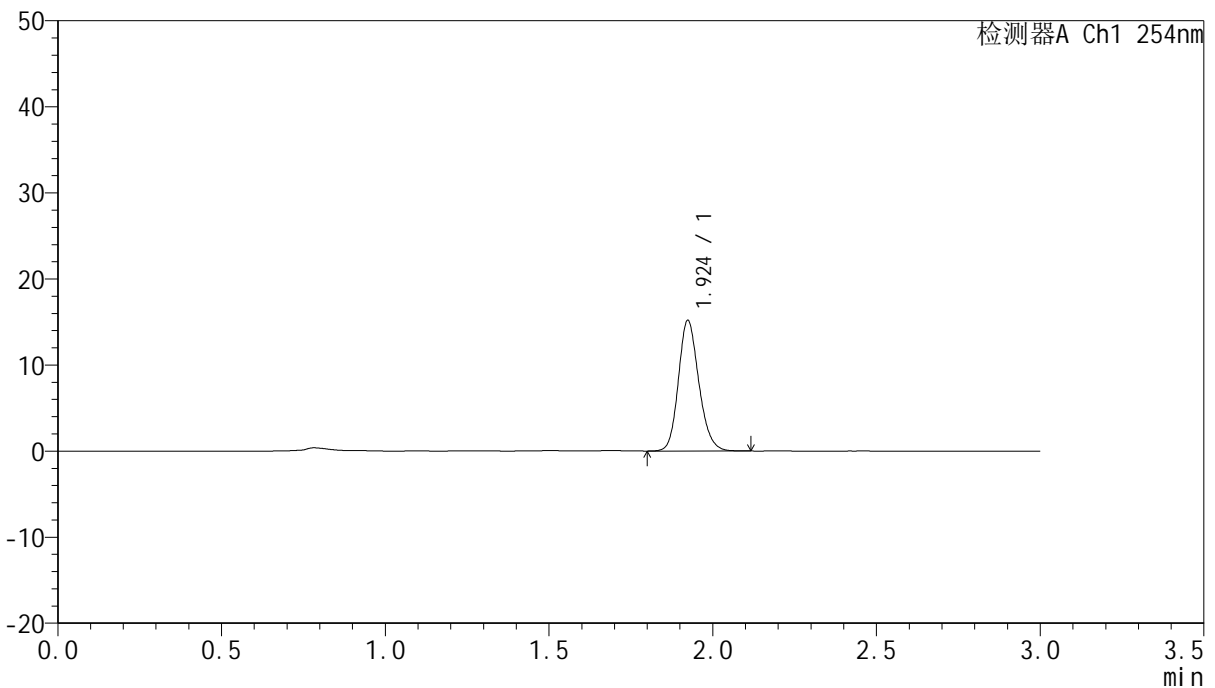
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-533-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 15:12:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.924	65974	100.000	15150	4603	1.171	--
总计		65974	100.000	15150			

图47 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-60min-片5  
 供试品溶液-1



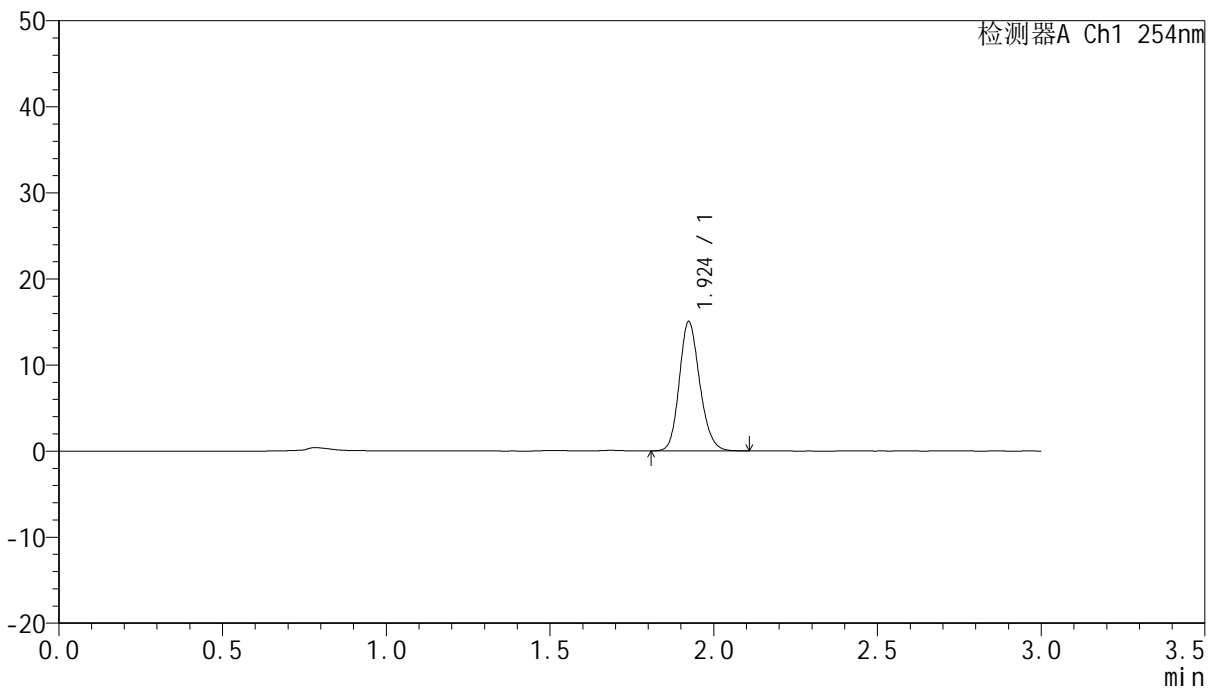
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-534-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 15:15:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.924	65287	100.000	15009	4594	1.170	--
总计		65287	100.000	15009			

图48 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-60min-片6  
 供试品溶液-1



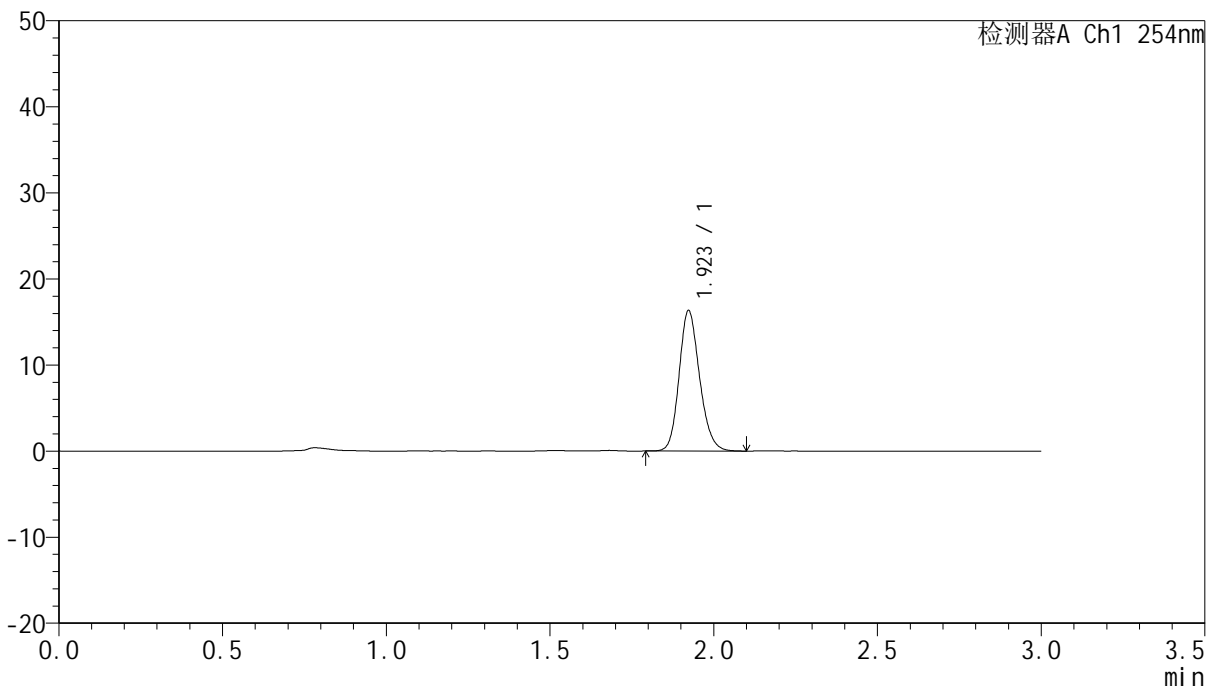
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-535-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 15:19:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	70959	100.000	16311	4585	1.171	--
总计		70959	100.000	16311			

图49 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-90min-片1  
 供试品溶液-1



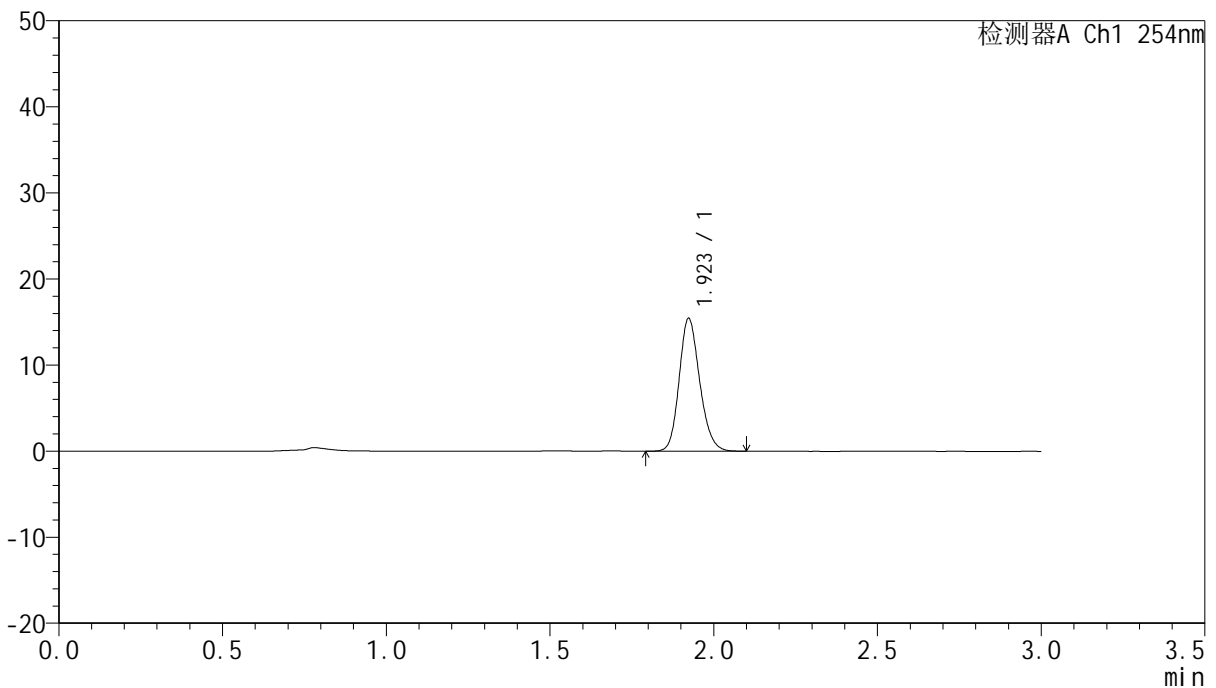
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-536-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 15:22:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:01:58 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	67445	100.000	15432	4546	1.173	--
总计		67445	100.000	15432			

图50 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-90min-片2  
 供试品溶液-1



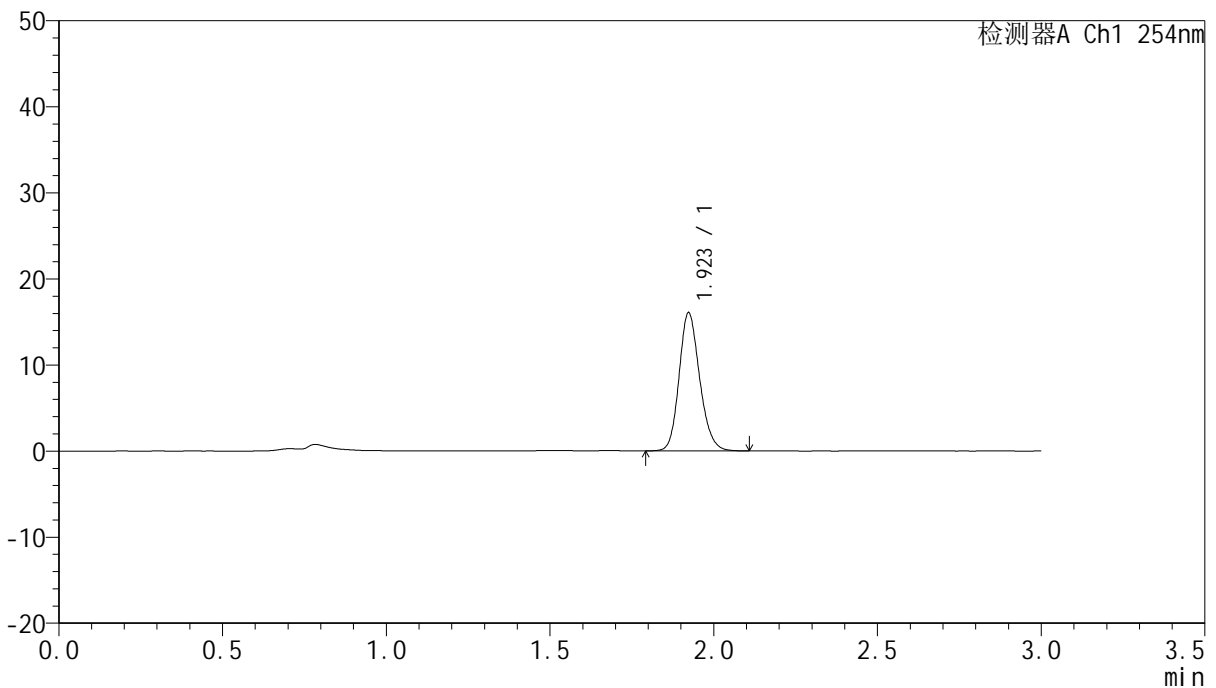
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-537-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 15:26:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	70159	100.000	16049	4548	1.171	--
总计		70159	100.000	16049			

图51 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-90min-片3  
 供试品溶液-1



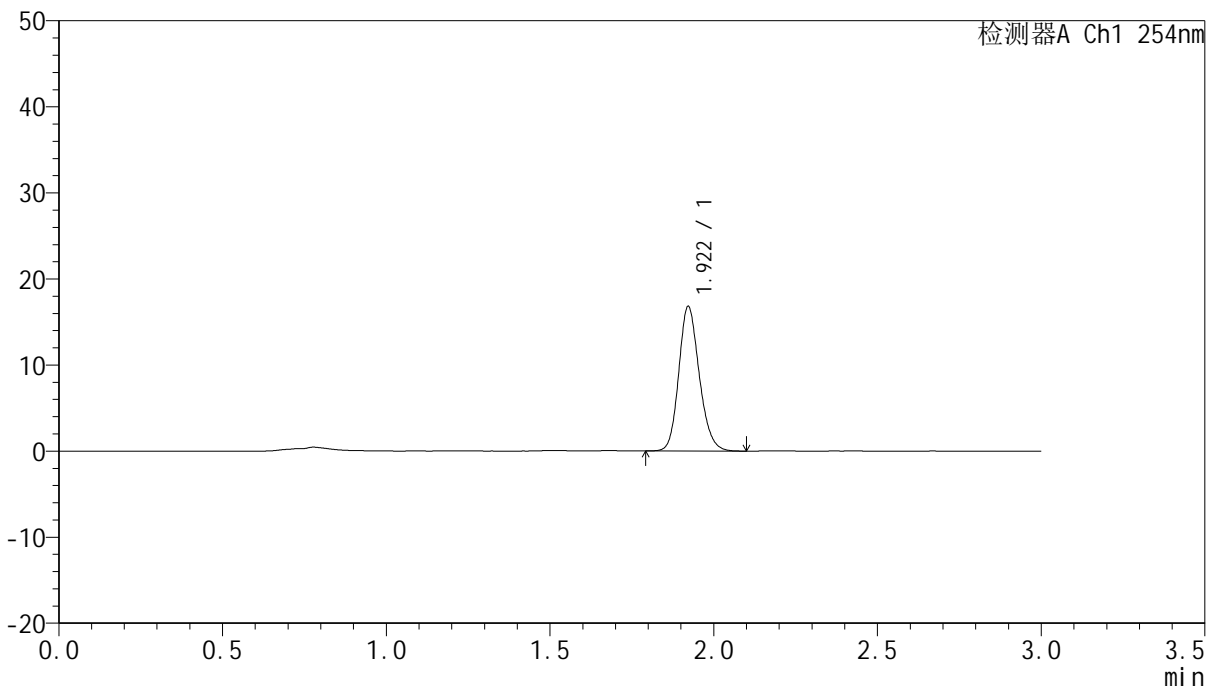
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-538-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 15:29:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	73276	100.000	16813	4559	1.170	--
总计		73276	100.000	16813			

图52 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-90min-片4  
 供试品溶液-1



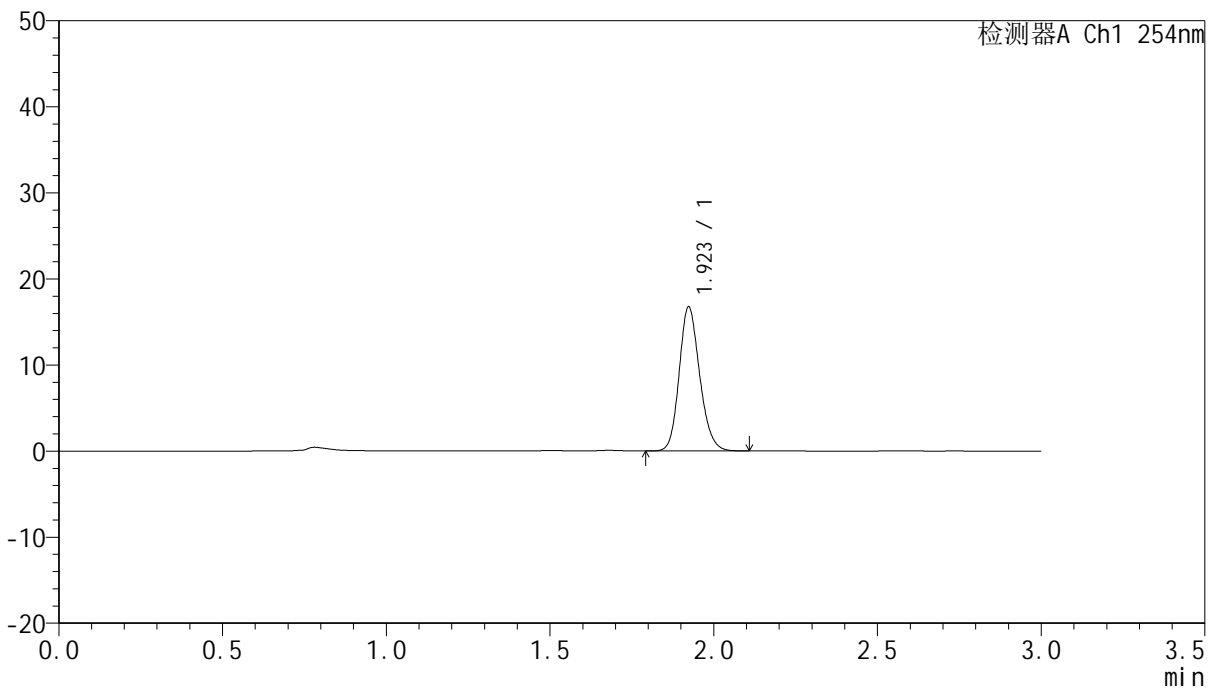
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-539-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 15:32:51 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	72884	100.000	16728	4567	1.167	--
总计		72884	100.000	16728			

图53 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-90min-片5  
 供试品溶液-1



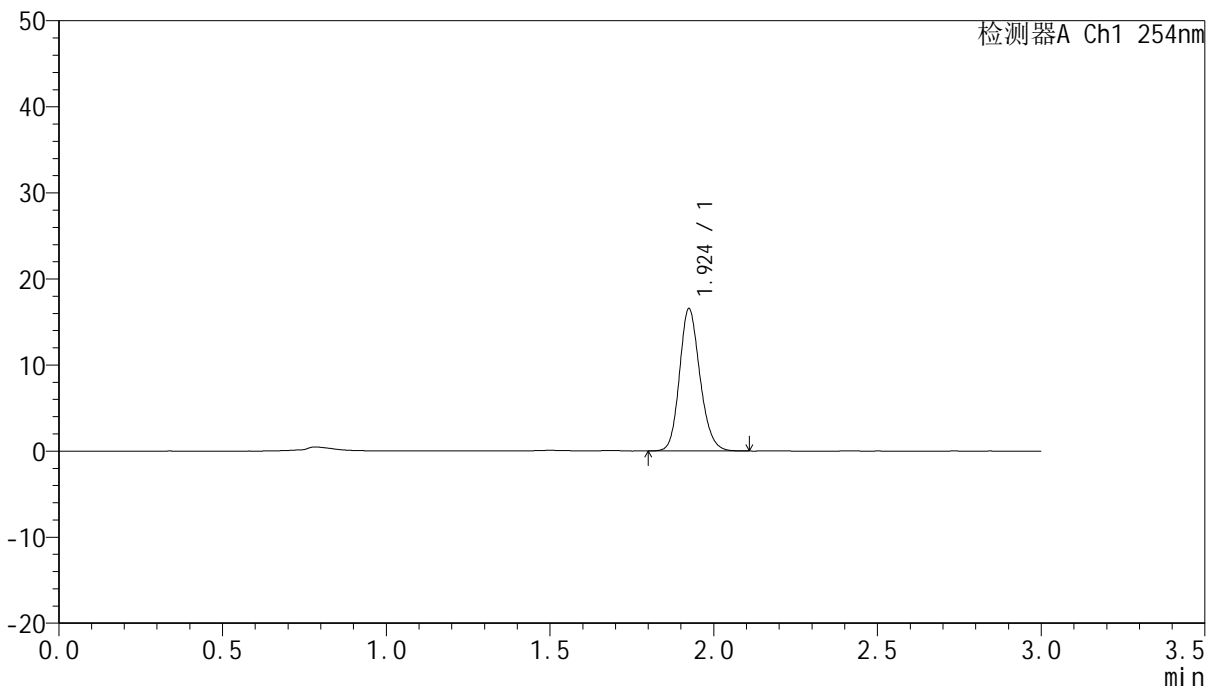
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-540-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 15:36:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.924	71857	100.000	16486	4609	1.169	--
总计		71857	100.000	16486			

图54 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-90min-片6  
 供试品溶液-1

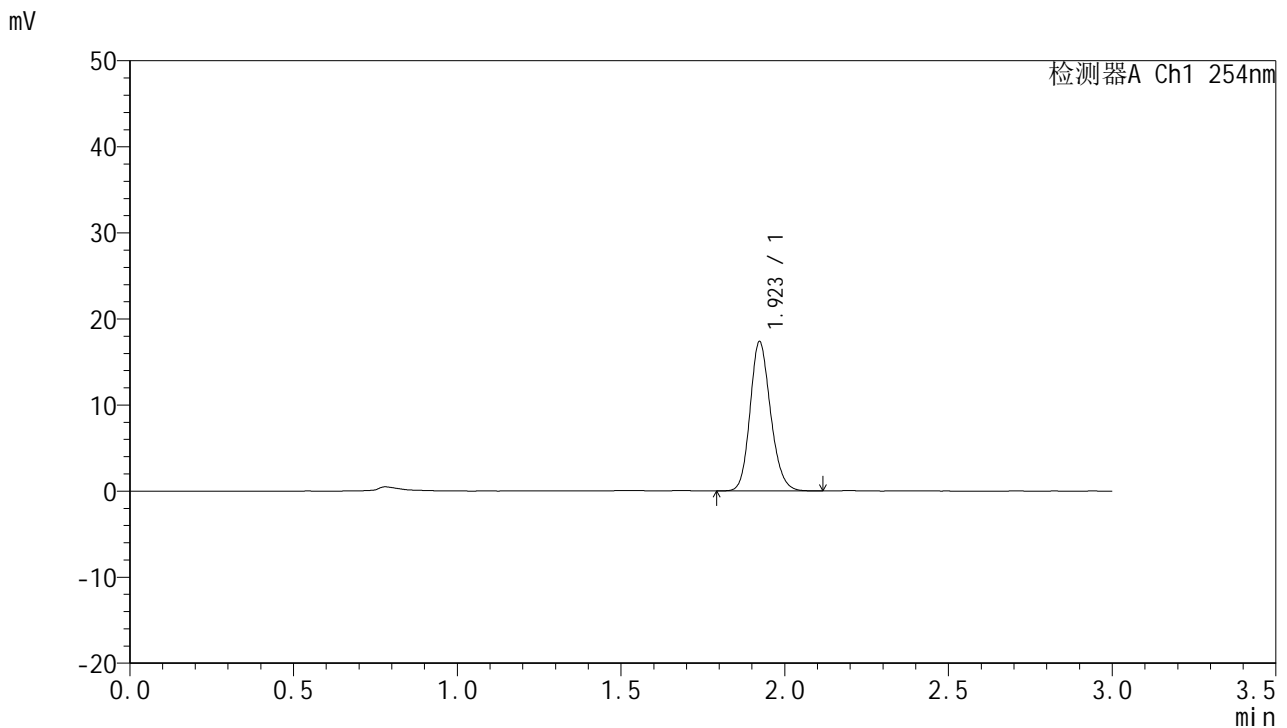


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-541-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 15:39:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	75674	100.000	17347	4564	1.168	--
总计		75674	100.000	17347			

图55 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-120min-片1  
 供试品溶液-1



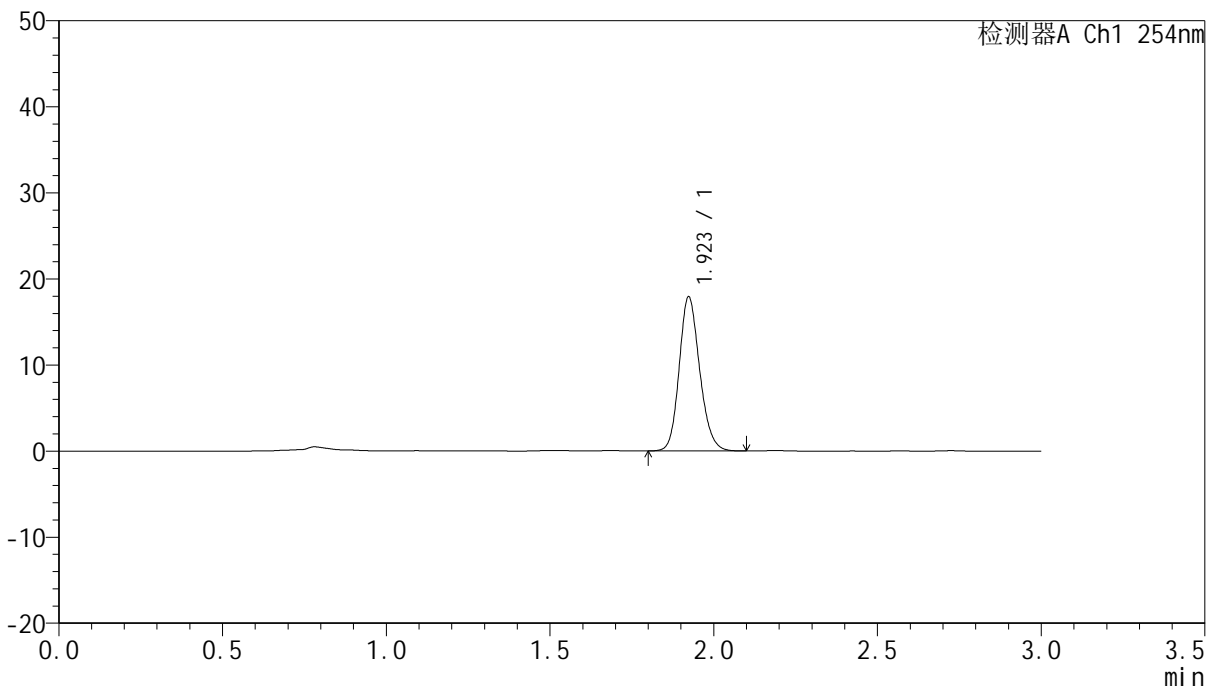
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-542-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-10 版本号: 6.115  
 进样体积: 50 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/11/30 15:43:07 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:15  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	77966	100.000	17898	4583	1.167	--
总计		77966	100.000	17898			

图56 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-120min-片2  
 供试品溶液-1



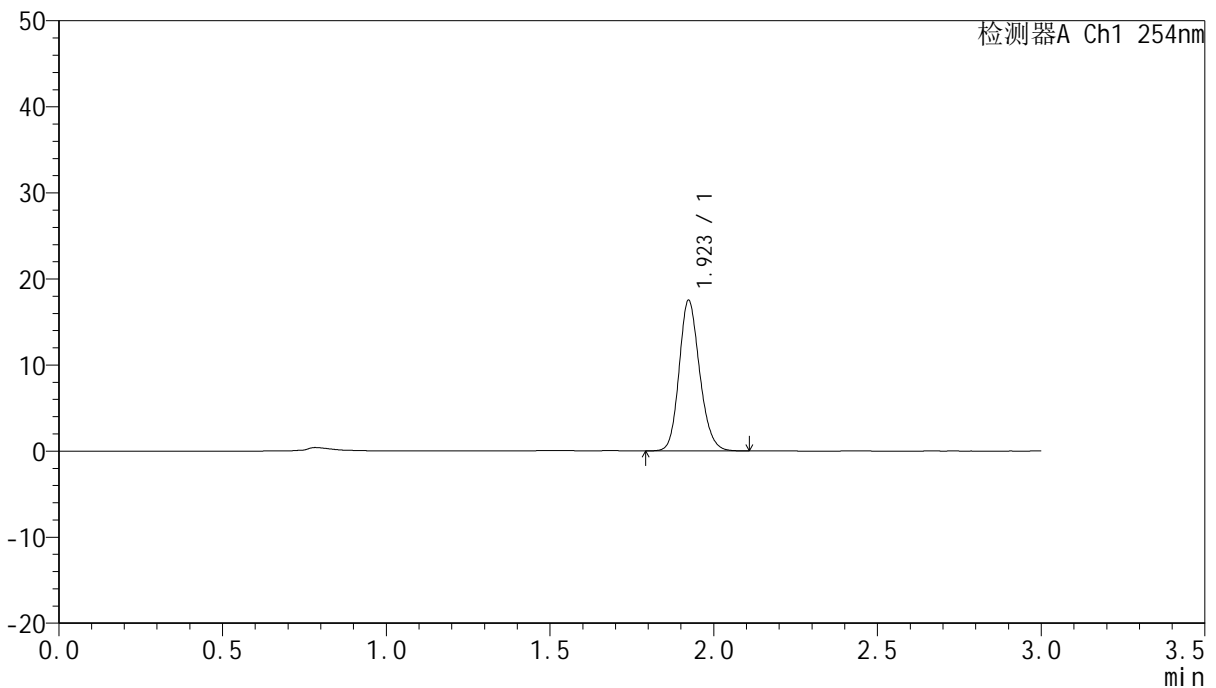
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-543-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 15:46:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	76279	100.000	17488	4571	1.169	--
总计		76279	100.000	17488			

图57 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-120min-片3  
 供试品溶液-1



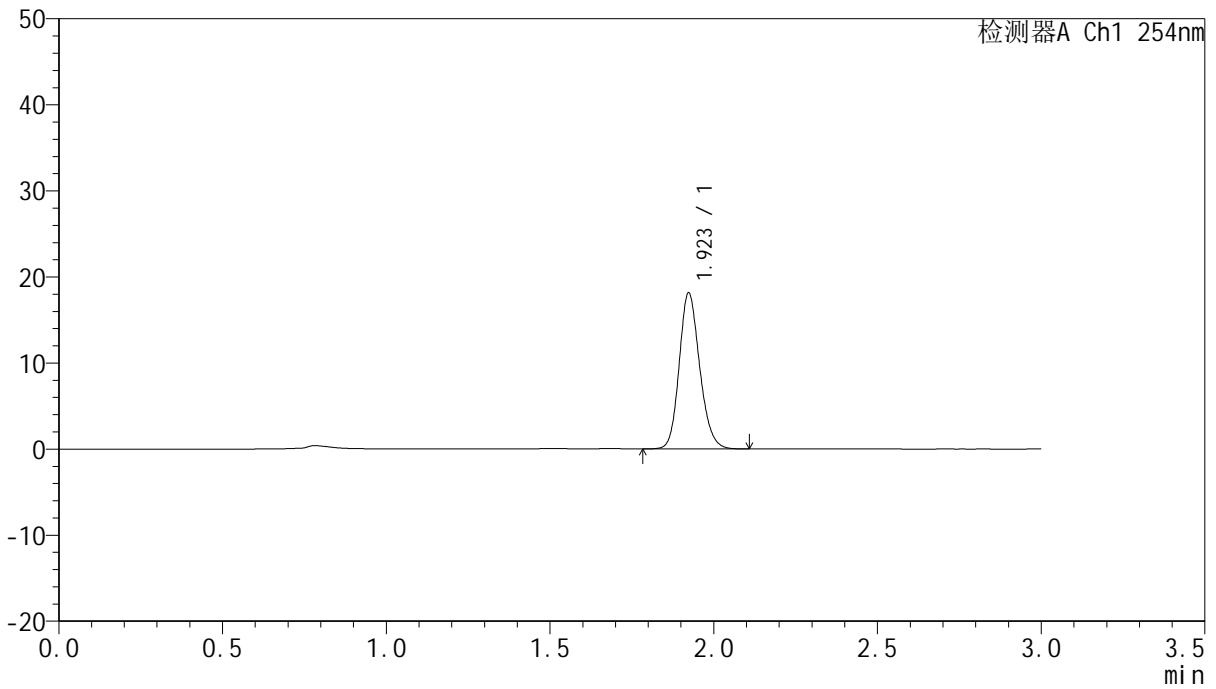
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-544-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 15:49:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	78939	100.000	18118	4581	1.168	--
总计		78939	100.000	18118			

图58 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-120min-片4  
 供试品溶液-1



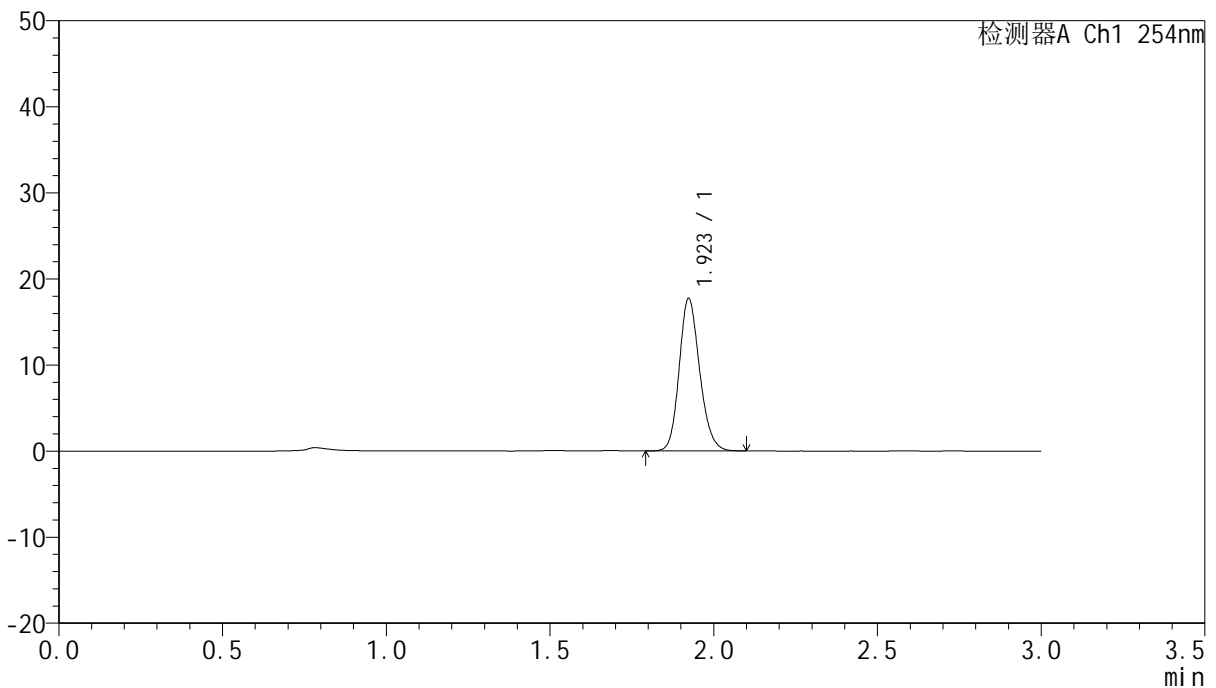
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-545-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 15:53:22 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:23 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	77026	100.000	17702	4579	1.168	--
总计		77026	100.000	17702			

图59 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-120min-片5  
 供试品溶液-1



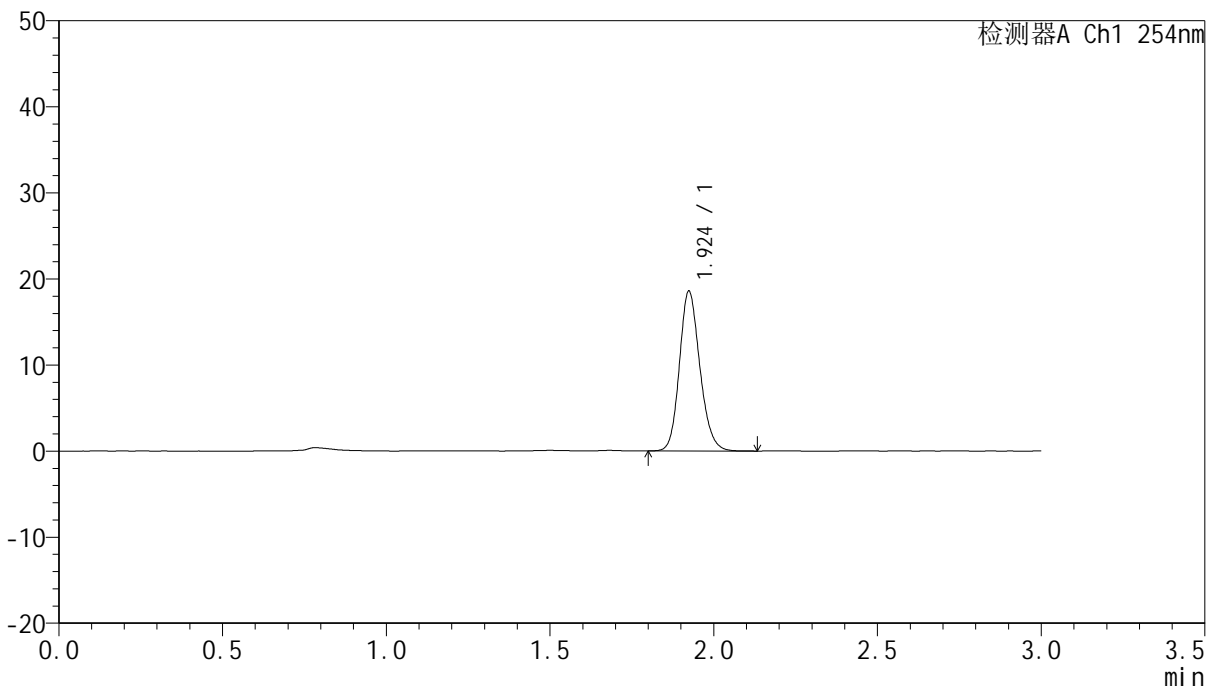
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-546-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 15:56:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.924	80666	100.000	18517	4611	1.169	--
总计		80666	100.000	18517			

图60 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-120min-片6  
 供试品溶液-1



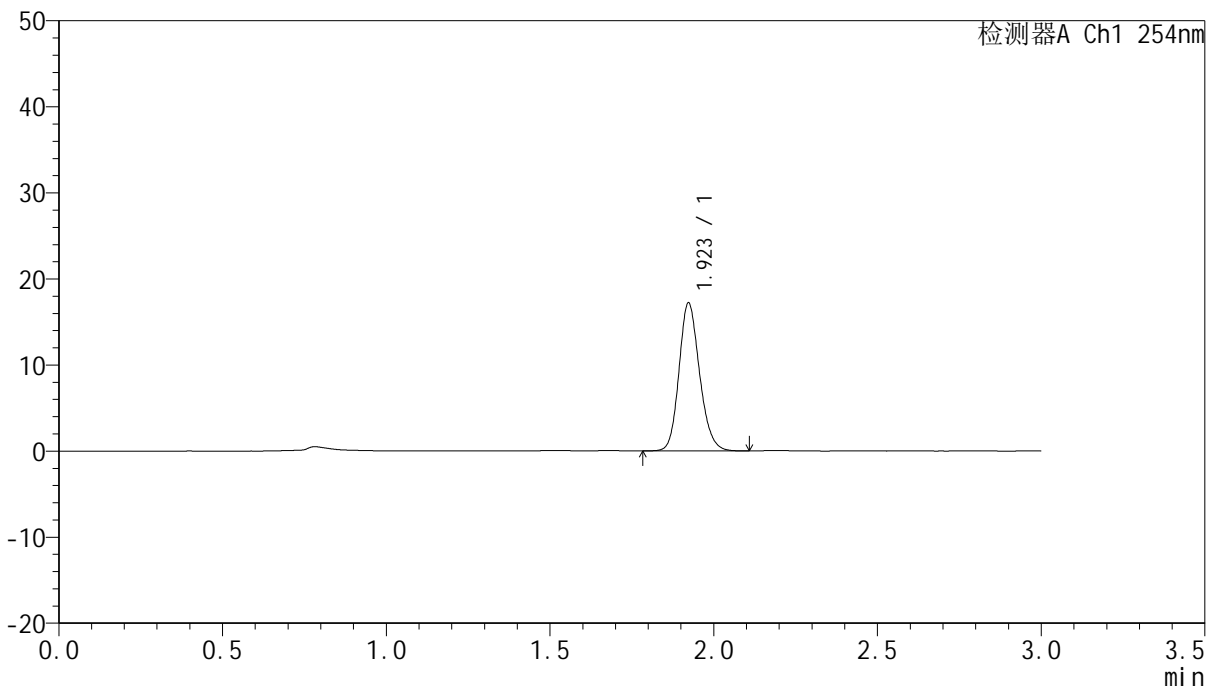
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-547-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:00:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	75020	100.000	17193	4556	1.167	--
总计		75020	100.000	17193			

图61 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



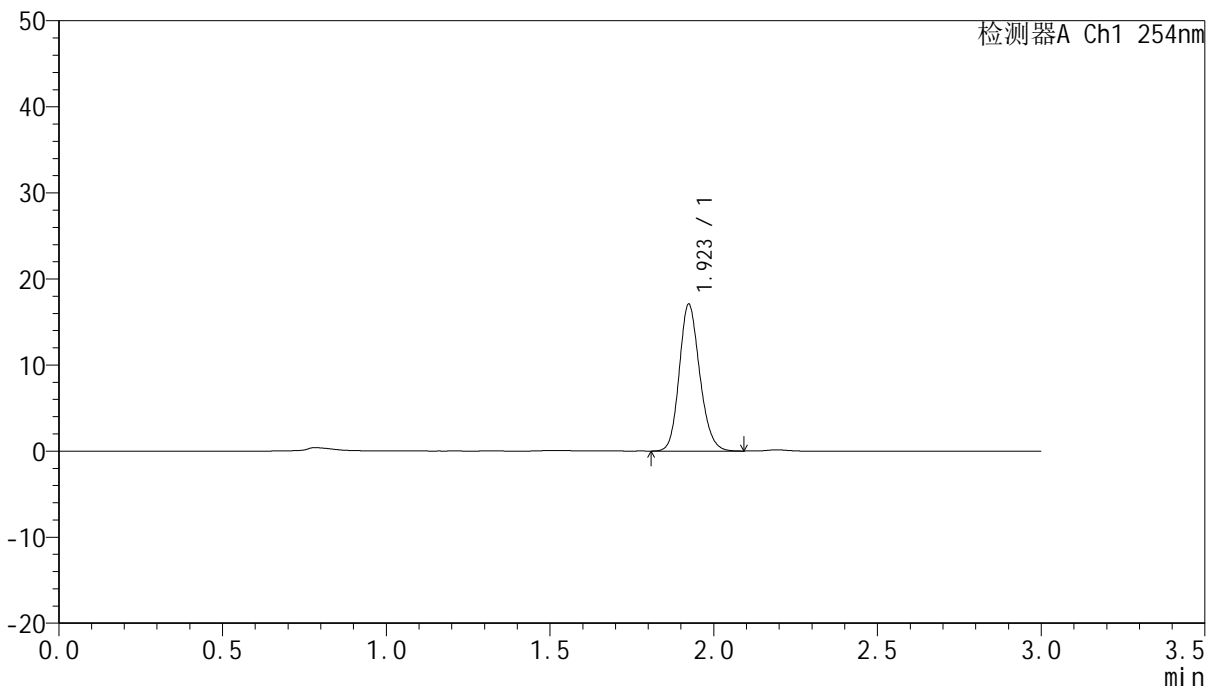
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-548-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:03:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	74233	100.000	17044	4575	1.166	--
总计		74233	100.000	17044			

图62 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



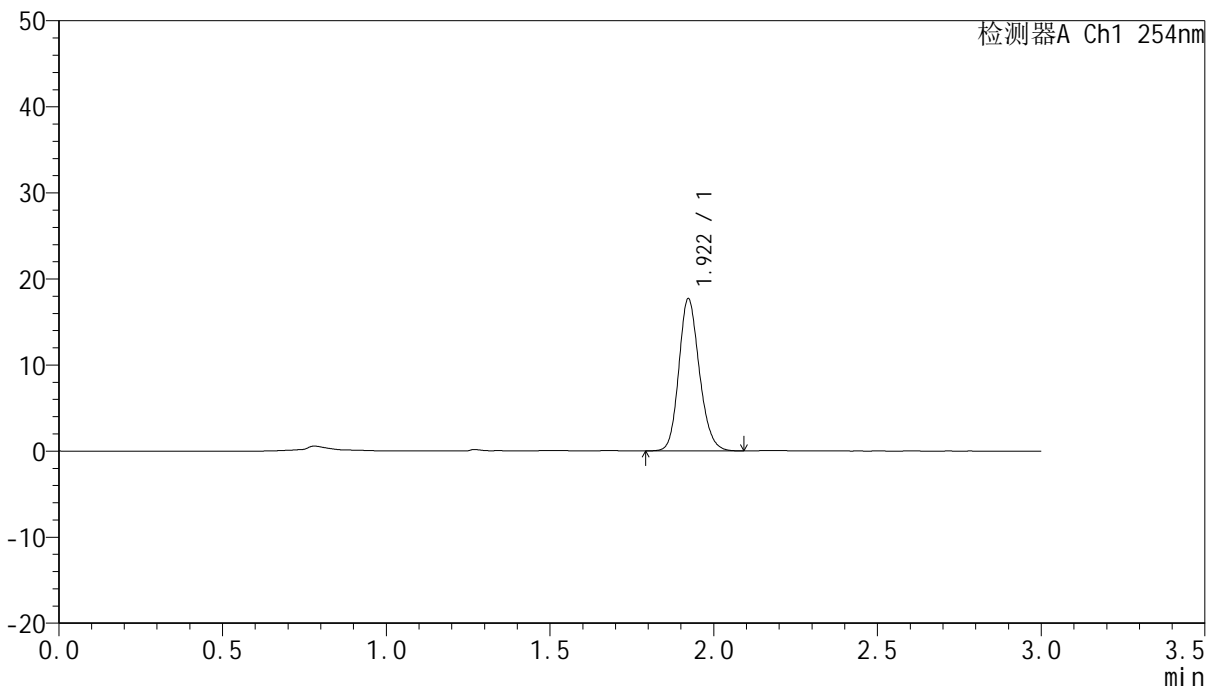
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-549-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:07:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	77054	100.000	17688	4555	1.166	--
总计		77054	100.000	17688			

图63 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



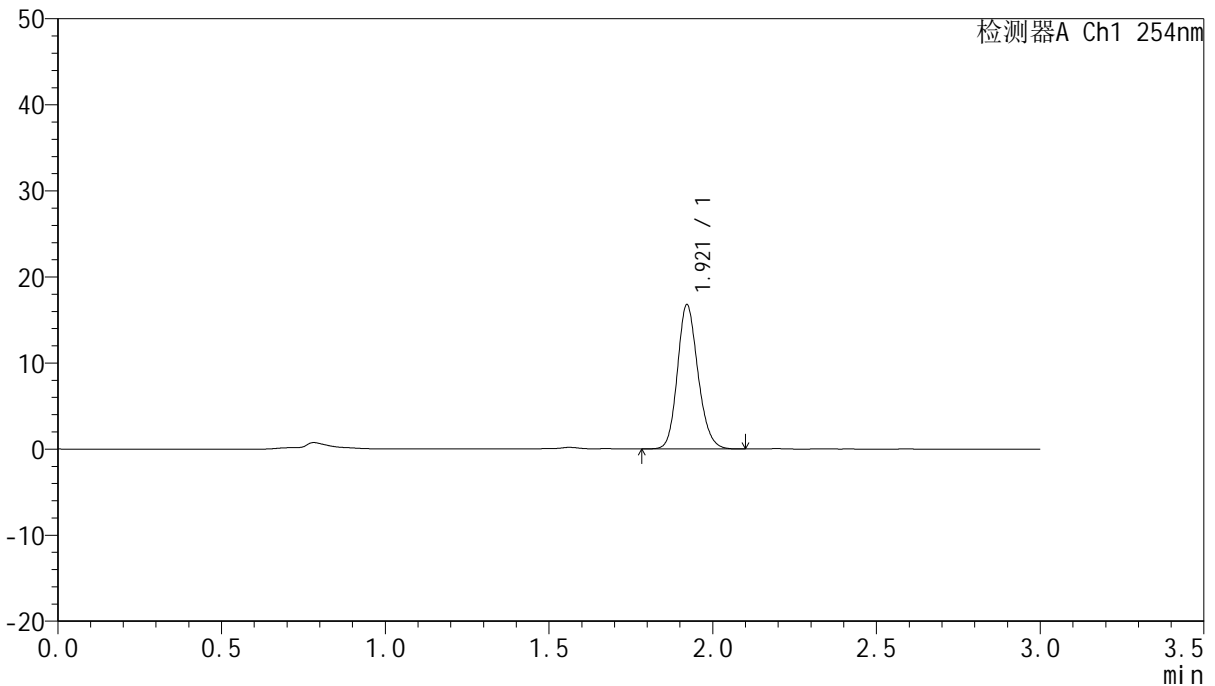
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-550-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:10:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.921	73244	100.000	16770	4532	1.164	--
总计		73244	100.000	16770			

图64 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



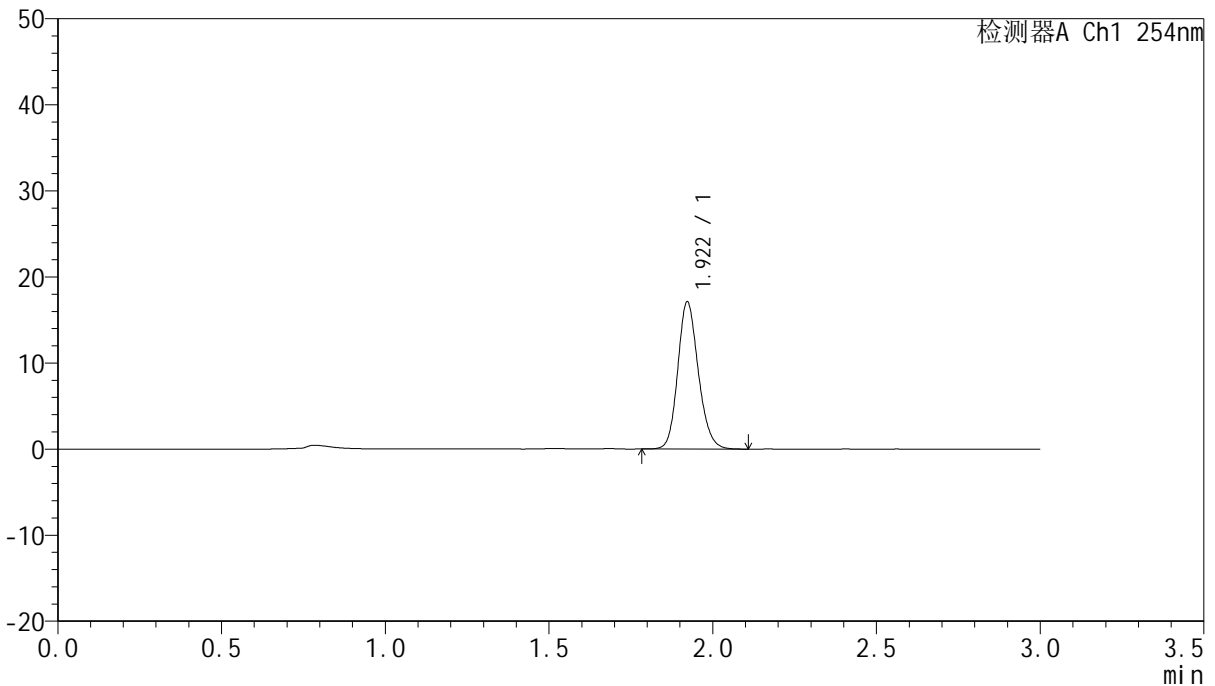
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-551-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:13:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	74768	100.000	17120	4550	1.162	--
总计		74768	100.000	17120			

图65 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



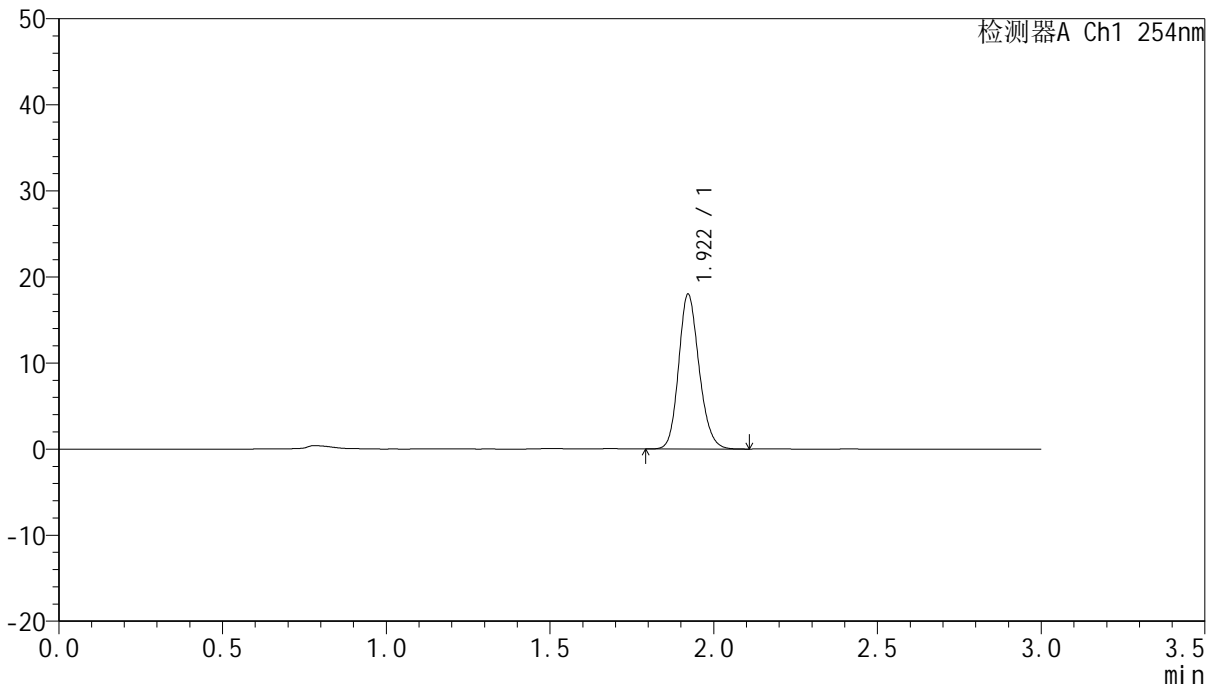
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-552-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:17:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	78129	100.000	17997	4585	1.166	--
总计		78129	100.000	17997			

图66 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



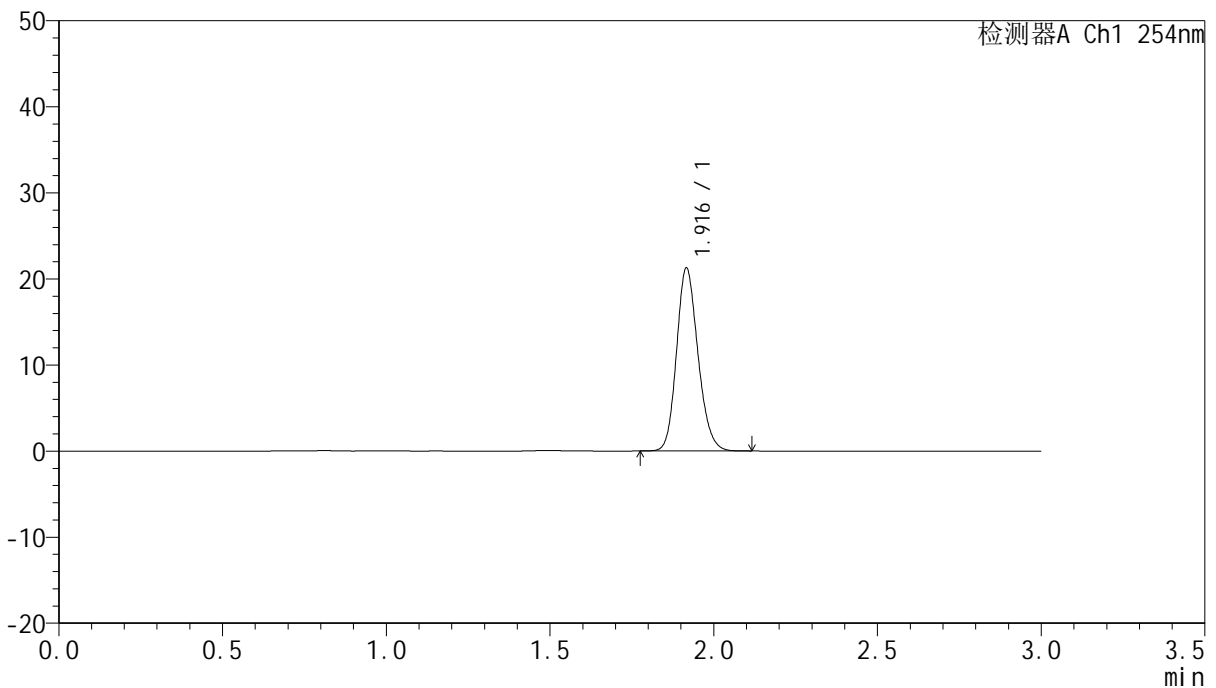
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-553-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:20:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	96779	100.000	21142	4132	1.171	--
总计		96779	100.000	21142			

图67 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质  
 对照品溶液-2-1



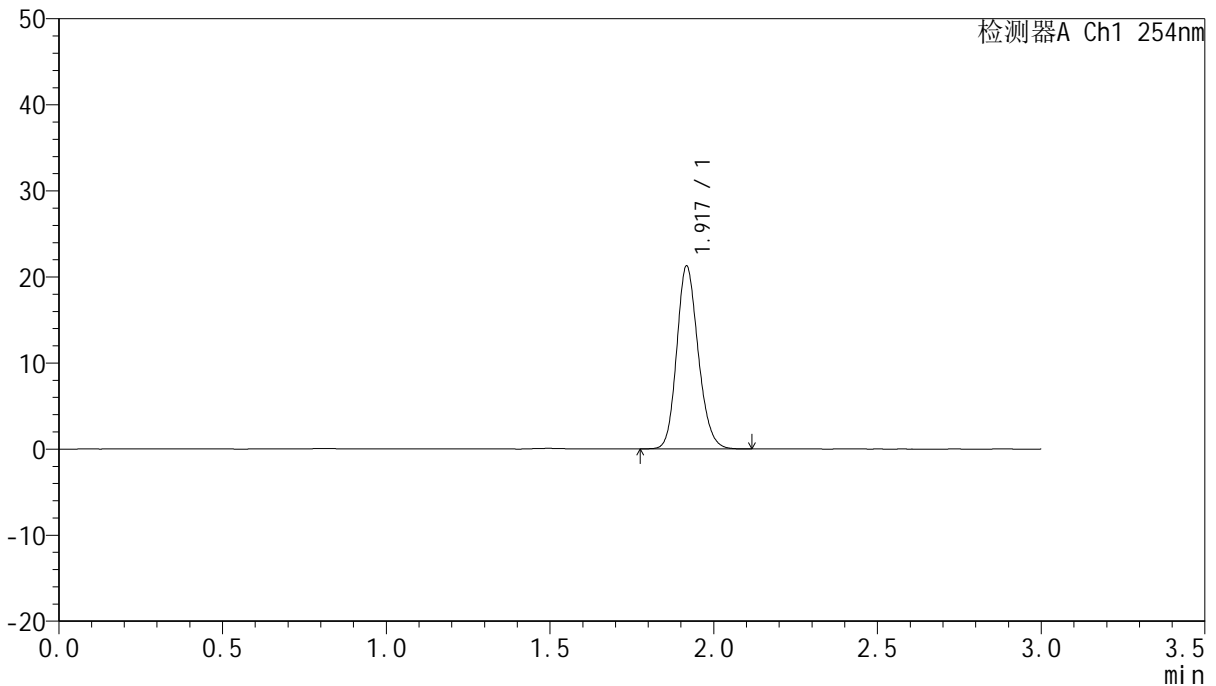
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-554-2 - zzp-24112601p-pH1.0jz-rcqx-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:24:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	96896	100.000	21093	4133	1.170	--
总计		96896	100.000	21093			

图68 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112601批-pH1.0介质  
 对照品溶液-2-2



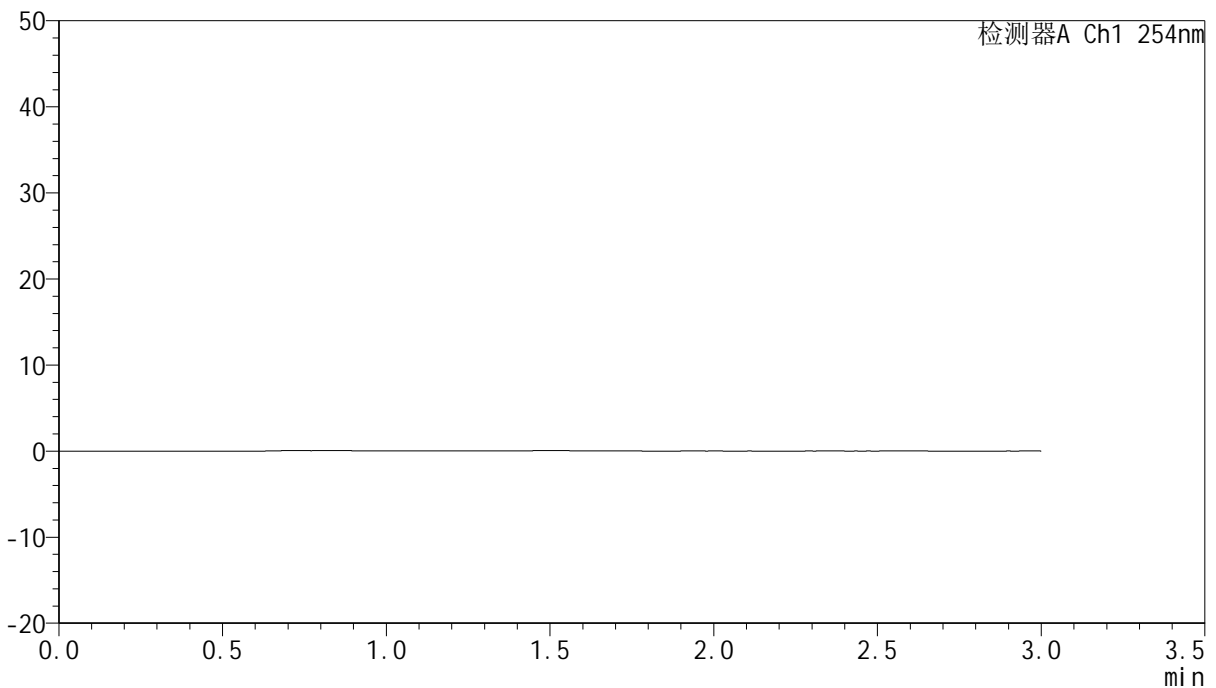
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-555-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-tj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:27:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

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

图69 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24112602批-pH1.0介质  
溶剂



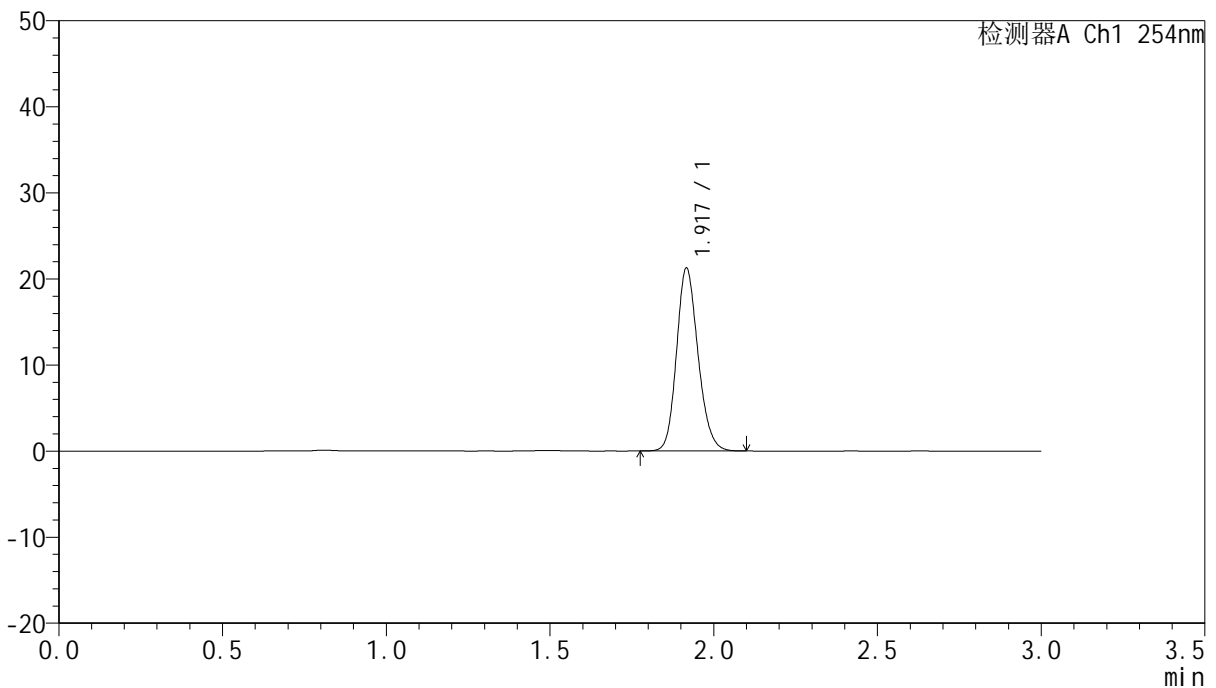
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-556-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:31:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	96979	100.000	21133	4130	1.171	--
总计		96979	100.000	21133			

图70 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质  
 对照品溶液-1-1



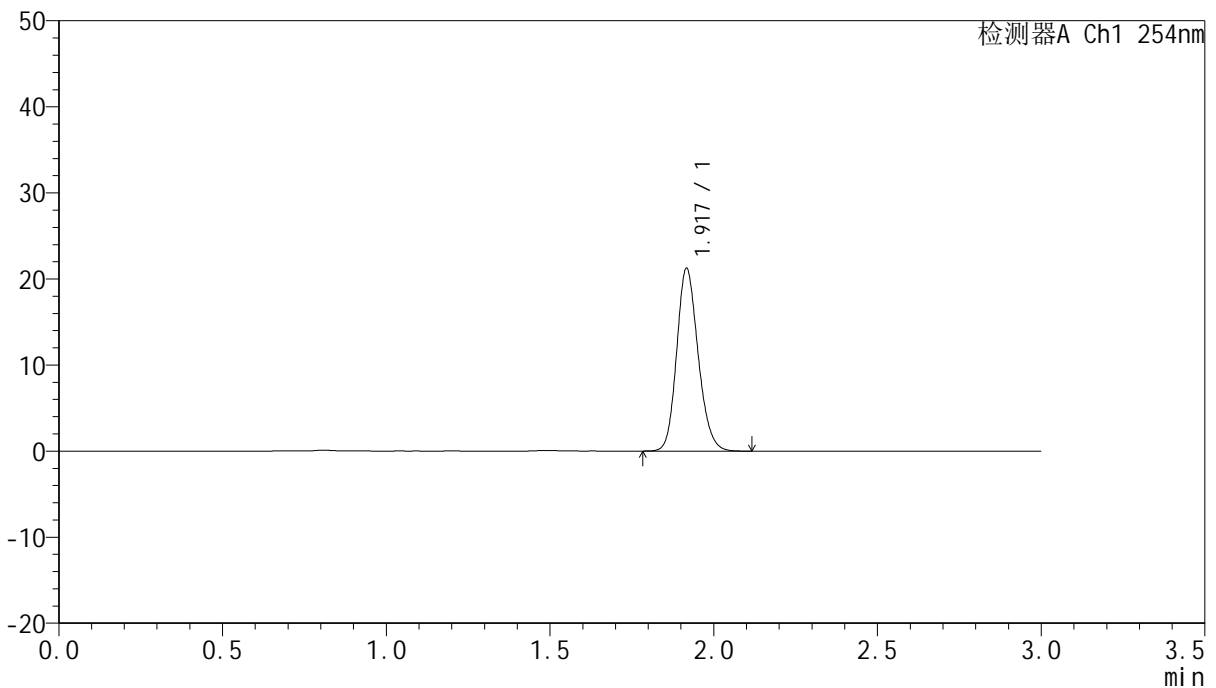
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-557-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:34:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	96923	100.000	21093	4132	1.172	--
总计		96923	100.000	21093			

图71 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质  
 对照品溶液-1-2



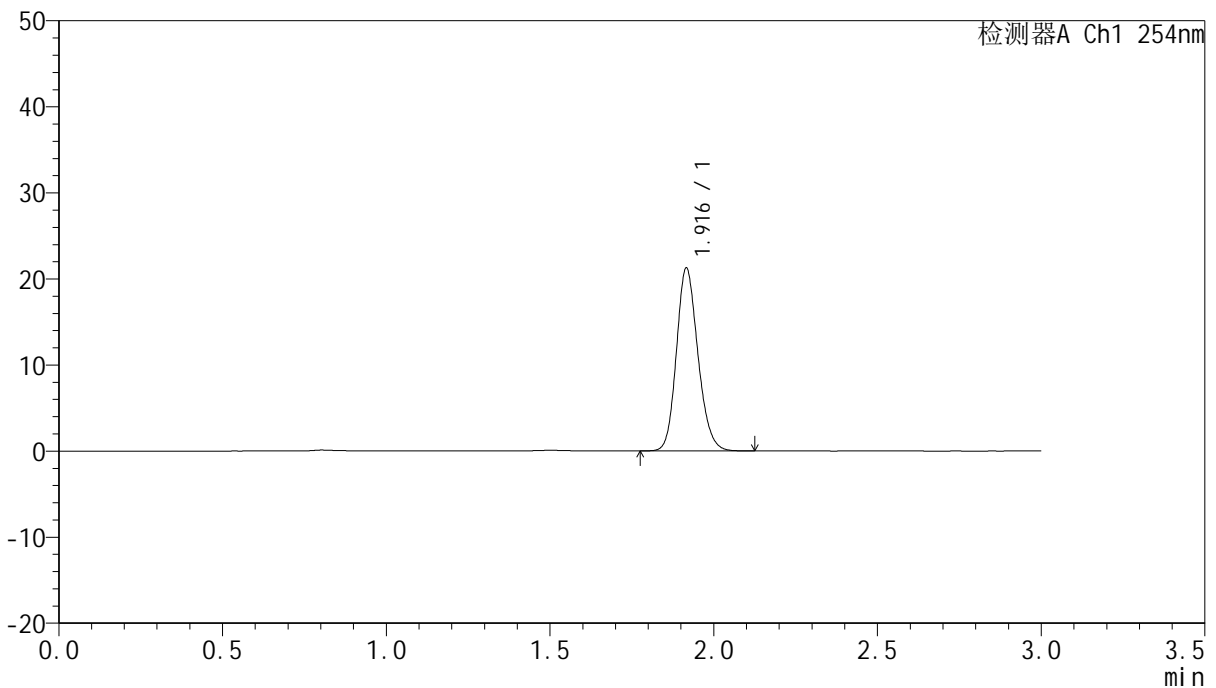
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-558-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:37:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:02:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	96966	100.000	21149	4120	1.171	--
总计		96966	100.000	21149			

图72 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质  
 对照品溶液-1-3



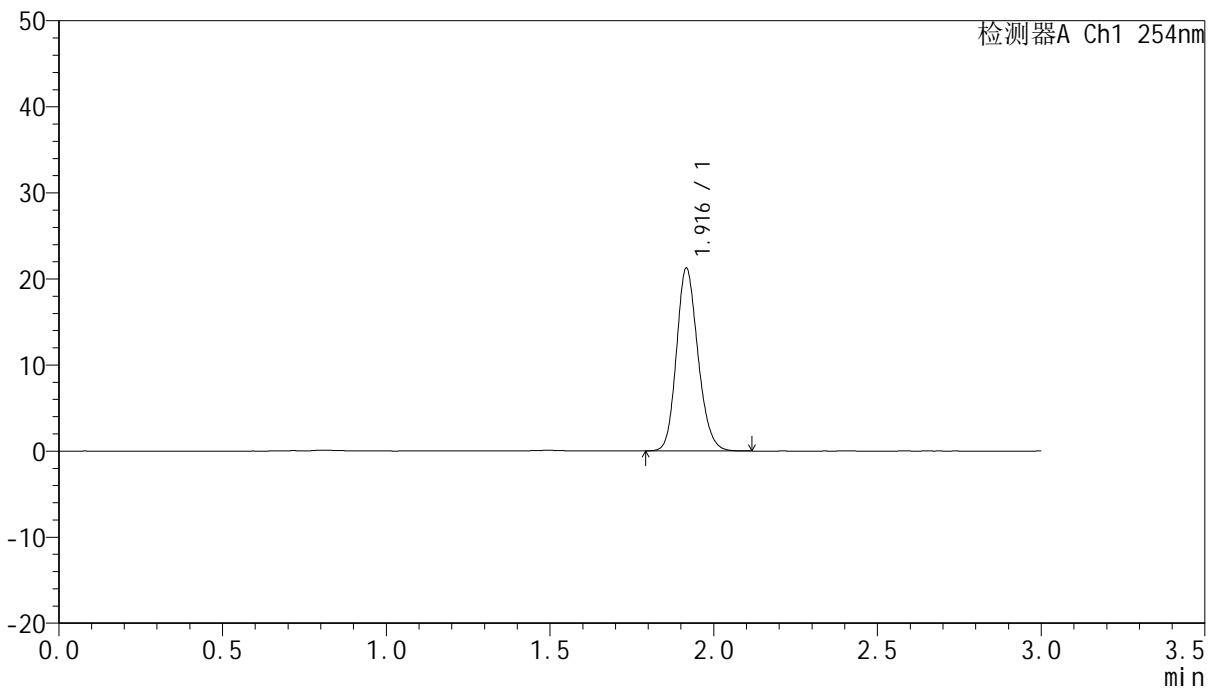
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-559-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:41:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.916	96867	100.000	21130	4121	1.171	--
总计		96867	100.000	21130			

图73 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质  
 对照品溶液-1-4



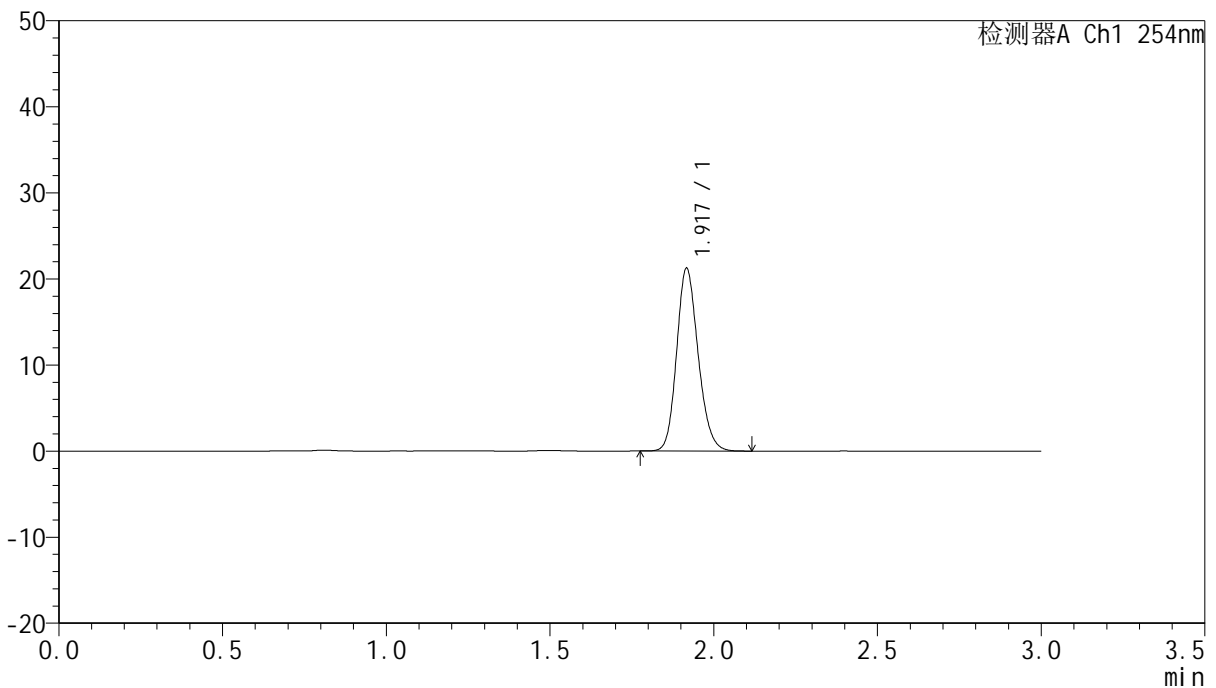
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-560-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:44:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	96990	100.000	21088	4117	1.171	--
总计		96990	100.000	21088			

图74 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质  
 对照品溶液-1-5



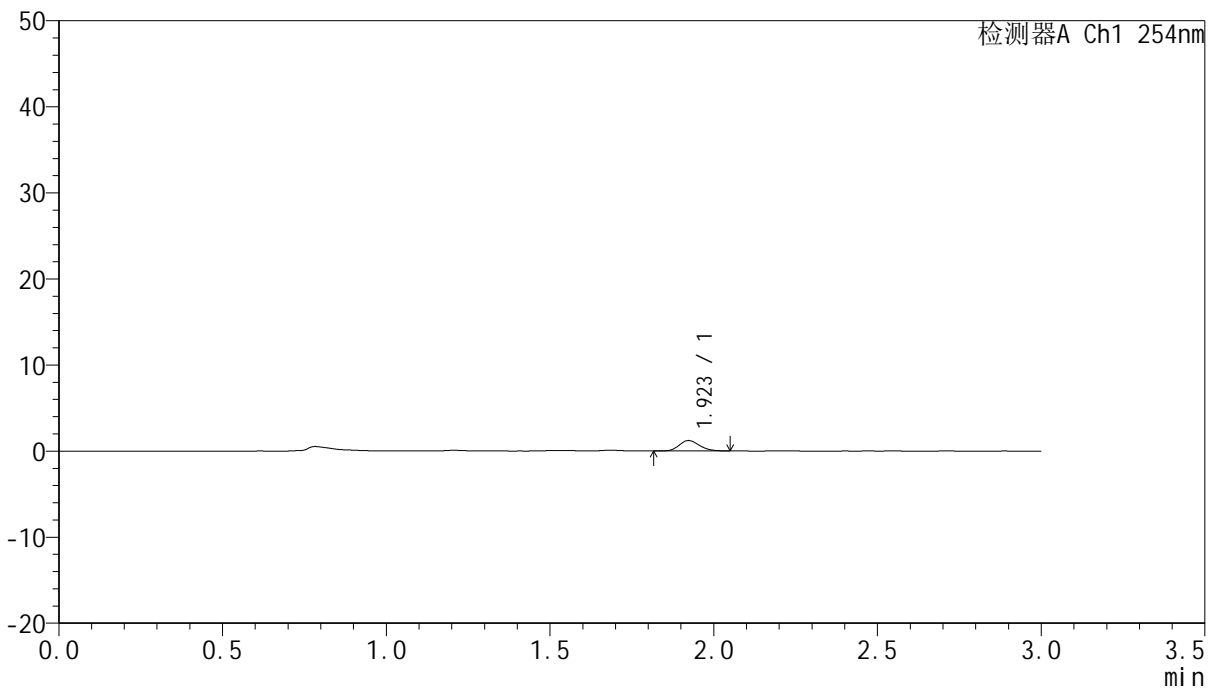
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-561-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:48:19 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	5188	100.000	1213	4638	1.147	--
总计		5188	100.000	1213			

图75 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-5min-片1  
 供试品溶液-1



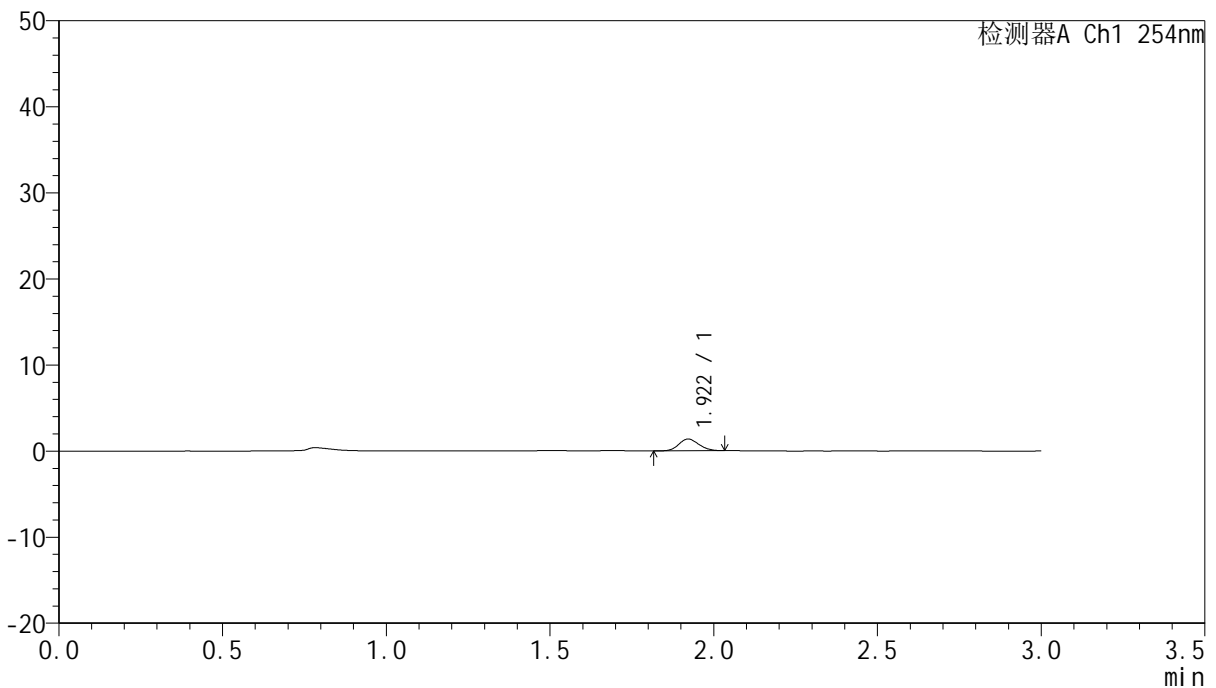
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-562-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:51:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	5780	100.000	1369	4726	1.119	--
总计		5780	100.000	1369			

图76 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-5min-片2  
 供试品溶液-1



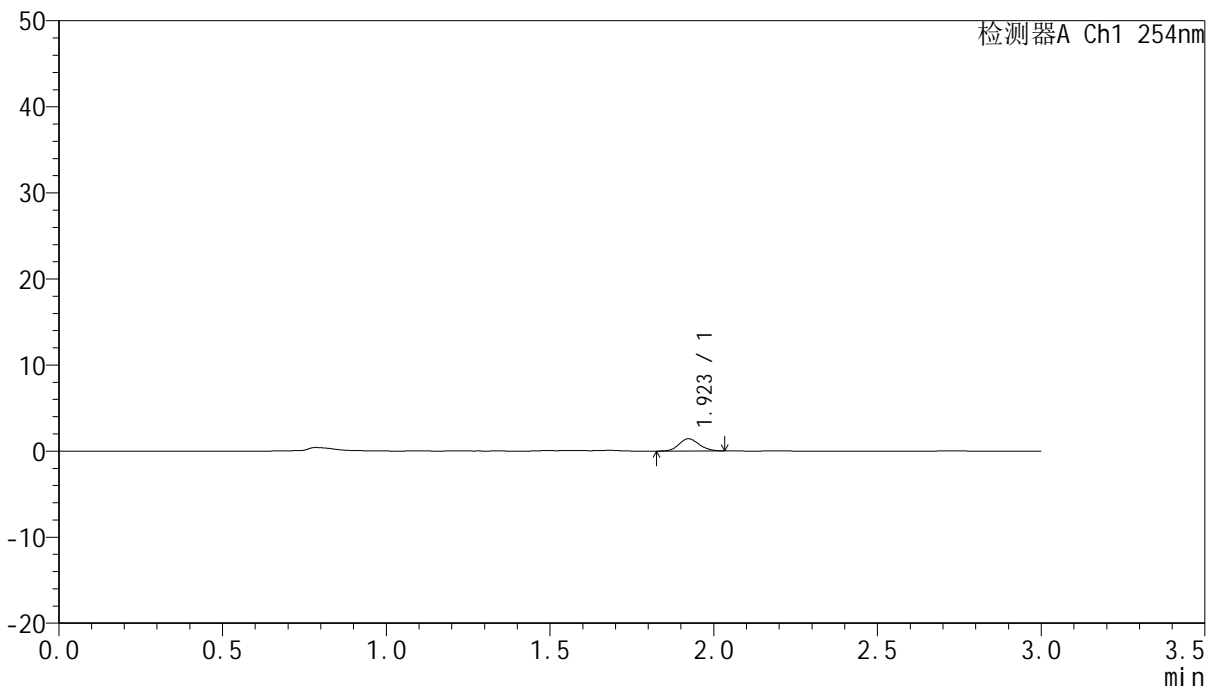
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-563-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:55:11 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	6094	100.000	1426	4645	1.127	--
总计		6094	100.000	1426			

图77 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-5min-片3  
 供试品溶液-1



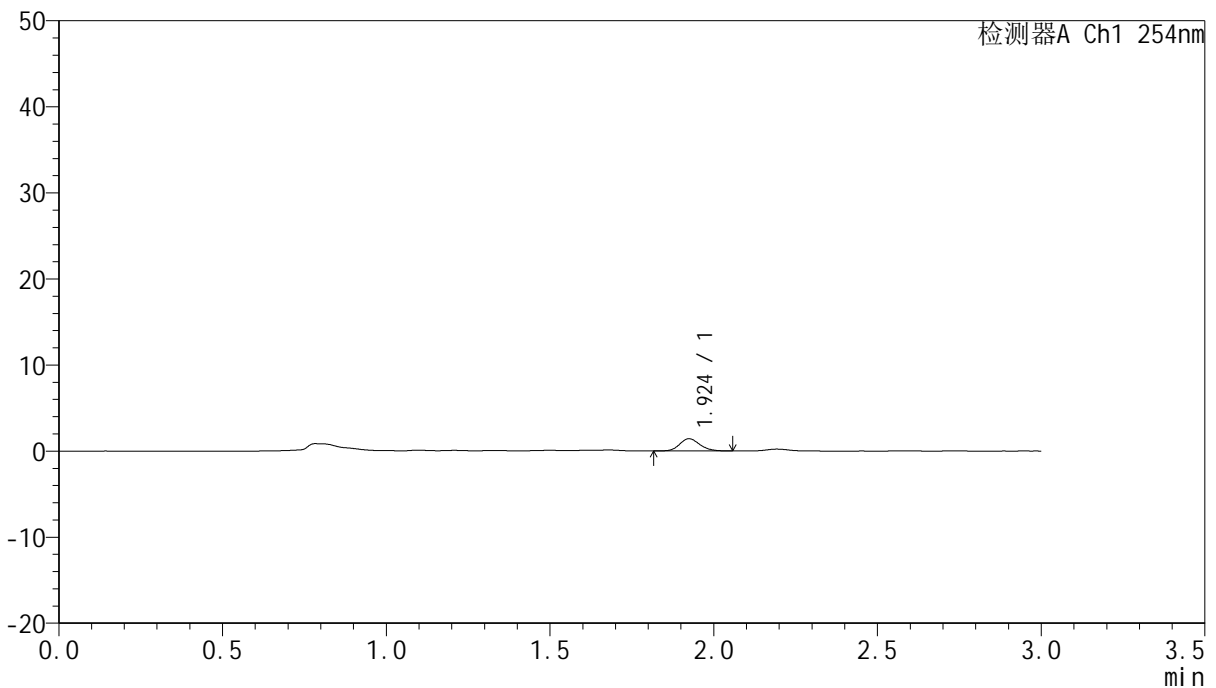
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-564-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 16:58:36 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.924	6080	100.000	1417	4688	1.133	--
总计		6080	100.000	1417			

图78 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

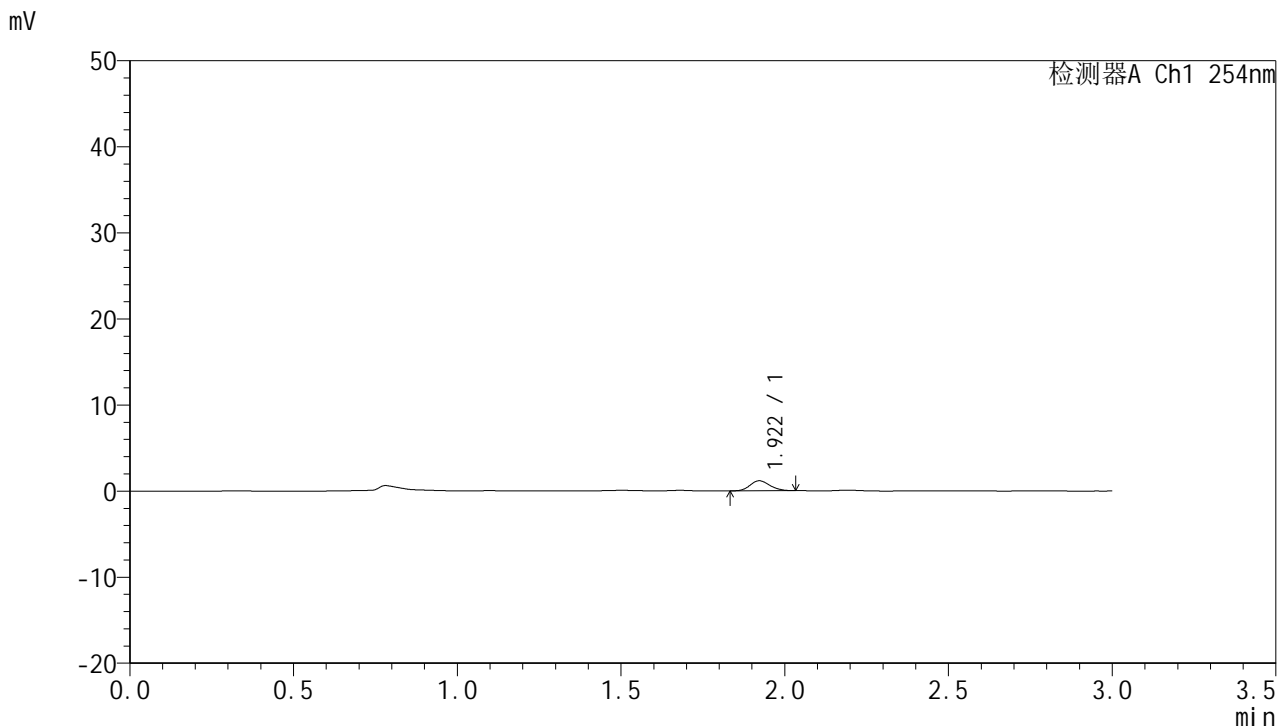


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-565-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 17:02:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	4947	100.000	1170	4641	1.137	--
总计		4947	100.000	1170			

图79 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-5min-片5  
 供试品溶液-1

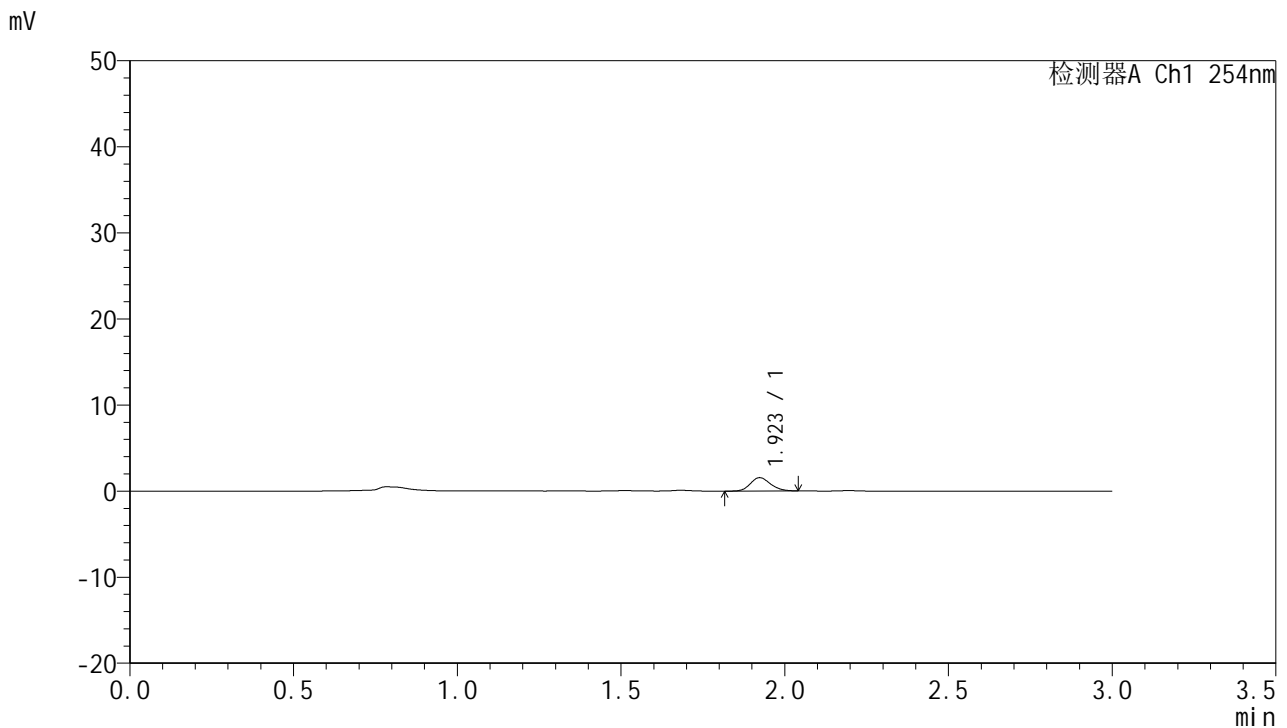


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-566-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 17:05:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	6631	100.000	1553	4693	1.164	--
总计		6631	100.000	1553			

图80 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-5min-片6  
 供试品溶液-1



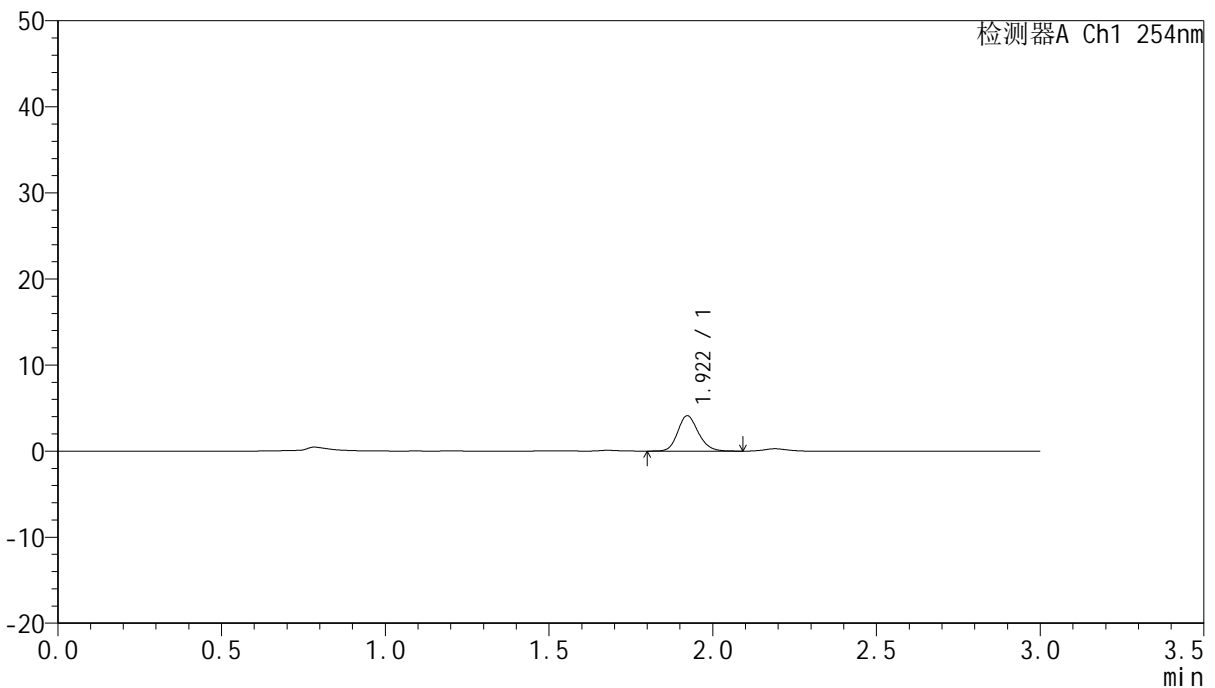
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-567-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 17:08:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	18082	100.000	4120	4508	1.165	--
总计		18082	100.000	4120			

图81 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

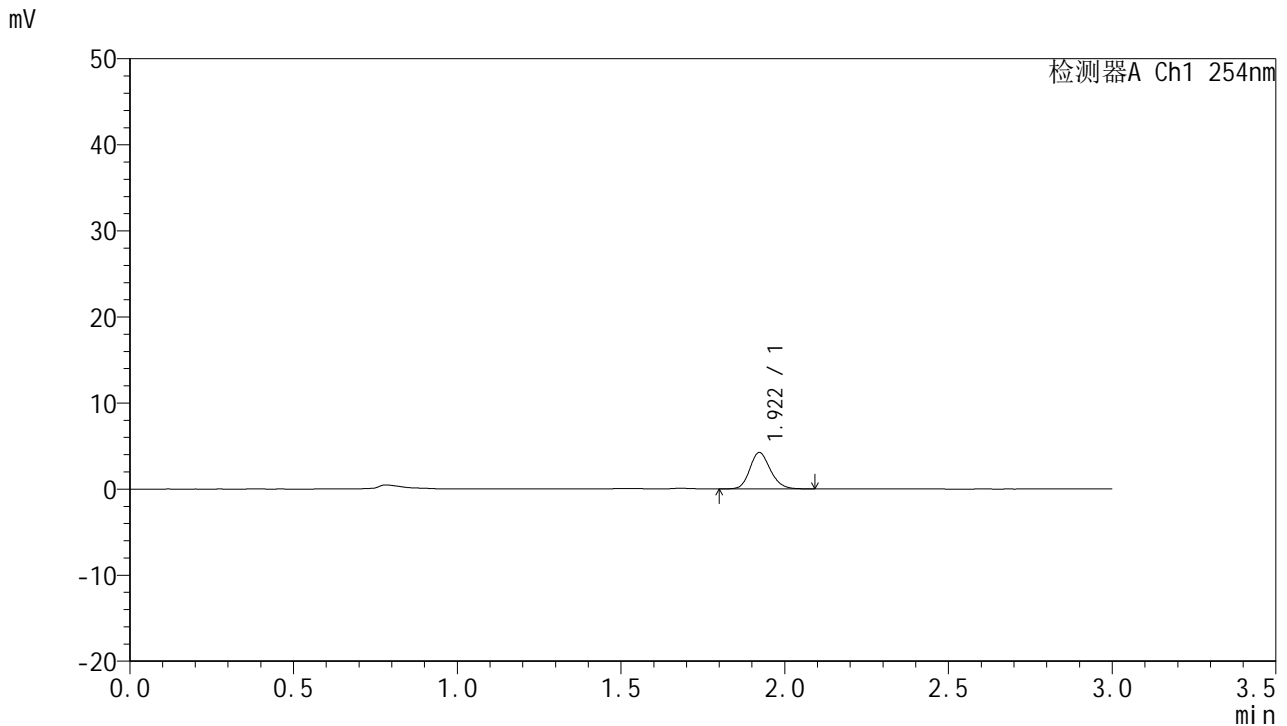


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-568-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 17:12:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	18460	100.000	4232	4542	1.167	--
总计		18460	100.000	4232			

图82 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

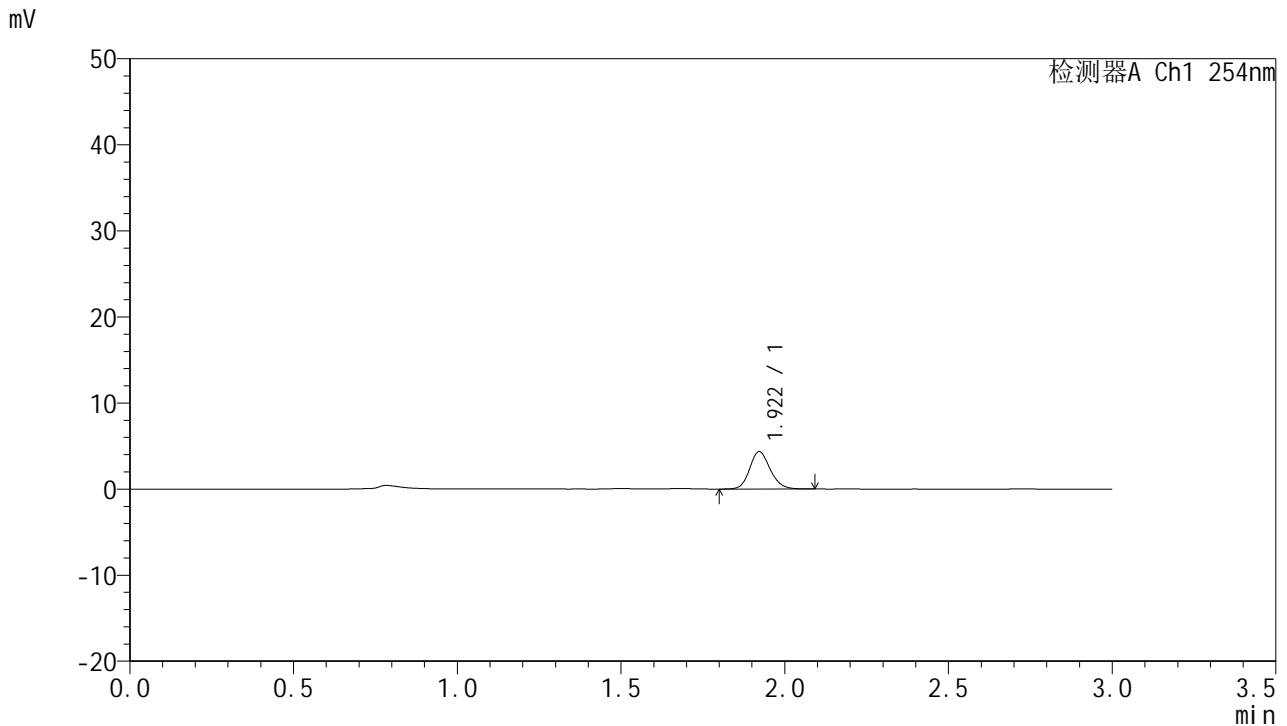


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-569-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 17:15:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	19036	100.000	4347	4506	1.155	--
总计		19036	100.000	4347			

图83 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-10min-片3  
 供试品溶液-1



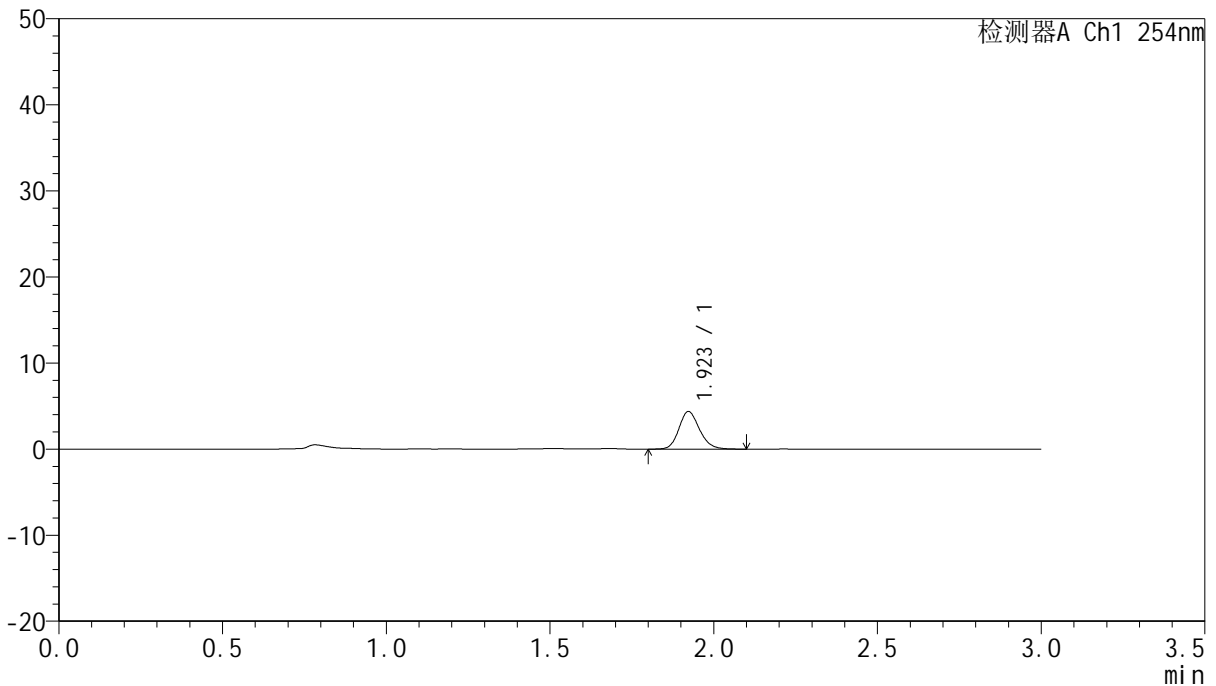
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-570-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 17:19:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	19275	100.000	4375	4524	1.173	--
总计		19275	100.000	4375			

图84 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-10min-片4  
 供试品溶液-1



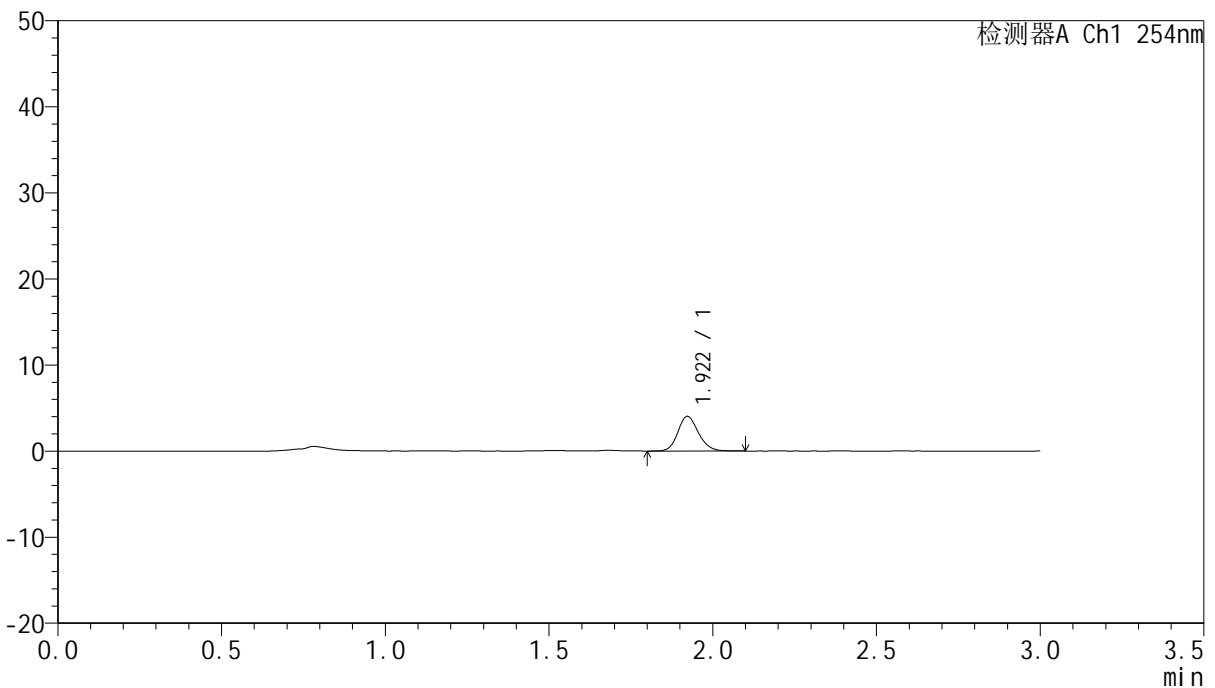
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-571-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 17:22:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	17716	100.000	4043	4531	1.160	--
总计		17716	100.000	4043			

图85 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

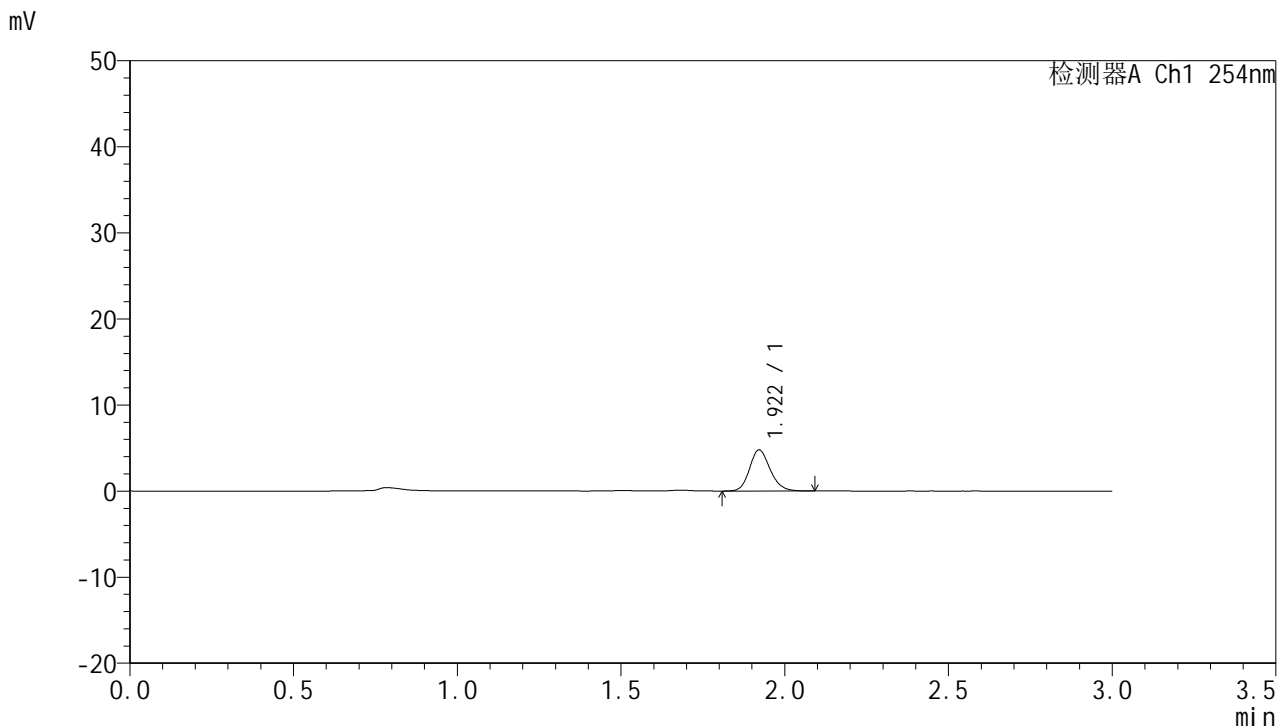


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-572-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 17:26:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	20948	100.000	4785	4529	1.162	--
总计		20948	100.000	4785			

图86 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-10min-片6  
 供试品溶液-1



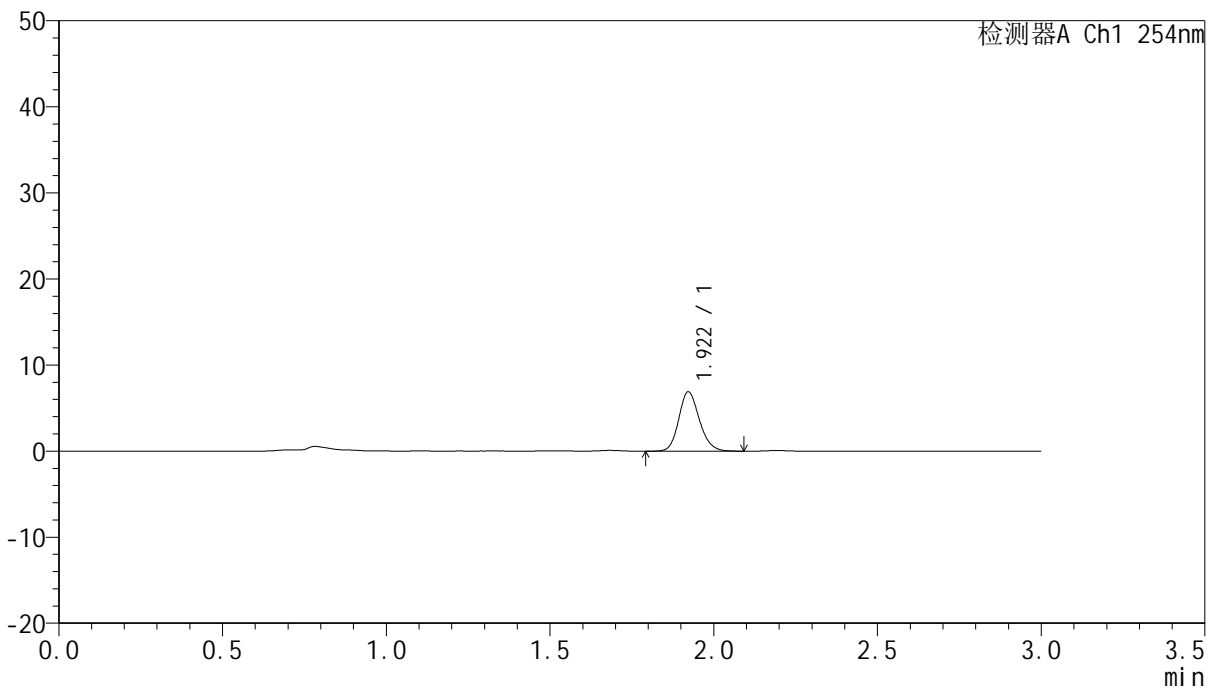
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-573-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 17:29:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	30267	100.000	6908	4522	1.164	--
总计		30267	100.000	6908			

图87 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-15min-片1  
 供试品溶液-1



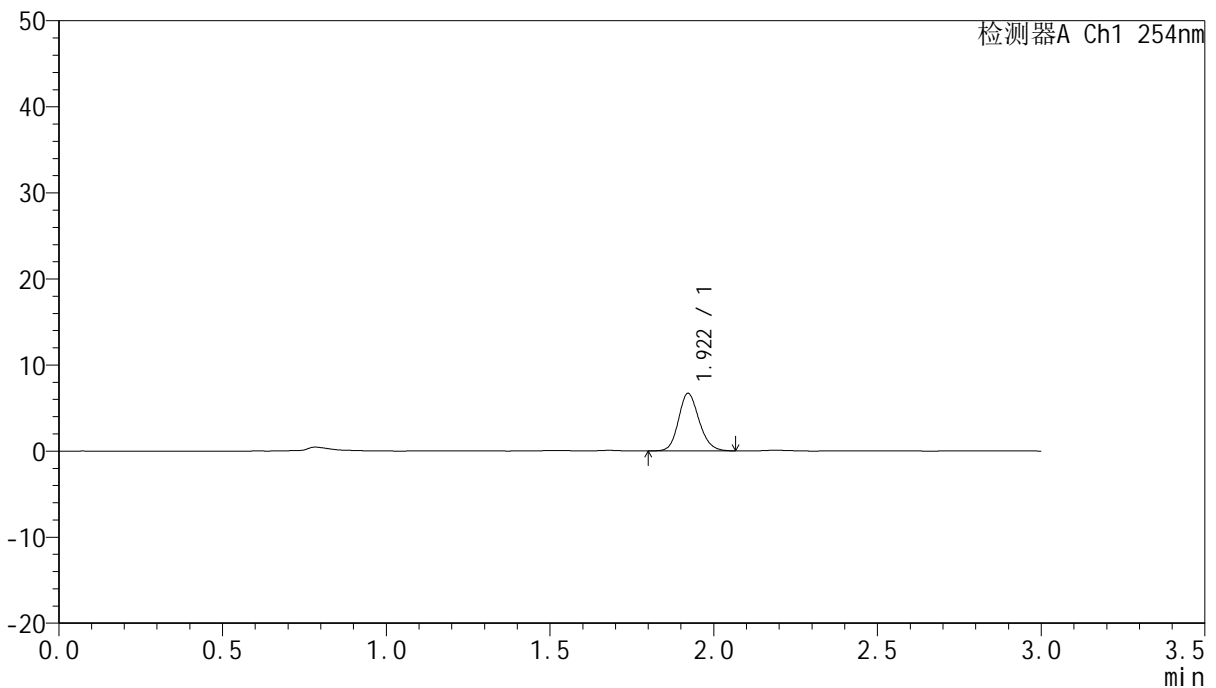
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-574-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 17:32:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	29230	100.000	6695	4534	1.158	--
总计		29230	100.000	6695			

图88 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

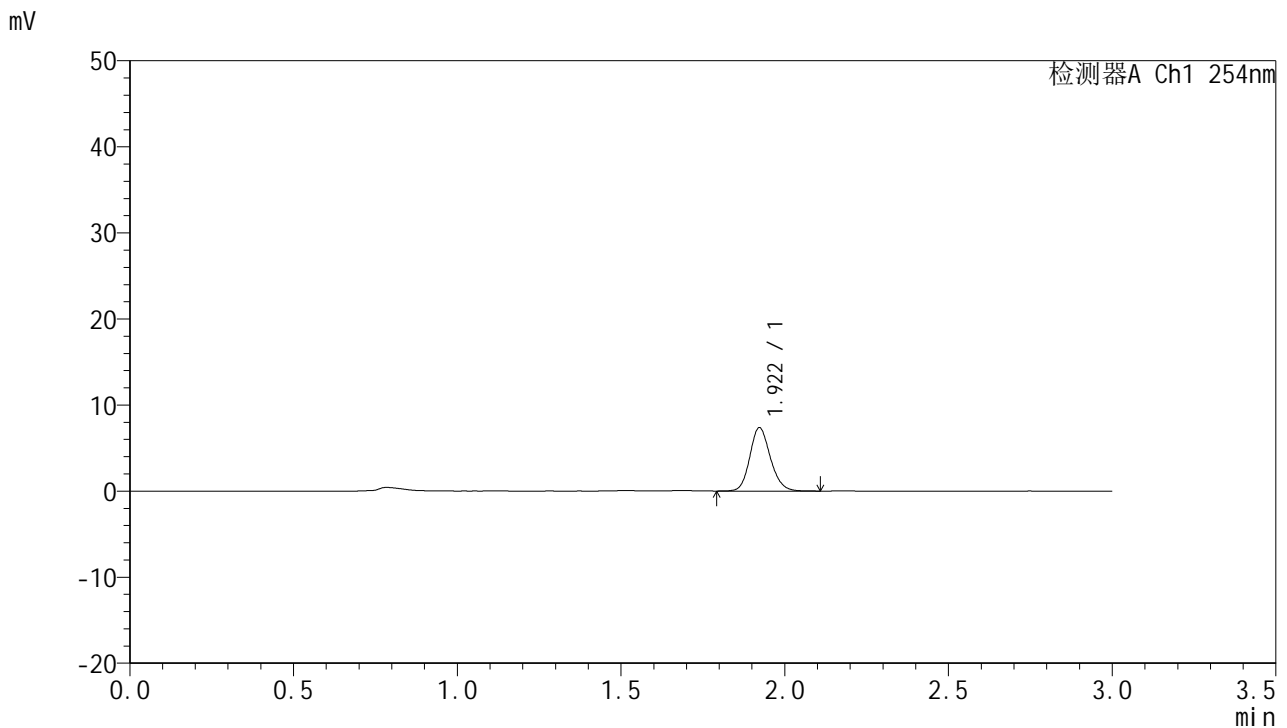


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-575-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 17:36:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	32200	100.000	7374	4547	1.155	--
总计		32200	100.000	7374			

图89 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-15min-片3  
 供试品溶液-1



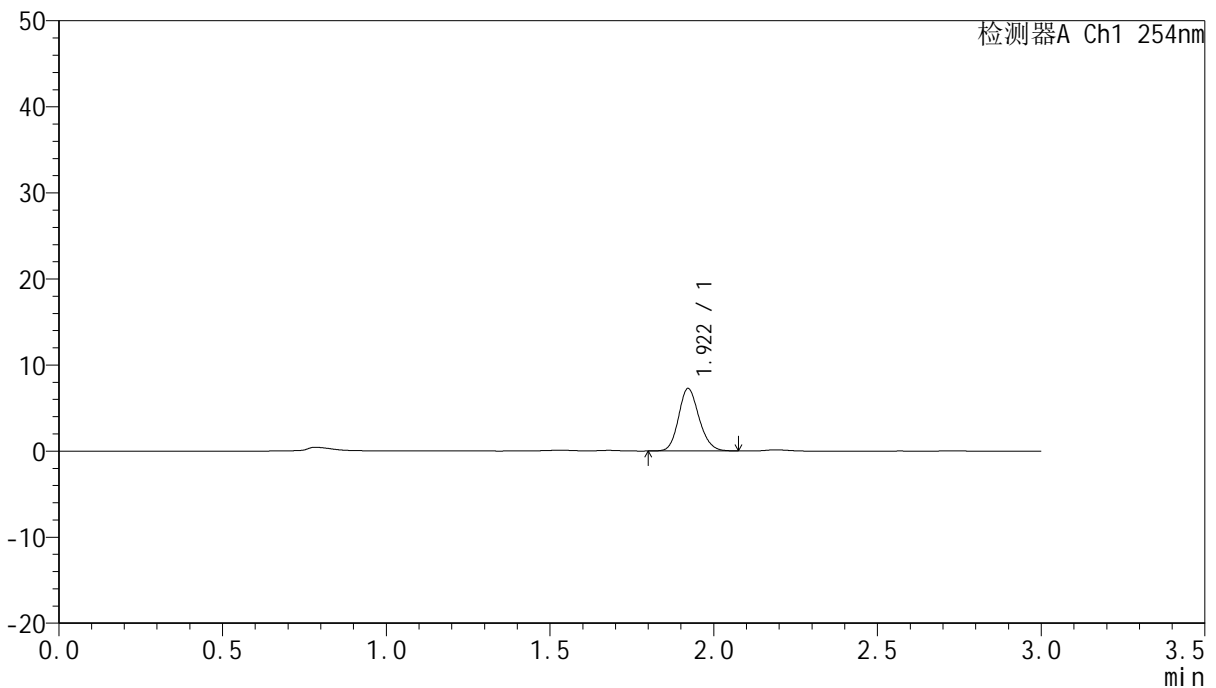
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-576-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 17:39:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	31668	100.000	7270	4533	1.158	--
总计		31668	100.000	7270			

图90 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-15min-片4  
 供试品溶液-1



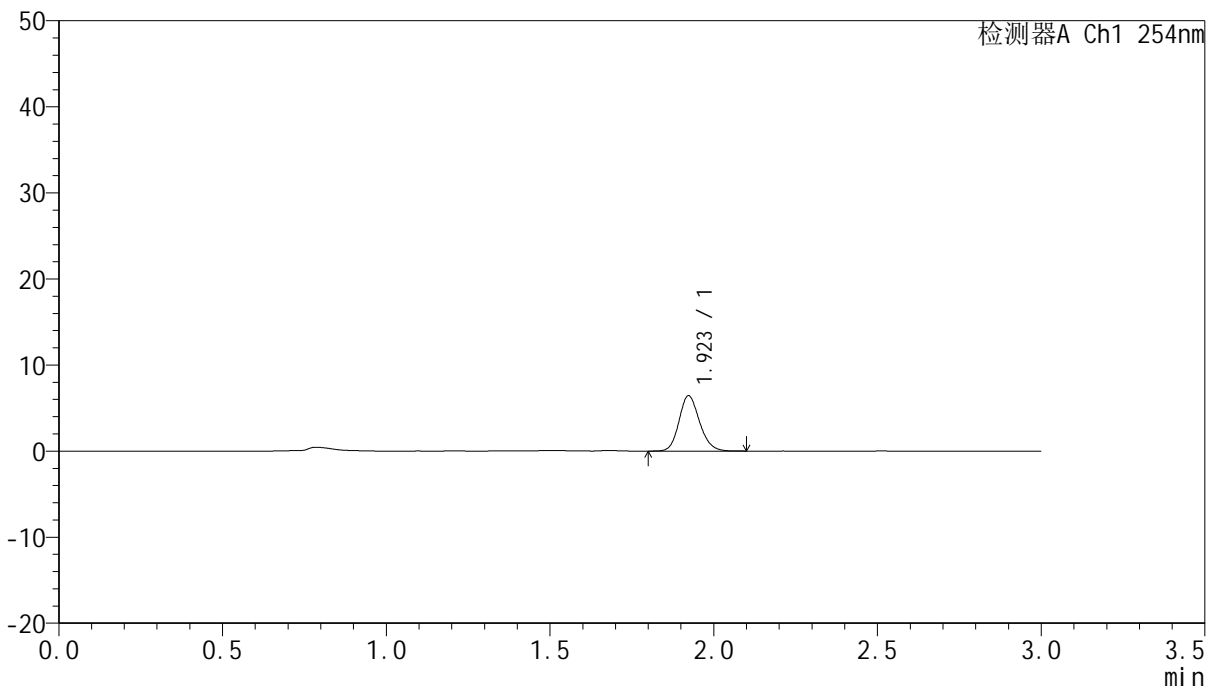
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-577-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 17:43:17 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	28093	100.000	6431	4548	1.161	--
总计		28093	100.000	6431			

图91 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-15min-片5  
 供试品溶液-1



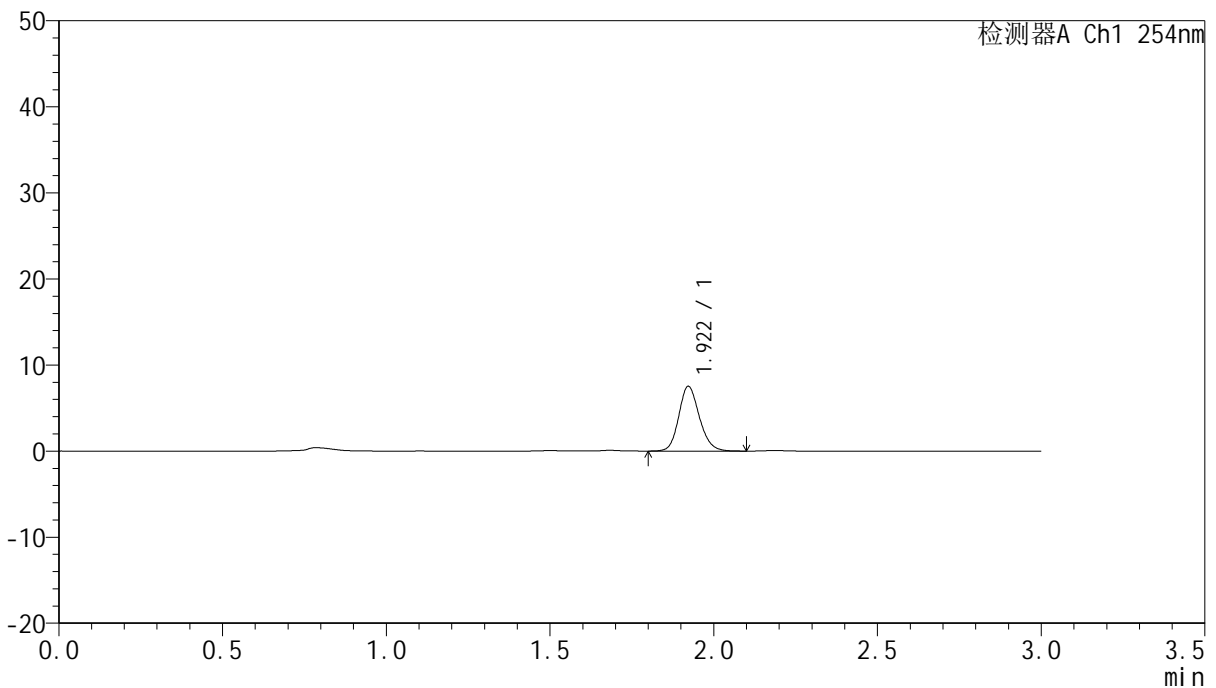
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-578-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 17:46:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	33019	100.000	7533	4527	1.159	--
总计		33019	100.000	7533			

图92 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-15min-片6  
 供试品溶液-1

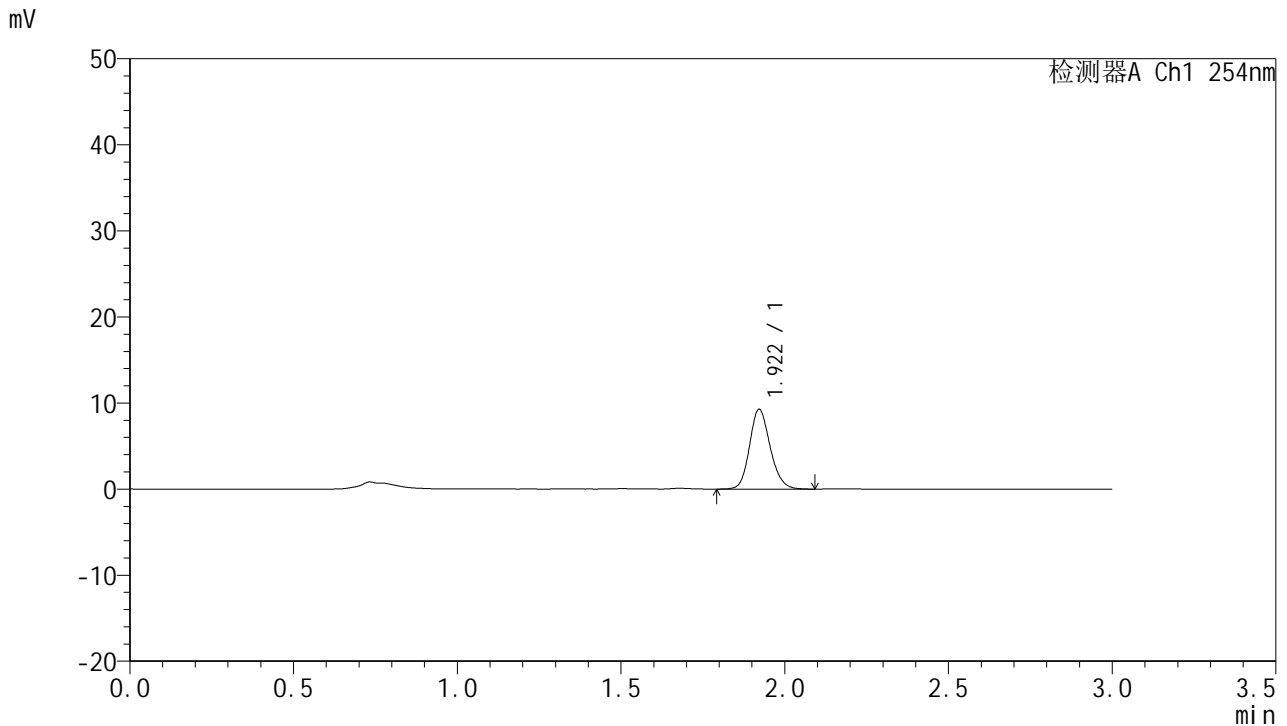


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-579-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 17:50:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:03:57 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	40753	100.000	9290	4508	1.157	--
总计		40753	100.000	9290			

图93 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-20min-片1  
 供试品溶液-1



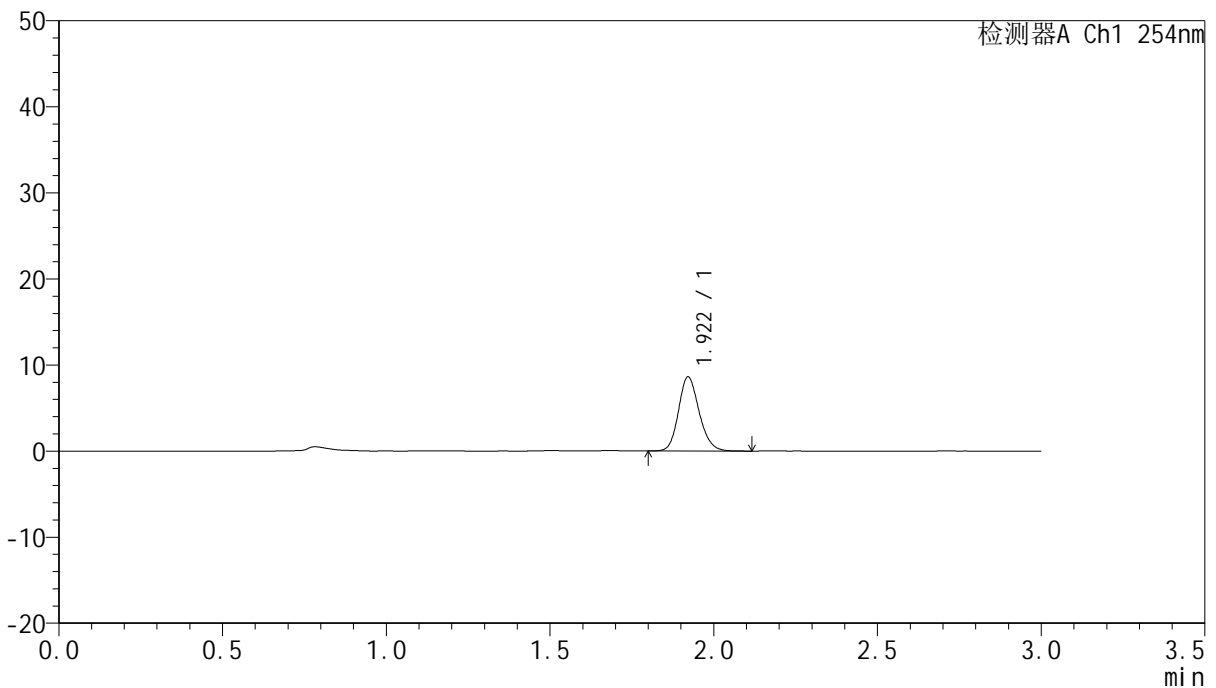
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-580-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 17:53:37 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	37930	100.000	8632	4497	1.164	--
总计		37930	100.000	8632			

图94 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

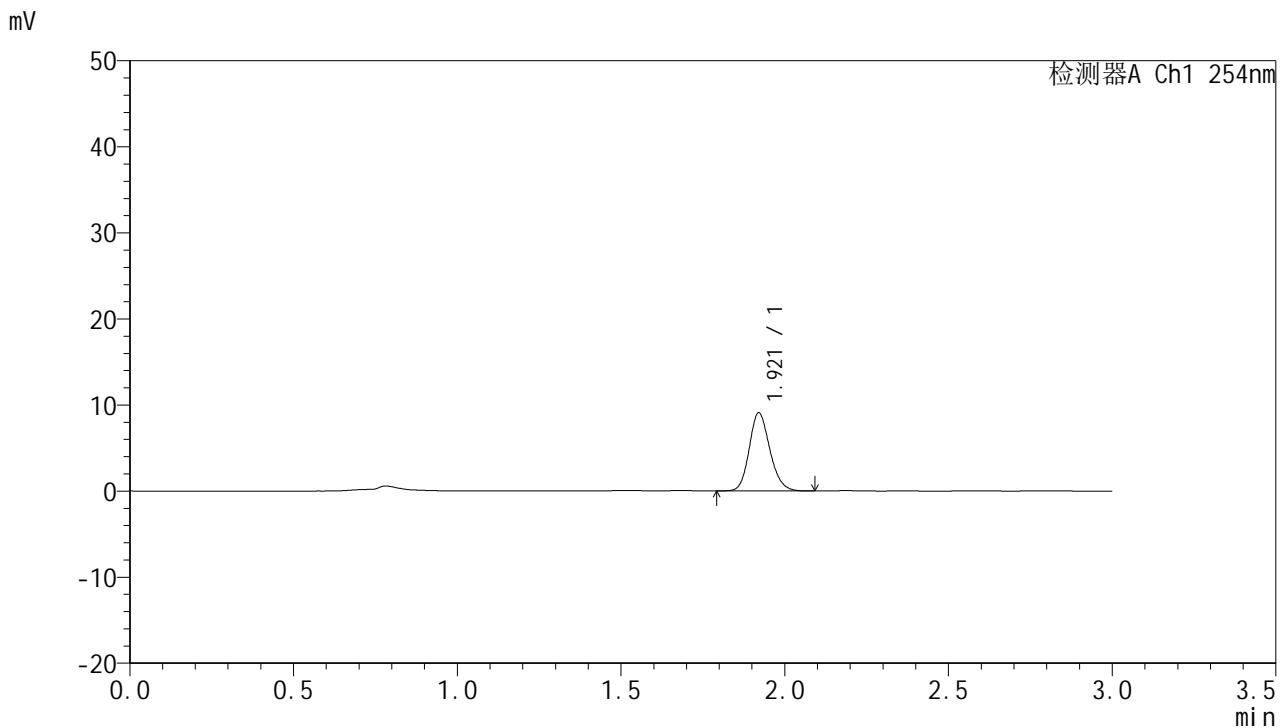


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-581-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-22 版本号: 6.115  
 进样体积: 50 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/11/30 17:57:02 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:04  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.921	39743	100.000	9078	4504	1.161	--
总计		39743	100.000	9078			

图95 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-20min-片3  
 供试品溶液-1

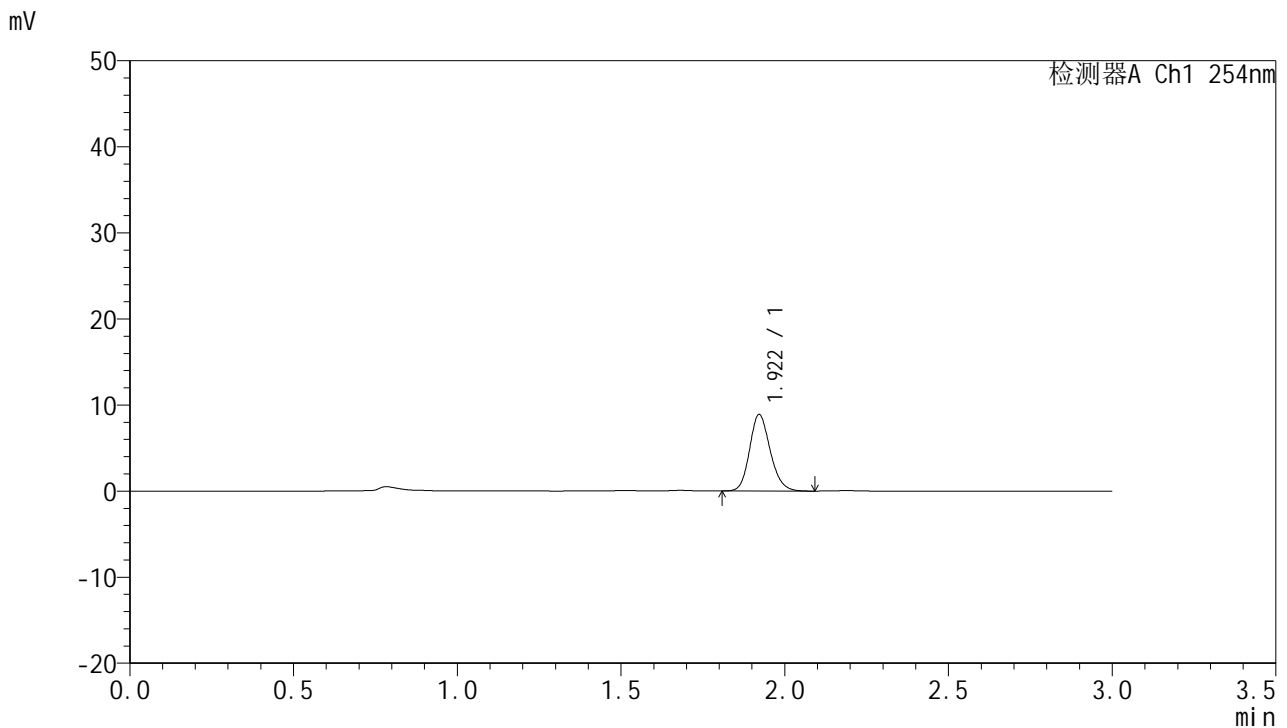


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-582-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 18:00:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	38981	100.000	8893	4492	1.163	--
总计		38981	100.000	8893			

图96 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-20min-片4  
 供试品溶液-1



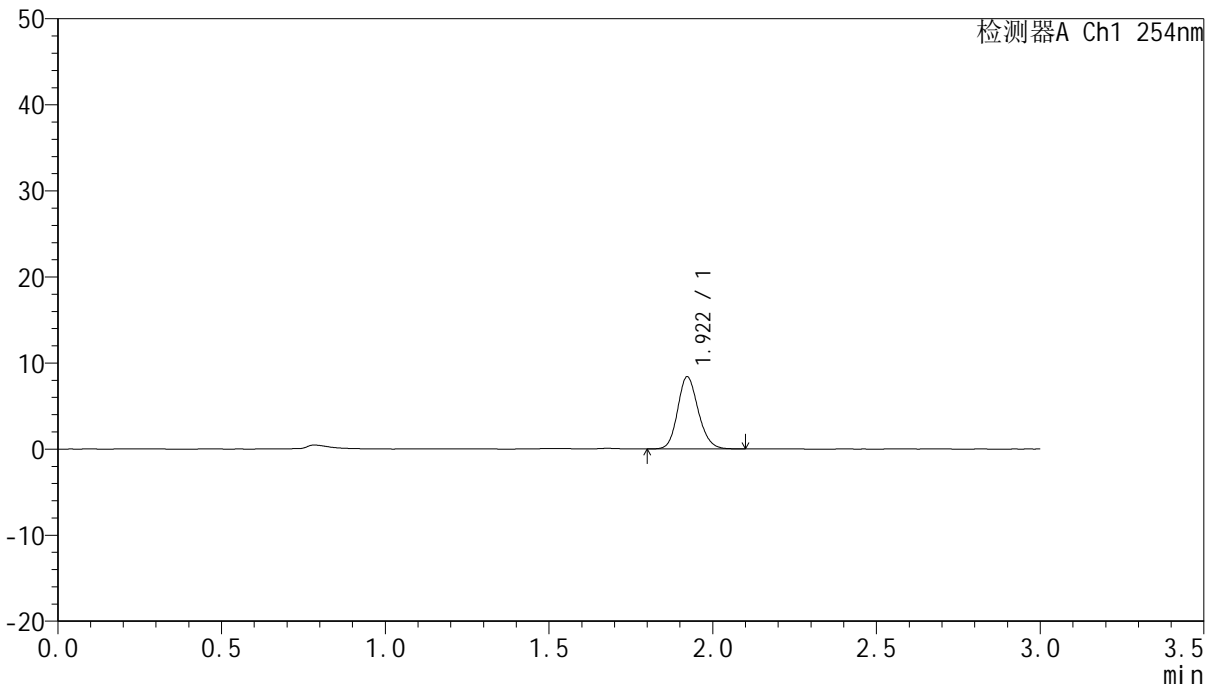
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-583-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 18:03:55 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:09 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	36876	100.000	8403	4494	1.157	--
总计		36876	100.000	8403			

图97 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-20min-片5  
 供试品溶液-1



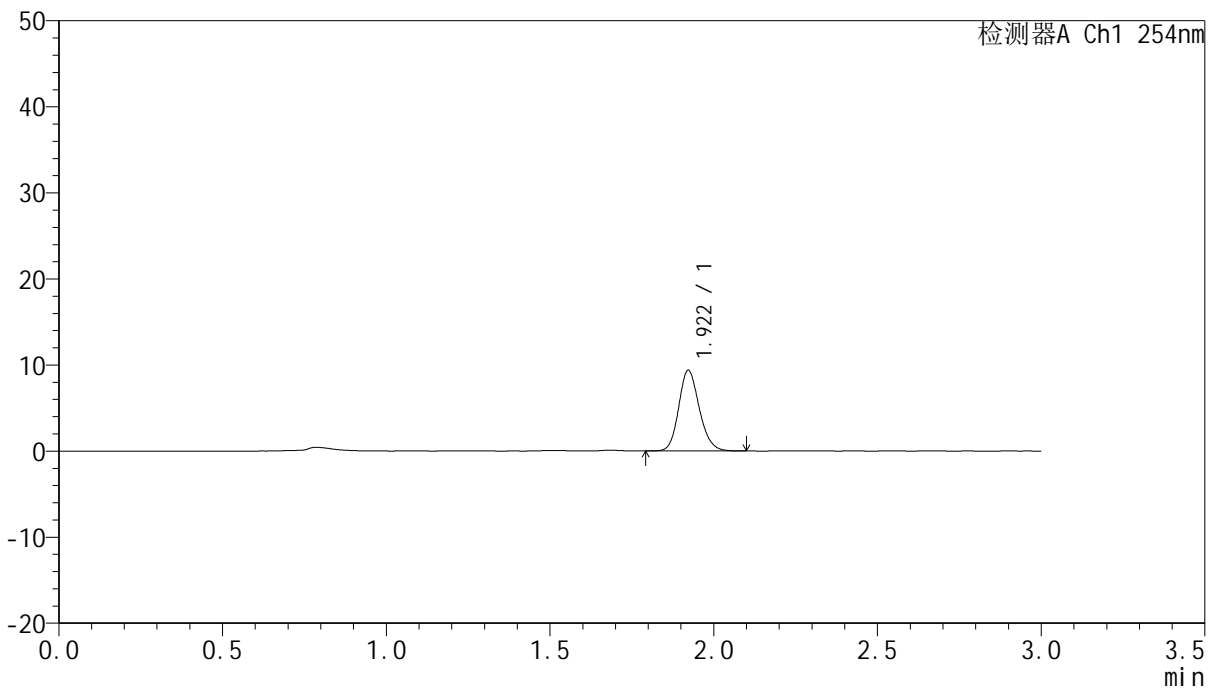
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-584-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 18:07:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	41090	100.000	9390	4511	1.159	--
总计		41090	100.000	9390			

图98 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

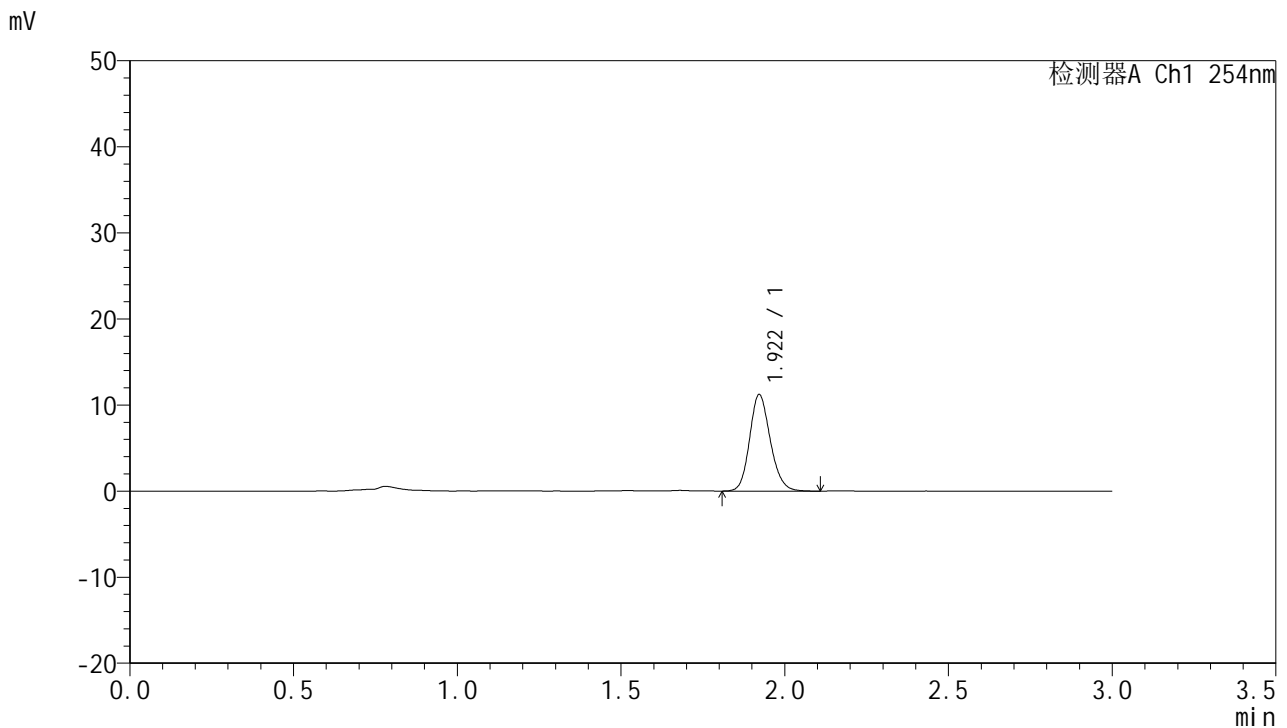


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-585-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 18:10:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	49370	100.000	11231	4478	1.162	--
总计		49370	100.000	11231			

图99 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-30min-片1  
 供试品溶液-1



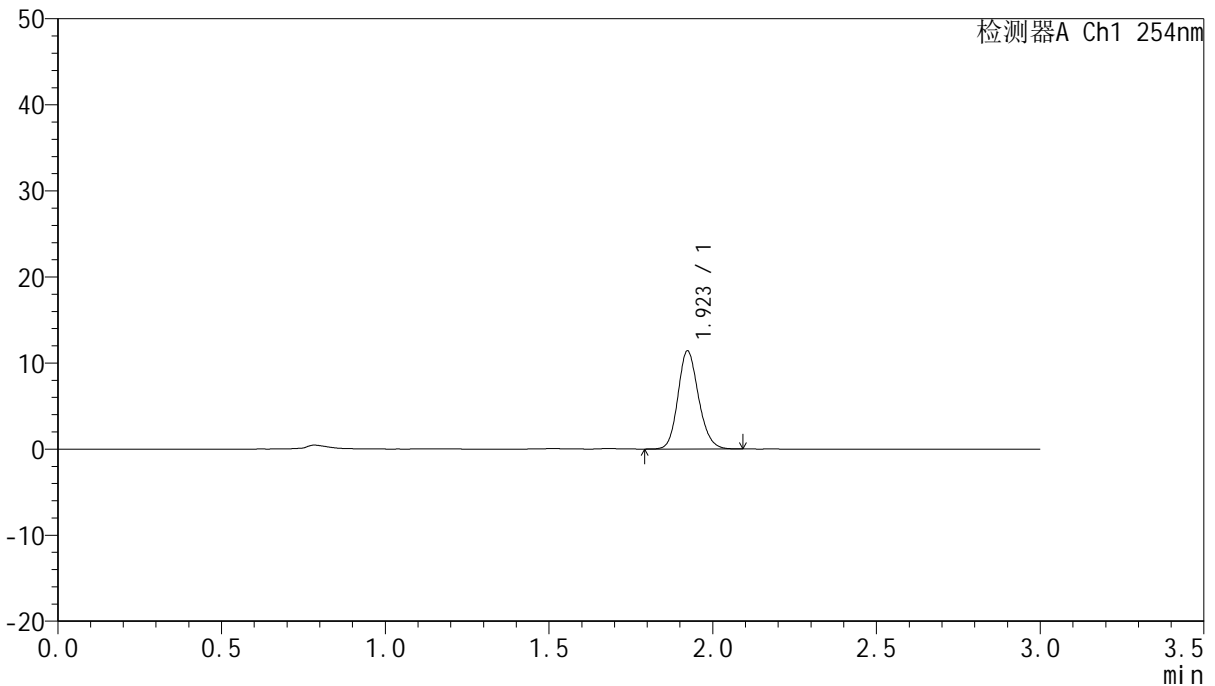
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-586-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 18:14:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	49953	100.000	11405	4519	1.159	--
总计		49953	100.000	11405			

图100 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

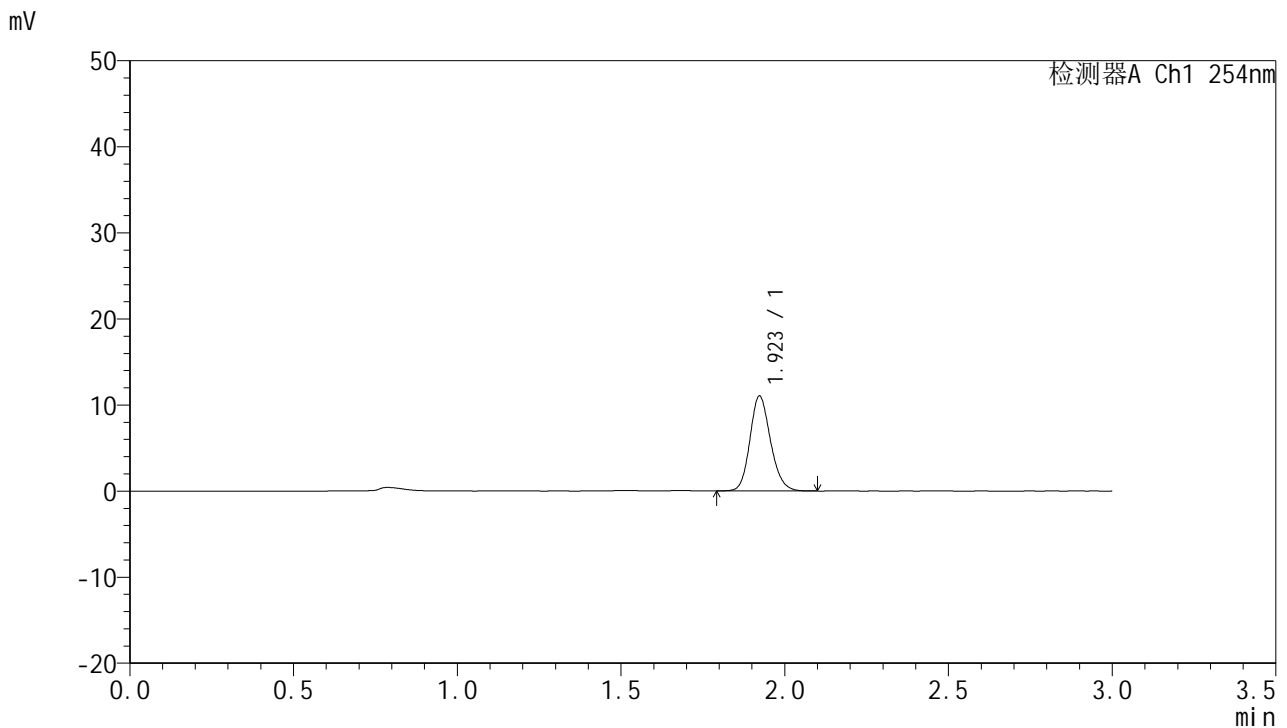


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-587-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 18:17:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	48345	100.000	11037	4525	1.162	--
总计		48345	100.000	11037			

图101 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-30min-片3  
 供试品溶液-1



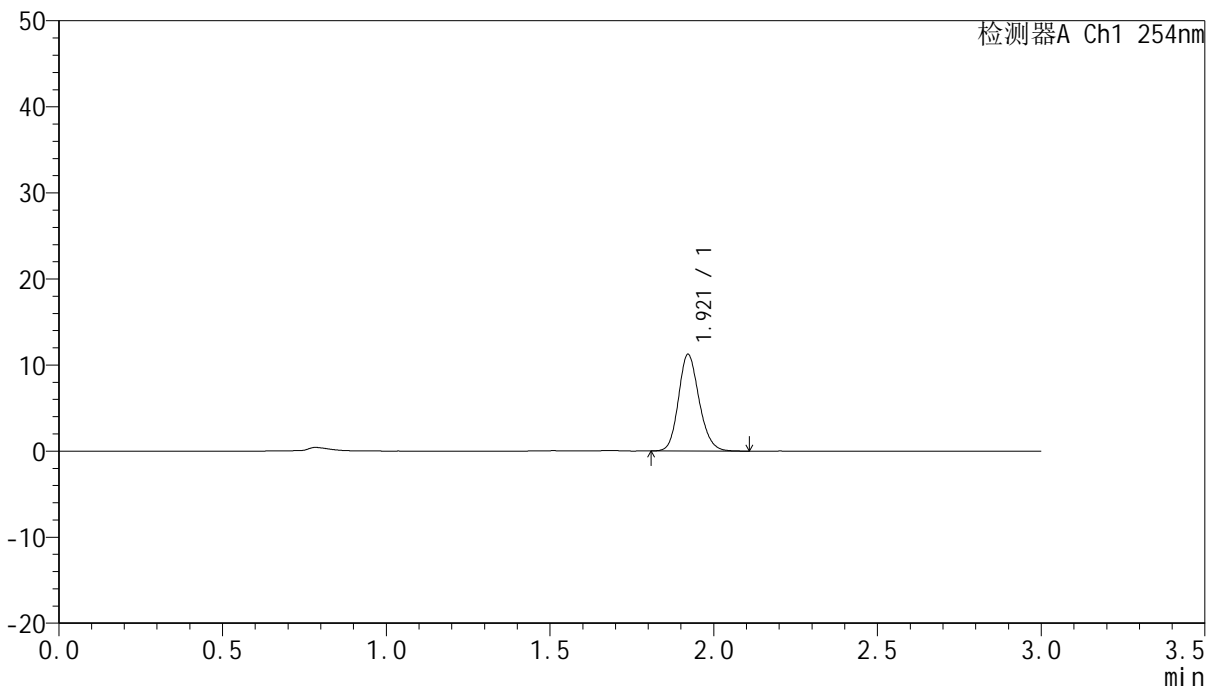
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-588-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 18:21:08 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:23 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.921	49308	100.000	11244	4491	1.161	--
总计		49308	100.000	11244			

图102 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-30min-片4  
 供试品溶液-1



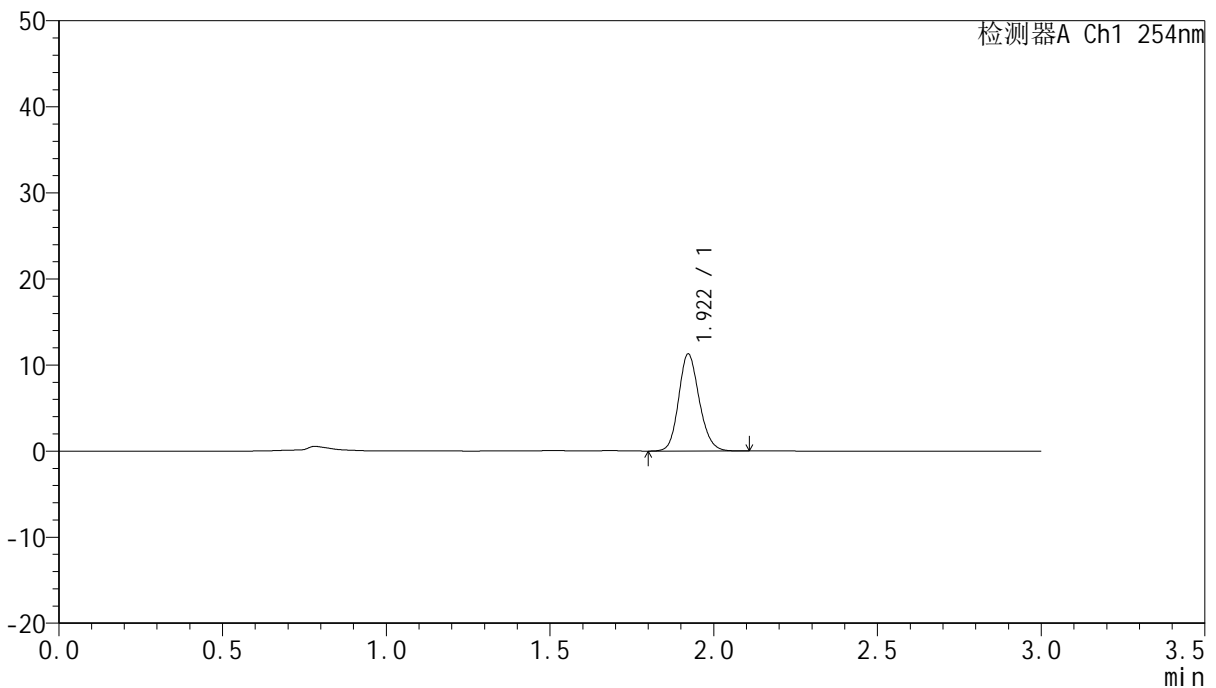
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-589-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 18:24:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	49400	100.000	11290	4521	1.153	--
总计		49400	100.000	11290			

图103 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-30min-片5  
 供试品溶液-1



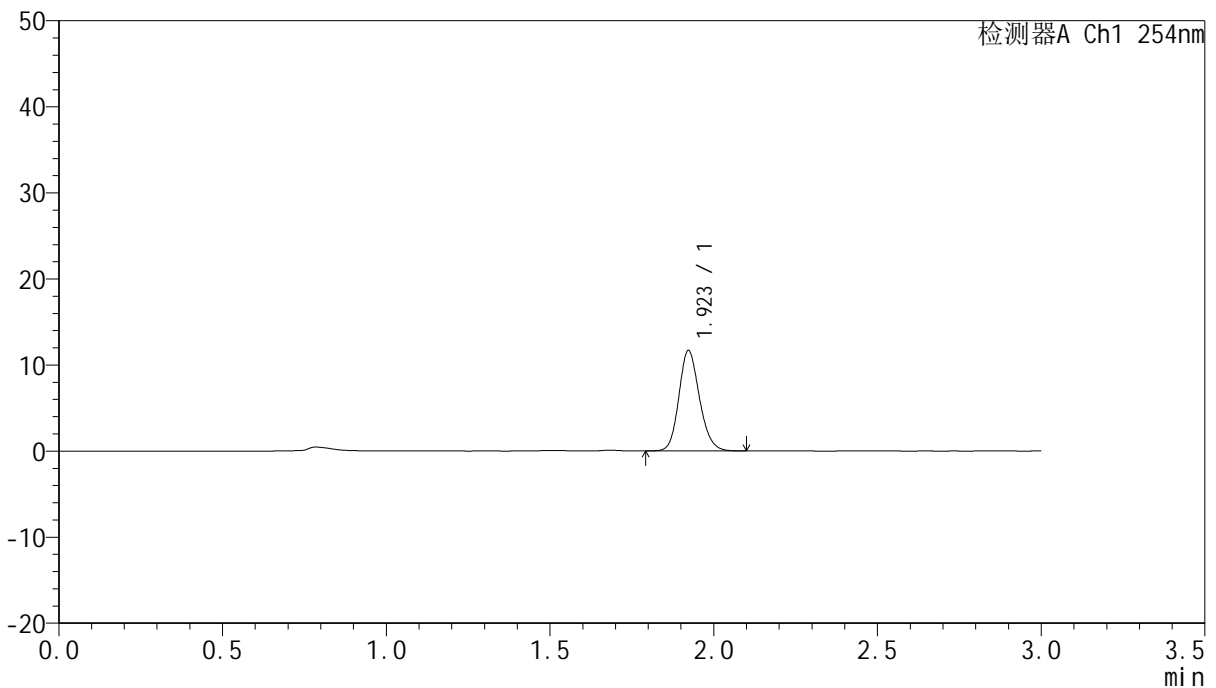
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-590-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 18:27:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	51066	100.000	11675	4528	1.160	--
总计		51066	100.000	11675			

图104 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

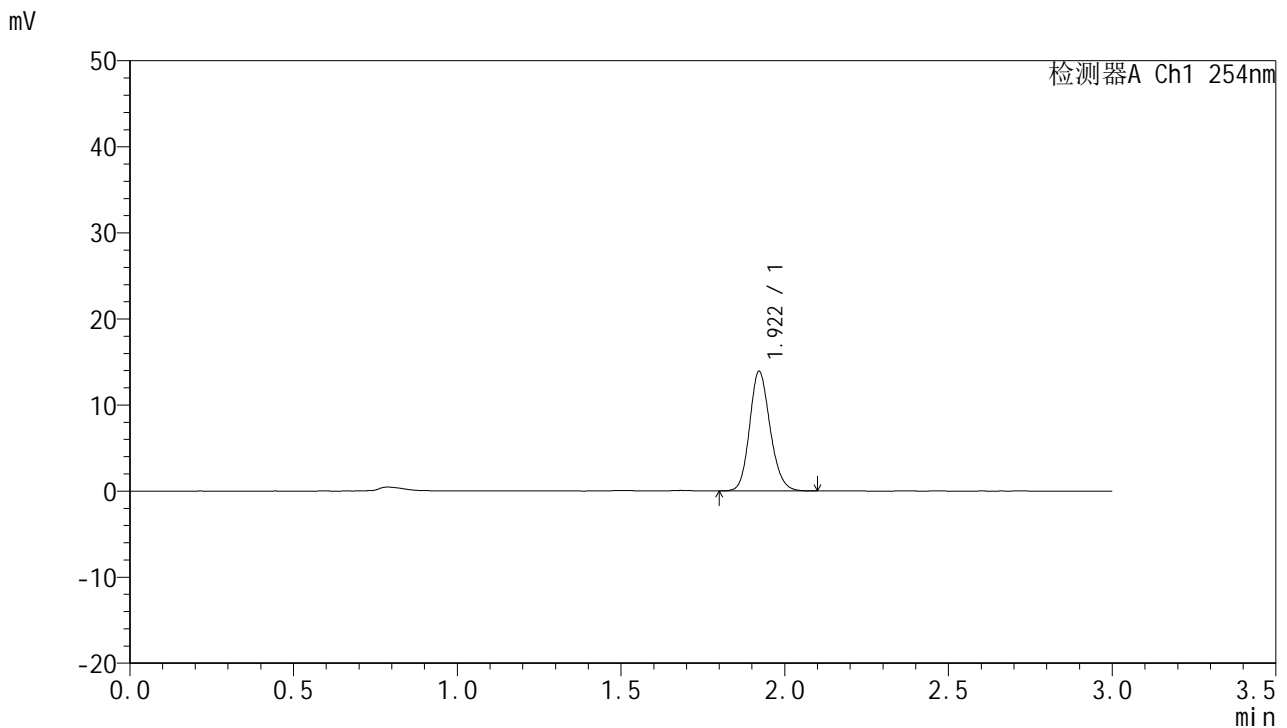


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-591-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 18:31:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	60707	100.000	13911	4537	1.158	--
总计		60707	100.000	13911			

图105 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-45min-片1  
 供试品溶液-1



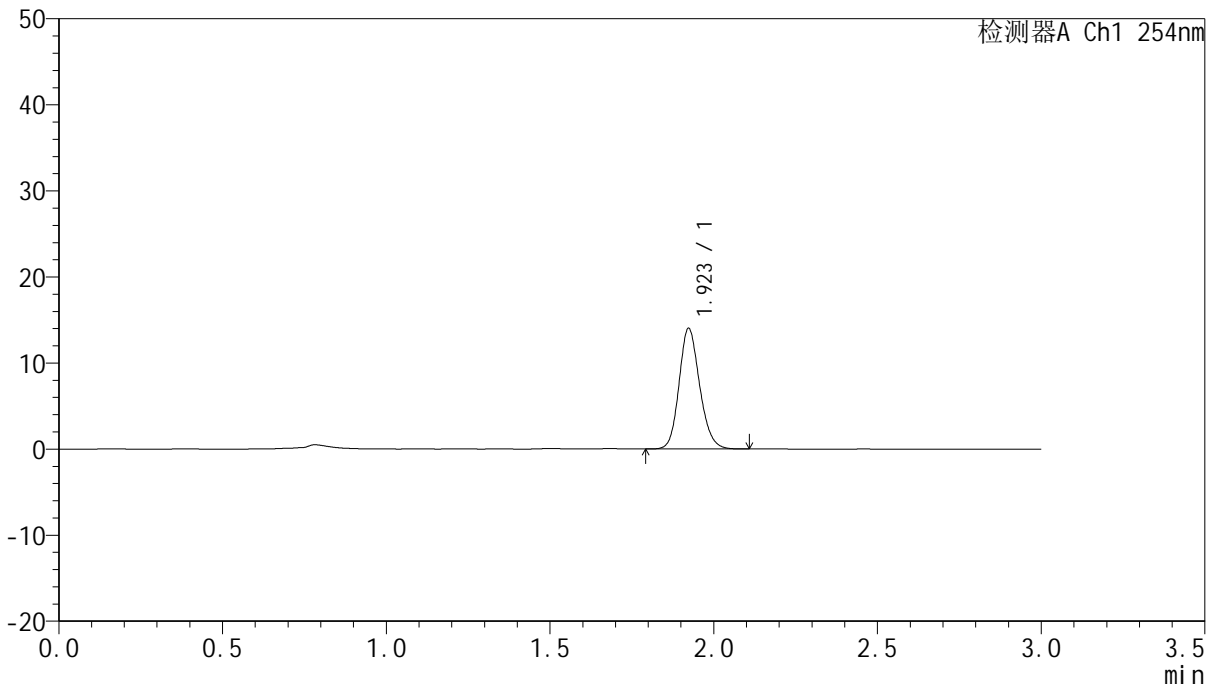
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-592-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 18:34:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	61303	100.000	14009	4534	1.159	--
总计		61303	100.000	14009			

图106 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-45min-片2  
 供试品溶液-1



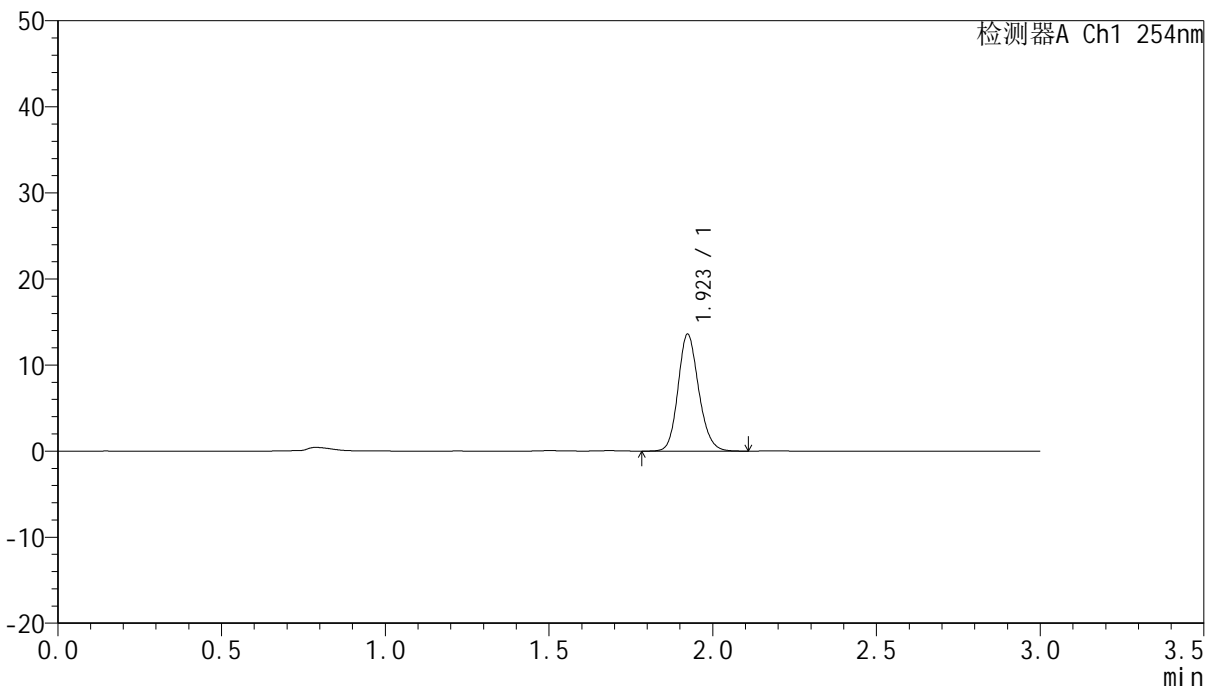
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-593-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 18:38:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	59577	100.000	13578	4514	1.160	--
总计		59577	100.000	13578			

图107 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-45min-片3  
 供试品溶液-1



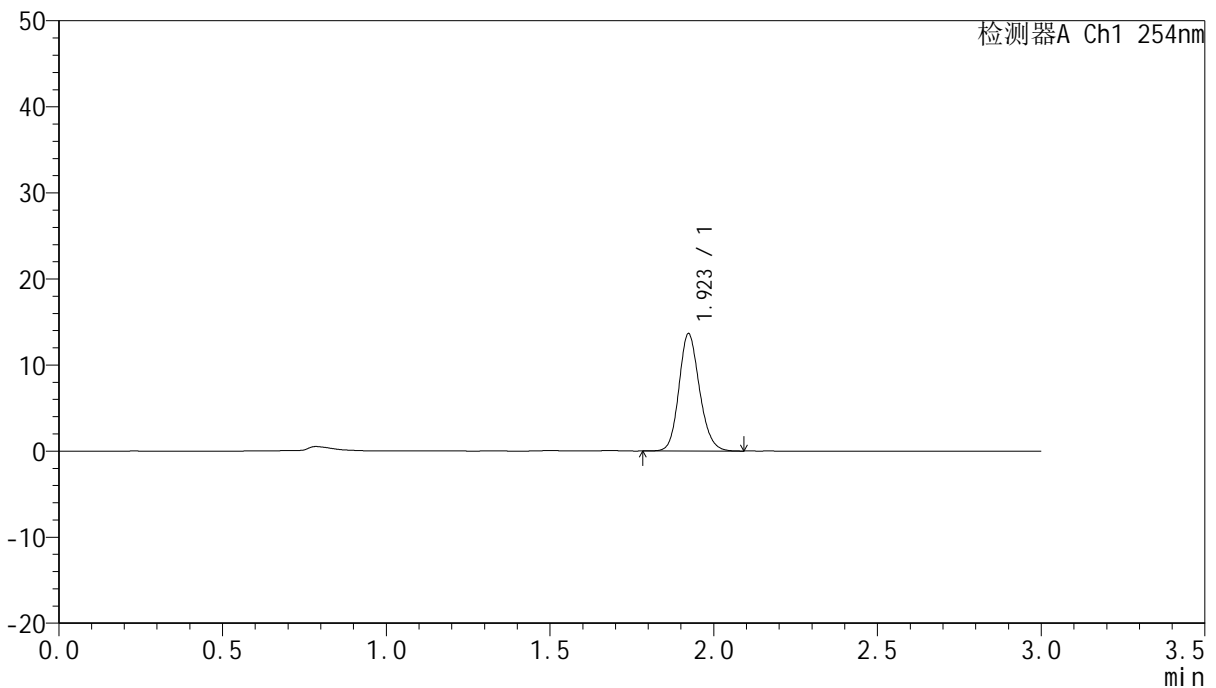
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-594-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 18:41:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	59594	100.000	13634	4543	1.156	--
总计		59594	100.000	13634			

图108 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-45min-片4  
 供试品溶液-1



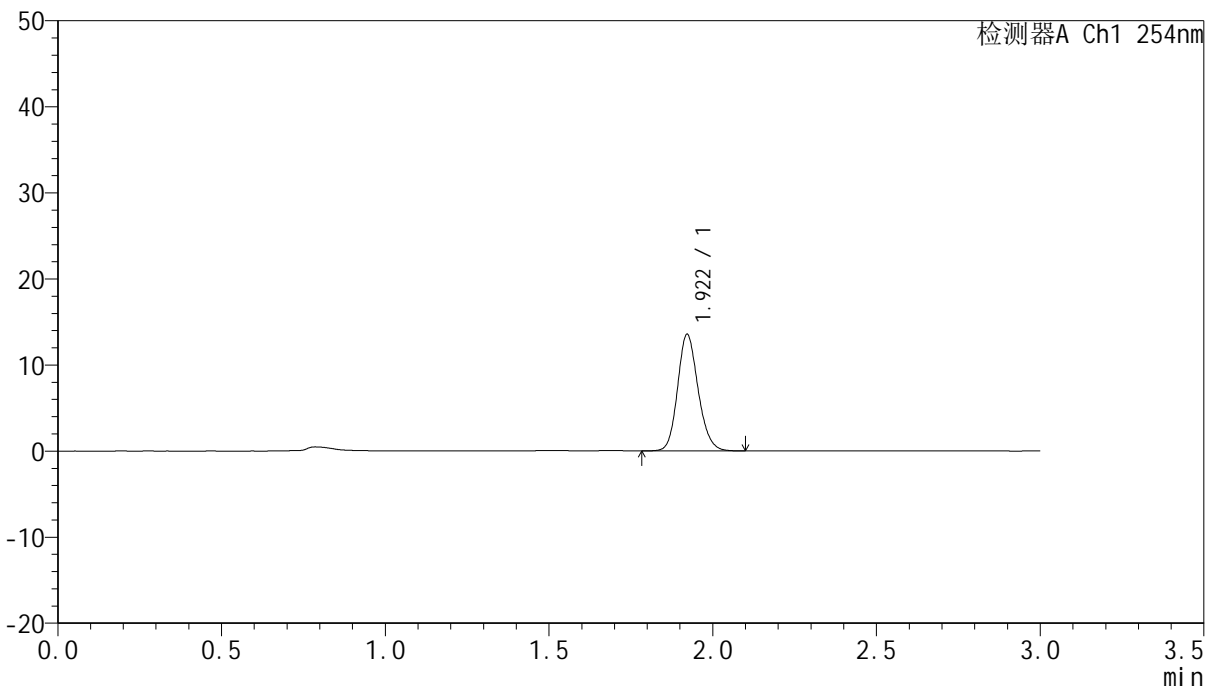
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-595-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 18:45:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	59073	100.000	13550	4547	1.157	--
总计		59073	100.000	13550			

图109 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-45min-片5  
 供试品溶液-1



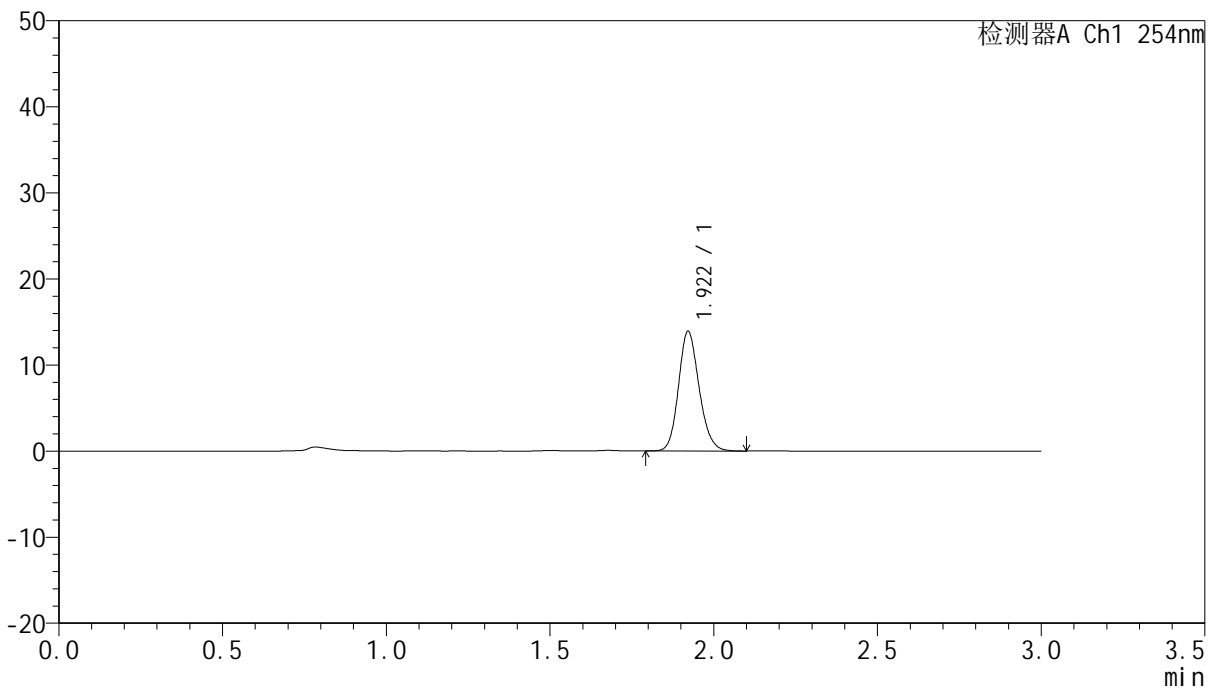
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-596-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 18:48:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	60950	100.000	13920	4505	1.157	--
总计		60950	100.000	13920			

图110 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-45min-片6  
 供试品溶液-1



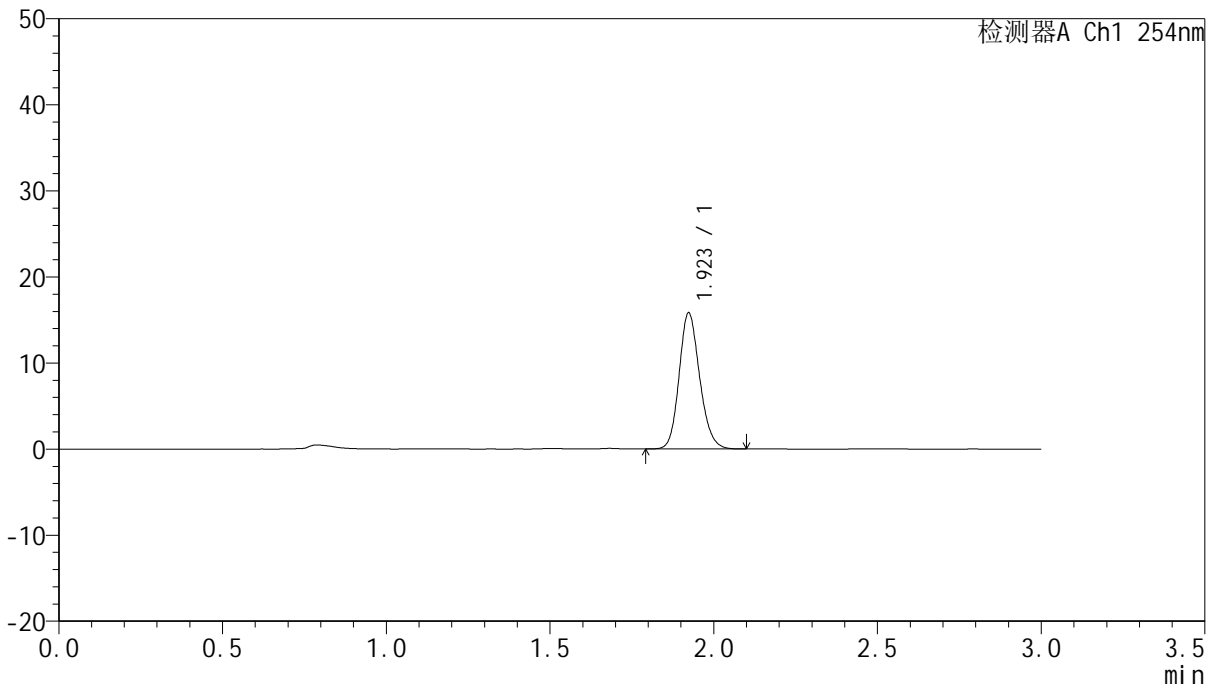
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-597-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 18:52:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	69114	100.000	15812	4545	1.159	--
总计		69114	100.000	15812			

图111 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-60min-片1  
 供试品溶液-1



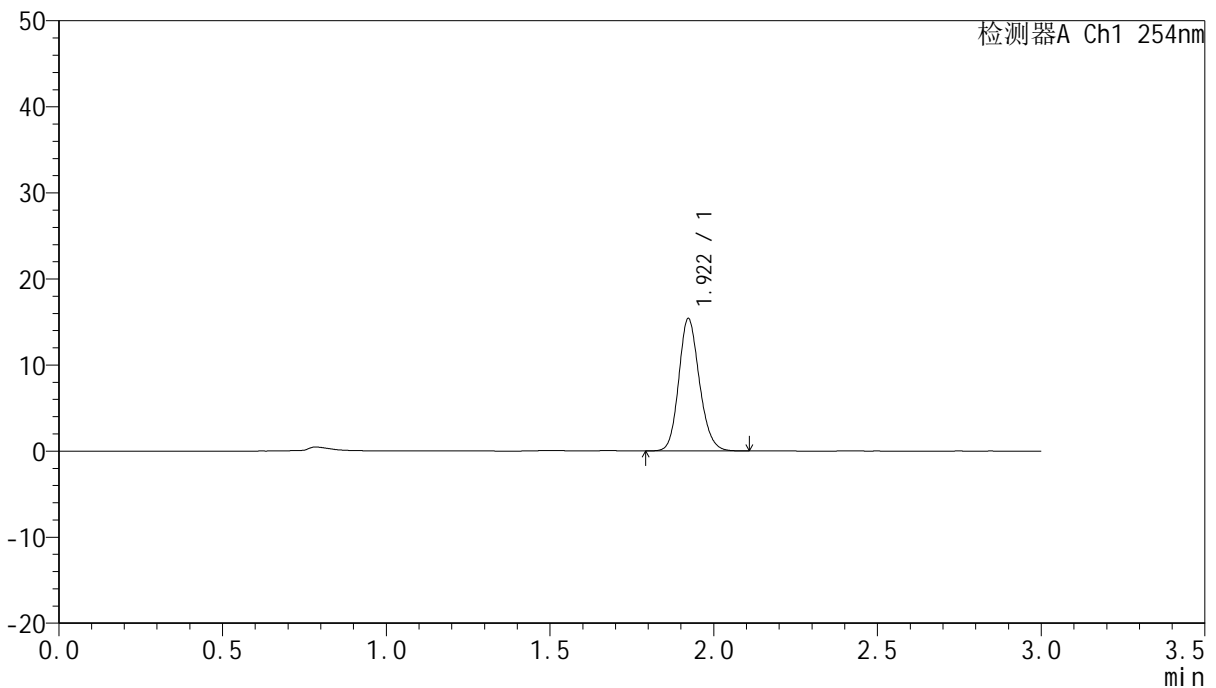
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-598-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-16 版本号: 6.115  
 进样体积: 50 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/11/30 18:55:33 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	67499	100.000	15395	4507	1.160	--
总计		67499	100.000	15395			

图112 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-60min-片2  
 供试品溶液-1



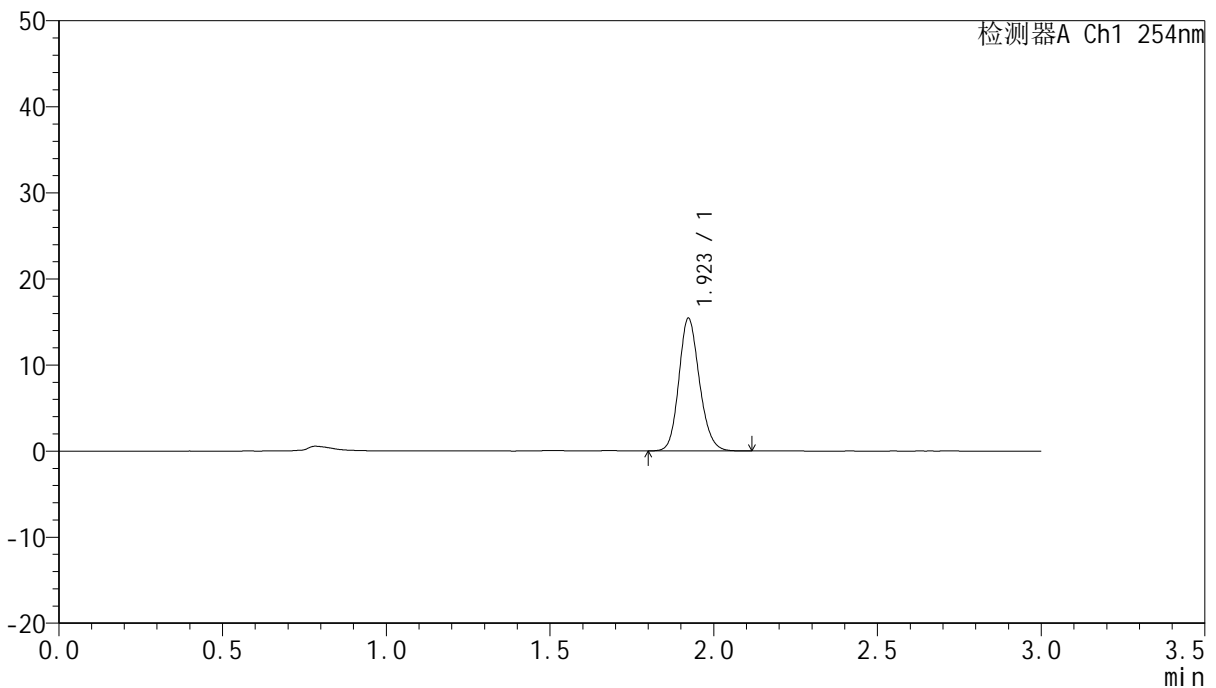
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-599-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 18:58:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	67452	100.000	15425	4539	1.157	--
总计		67452	100.000	15425			

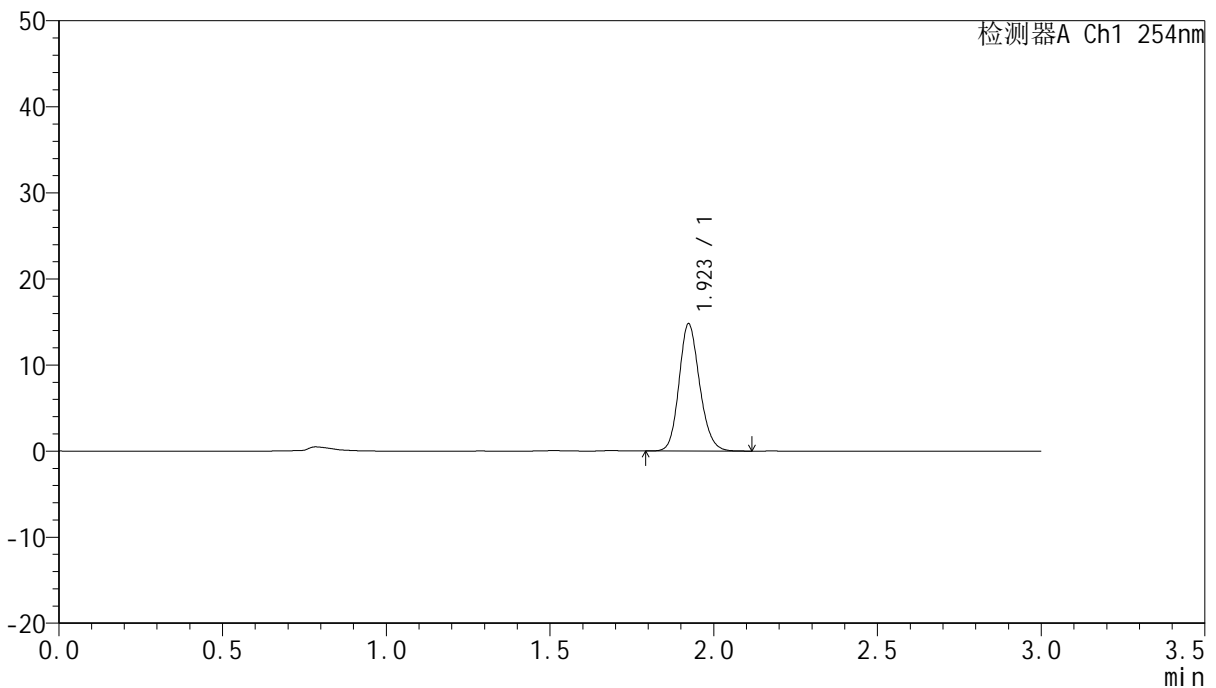
图113 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-60min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-600-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p4-60min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb	
样品瓶号: 2-34	版本号: 6.115
进样体积: 50 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/11/30 19:02:25	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/12/02 12:04:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	64754	100.000	14781	4529	1.159	--
总计		64754	100.000	14781			

图114 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24112602批-pH1.0介质-60min-片4  
供试品溶液-1



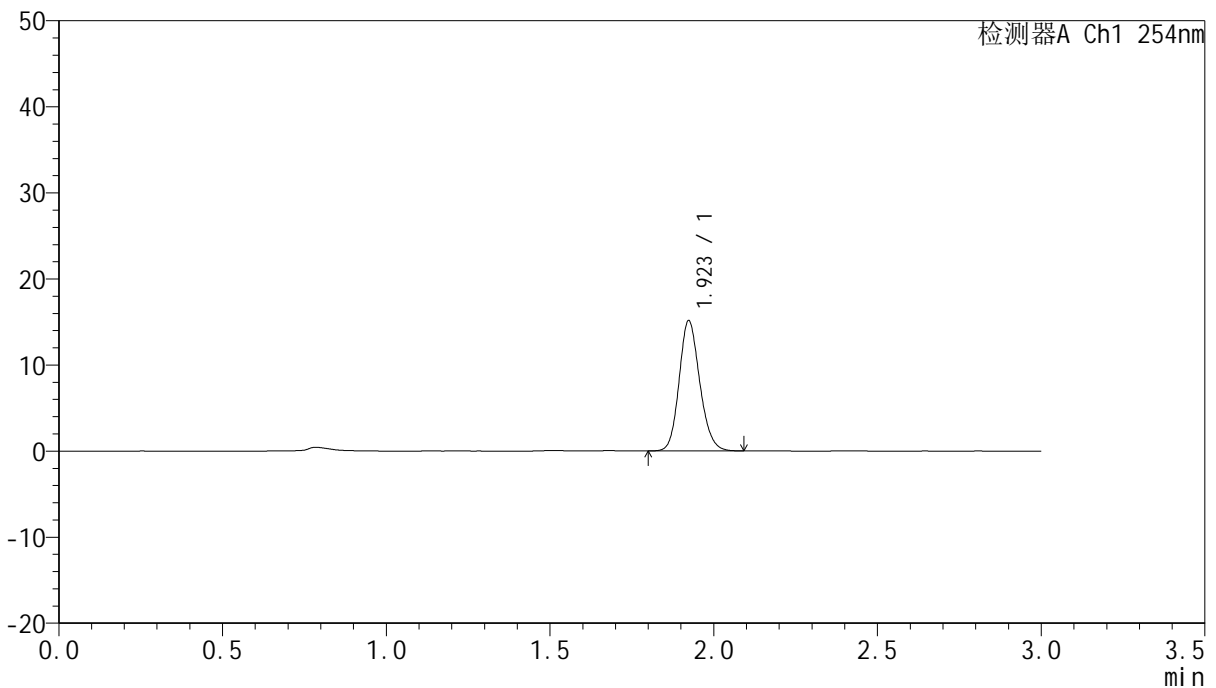
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-601-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 19:05:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	66376	100.000	15122	4500	1.156	--
总计		66376	100.000	15122			

图115 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-60min-片5  
 供试品溶液-1



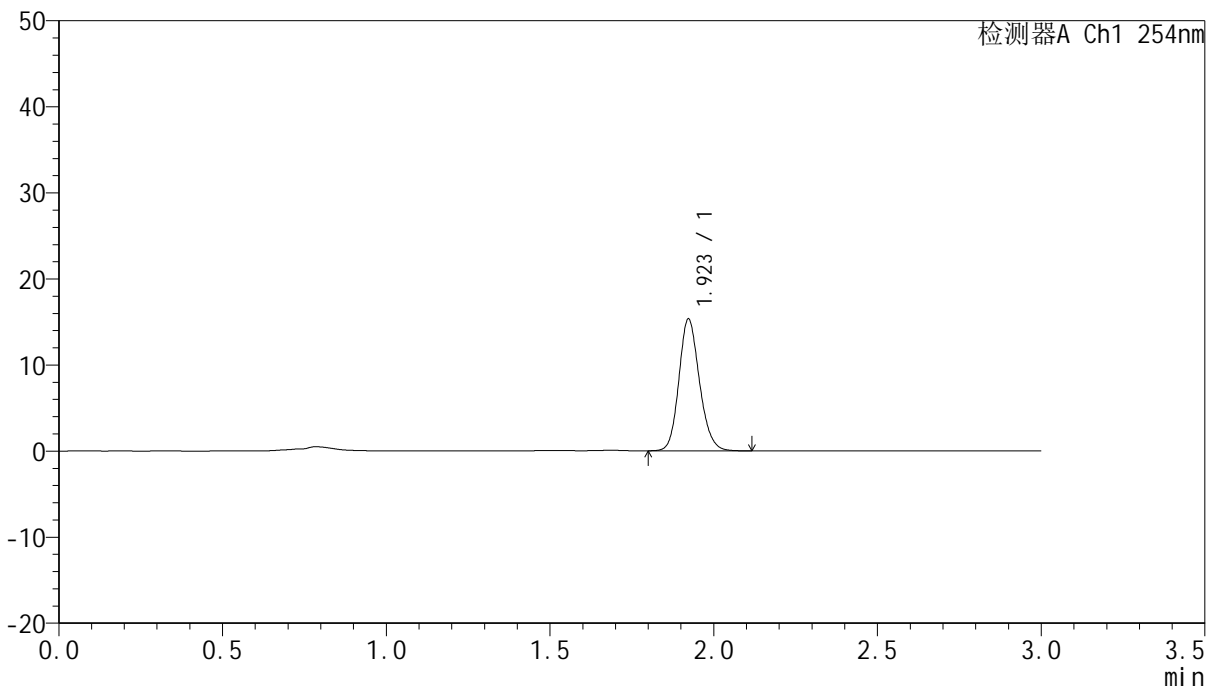
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-602-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 19:09:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	66934	100.000	15324	4546	1.156	--
总计		66934	100.000	15324			

图116 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-60min-片6  
 供试品溶液-1



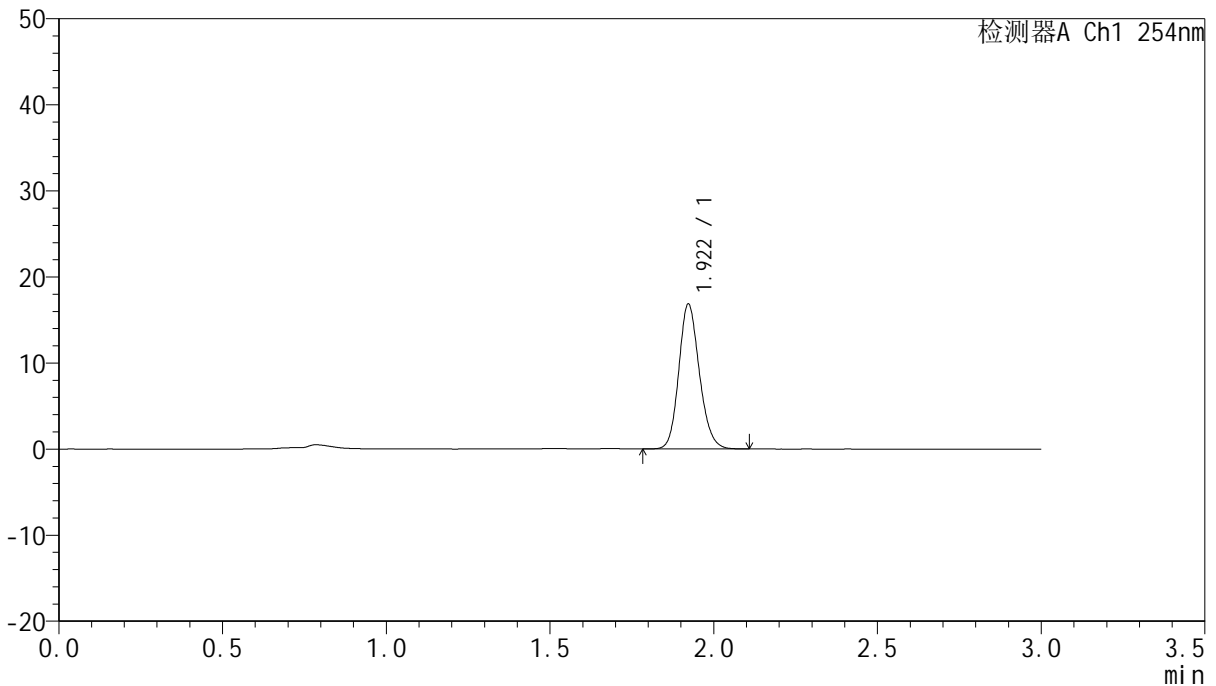
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-603-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 19:12:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	73769	100.000	16854	4525	1.157	--
总计		73769	100.000	16854			

图117 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-90min-片1  
 供试品溶液-1



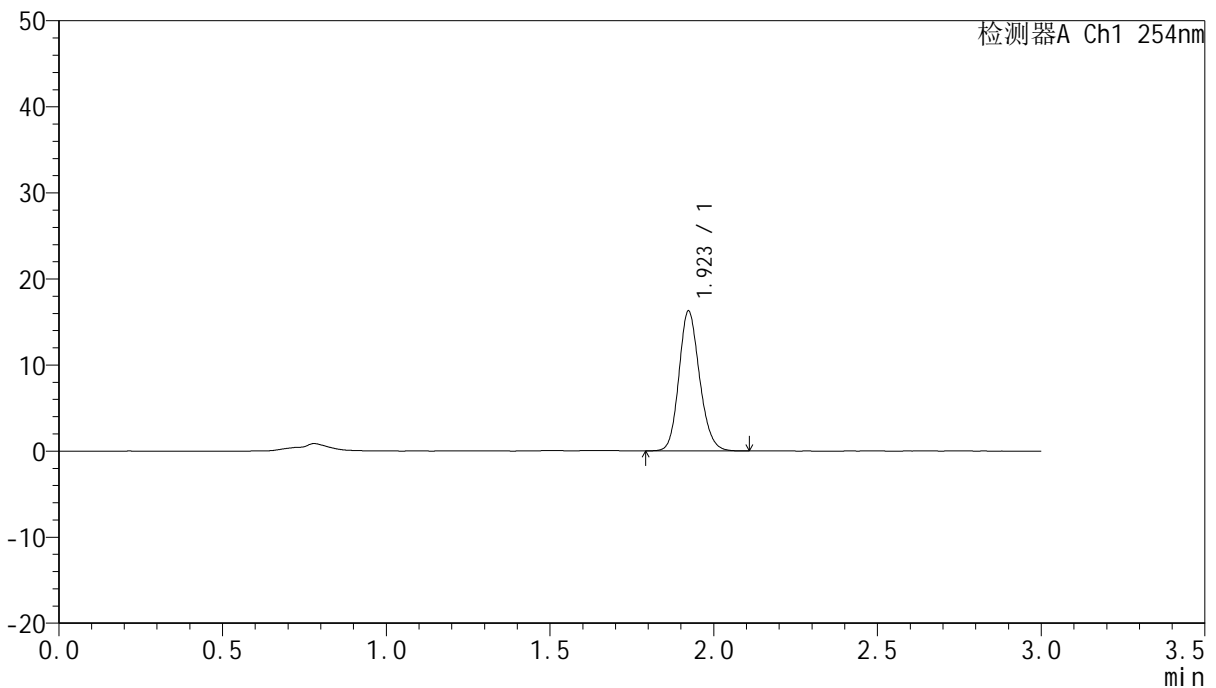
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-604-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 19:16:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	71389	100.000	16259	4502	1.157	--
总计		71389	100.000	16259			

图118 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-90min-片2  
 供试品溶液-1

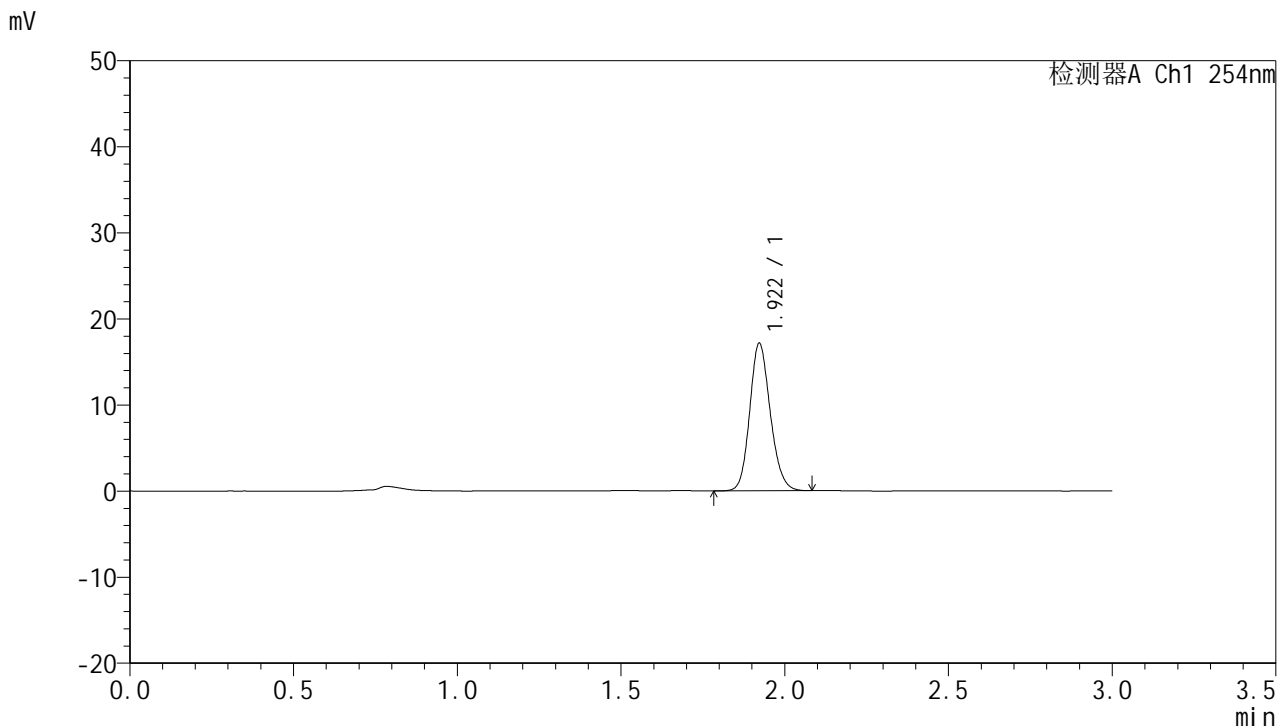


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-605-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 19:19:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	74907	100.000	17152	4522	1.154	--
总计		74907	100.000	17152			

图119 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-90min-片3  
 供试品溶液-1



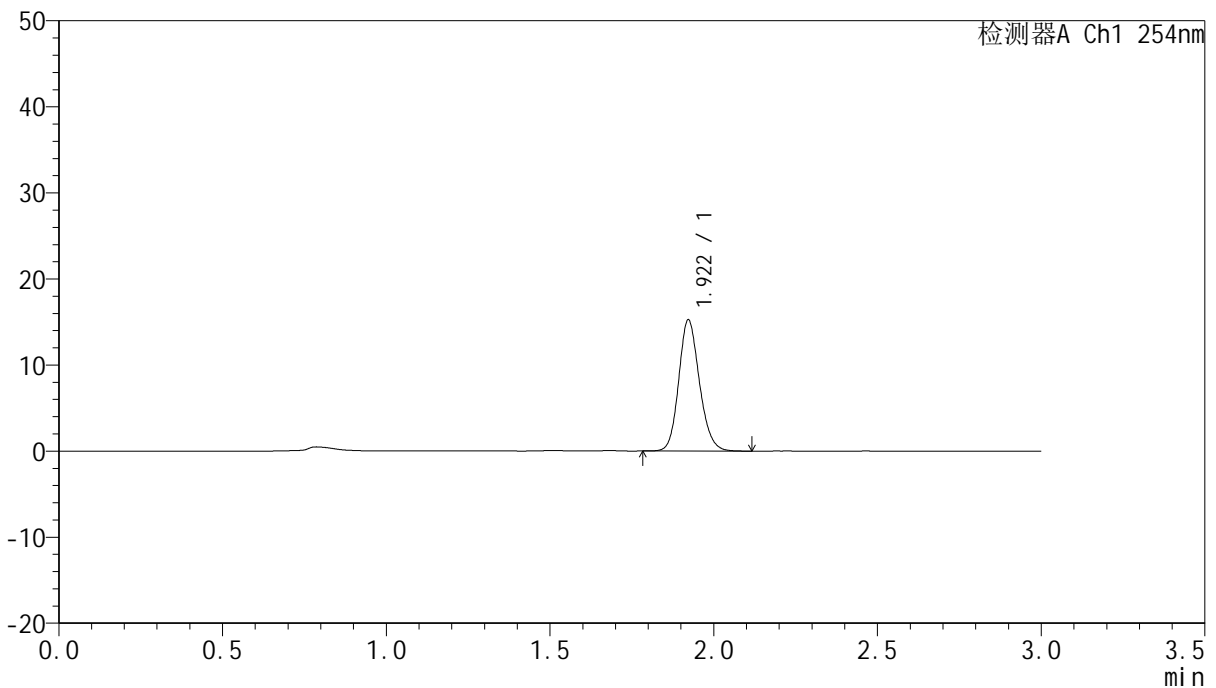
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-606-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 19:23:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	67000	100.000	15254	4491	1.157	--
总计		67000	100.000	15254			

图120 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-90min-片4  
 供试品溶液-1



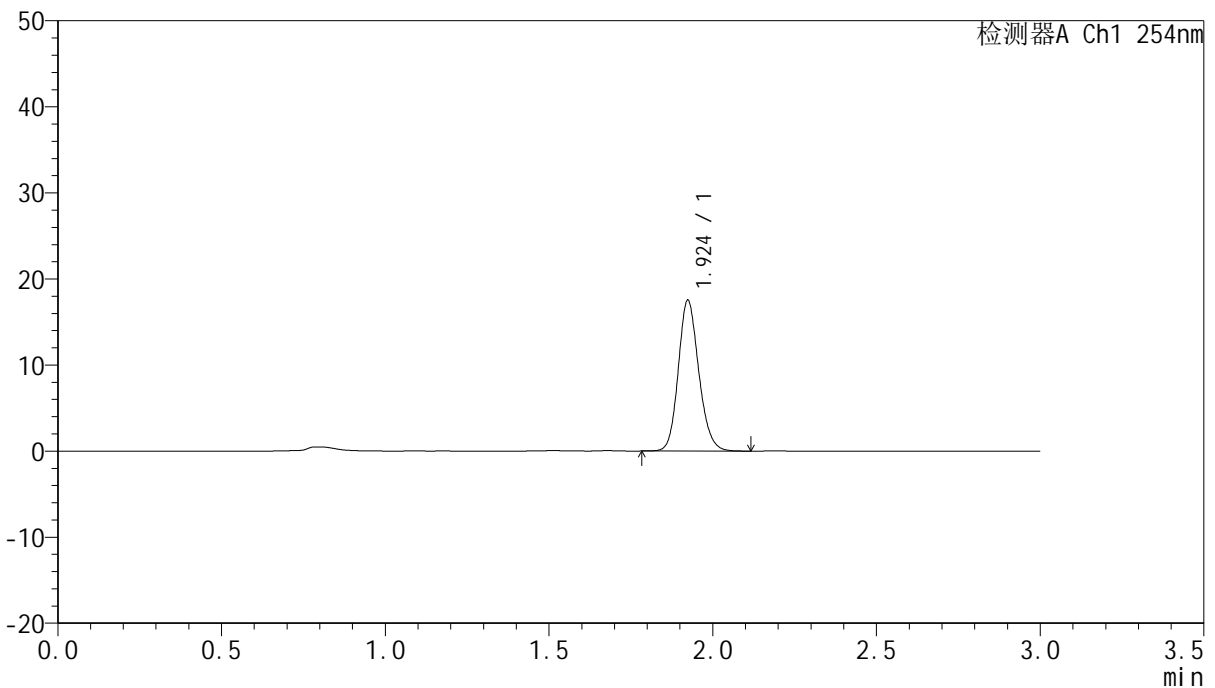
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-607-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 19:26:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.924	76330	100.000	17486	4579	1.157	--
总计		76330	100.000	17486			

图121 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-90min-片5  
 供试品溶液-1



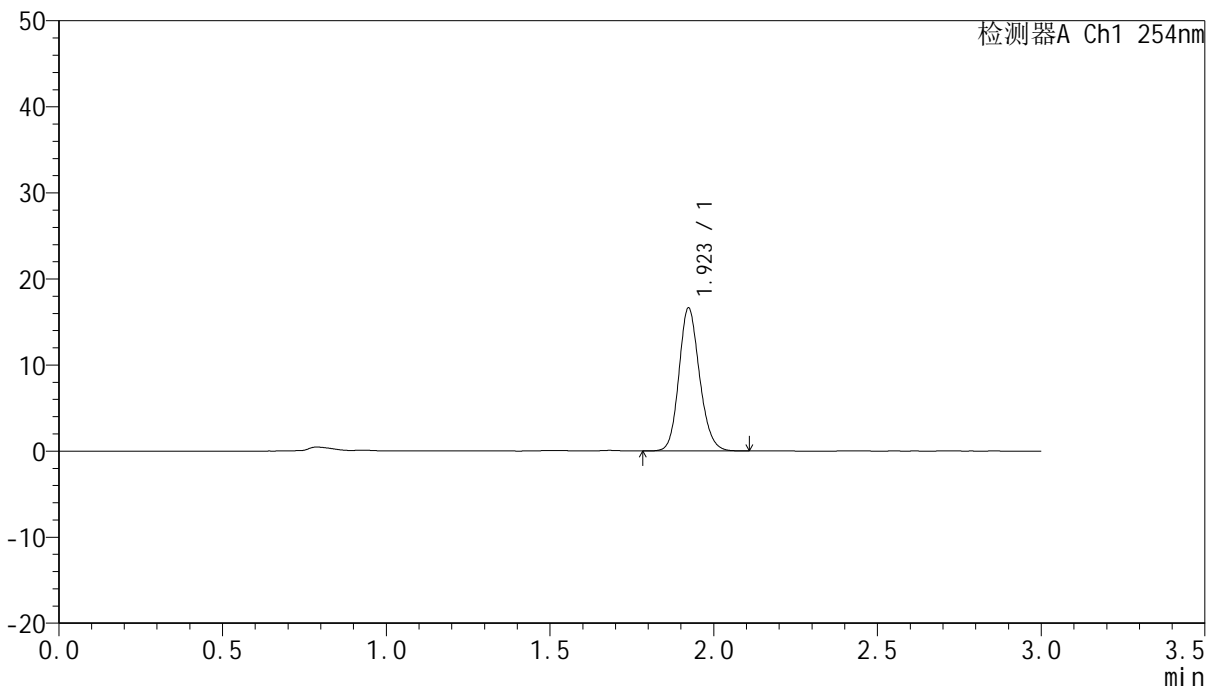
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-608-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 19:30:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	72810	100.000	16621	4529	1.156	--
总计		72810	100.000	16621			

图122 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-90min-片6  
 供试品溶液-1

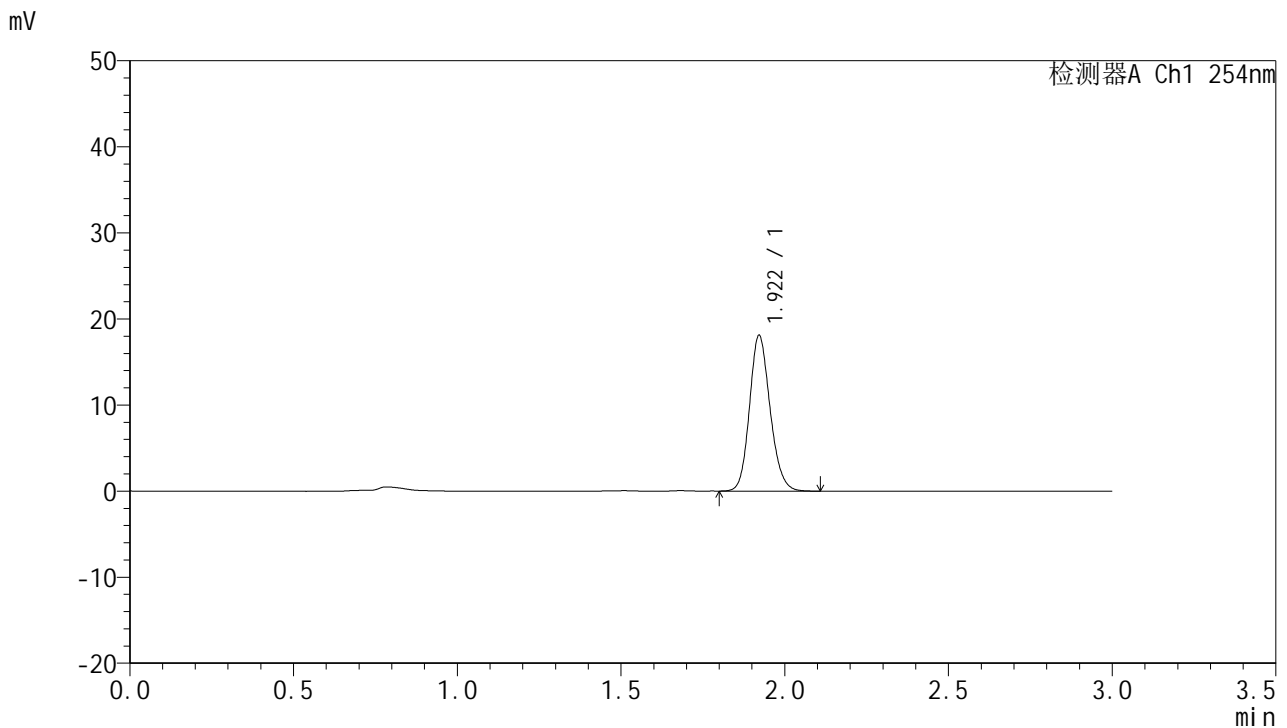


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-609-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 19:33:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:23 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	79250	100.000	18100	4508	1.155	--
总计		79250	100.000	18100			

图123 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-120min-片1  
 供试品溶液-1



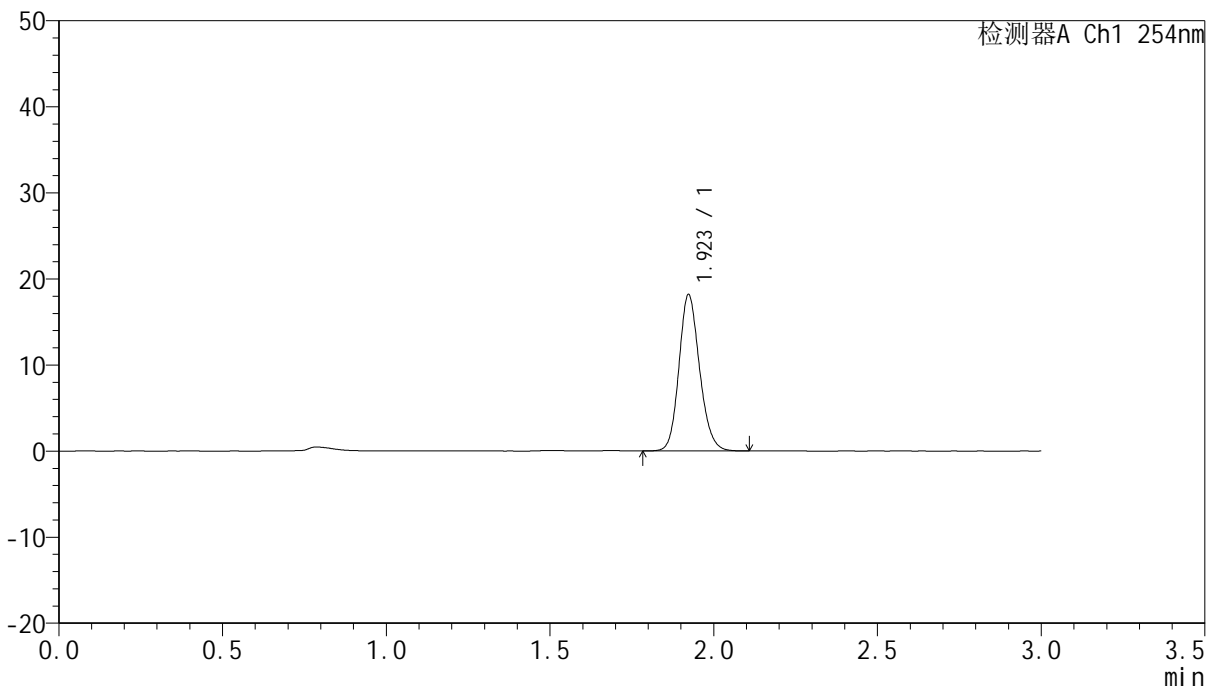
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-610-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-12 版本号: 6.115  
 进样体积: 50 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/11/30 19:36:53 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:25  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	79540	100.000	18154	4525	1.155	--
总计		79540	100.000	18154			

图124 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-120min-片2  
 供试品溶液-1



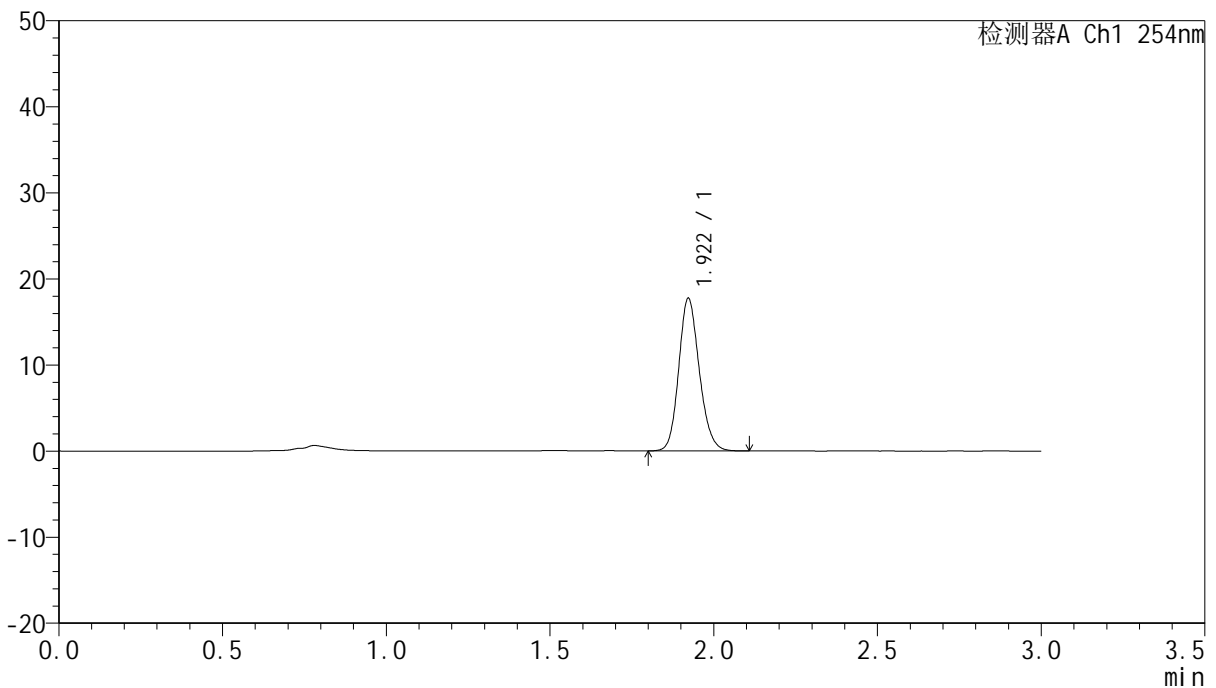
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-611-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 19:40:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:28 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	77425	100.000	17733	4538	1.154	--
总计		77425	100.000	17733			

图125 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-120min-片3  
 供试品溶液-1



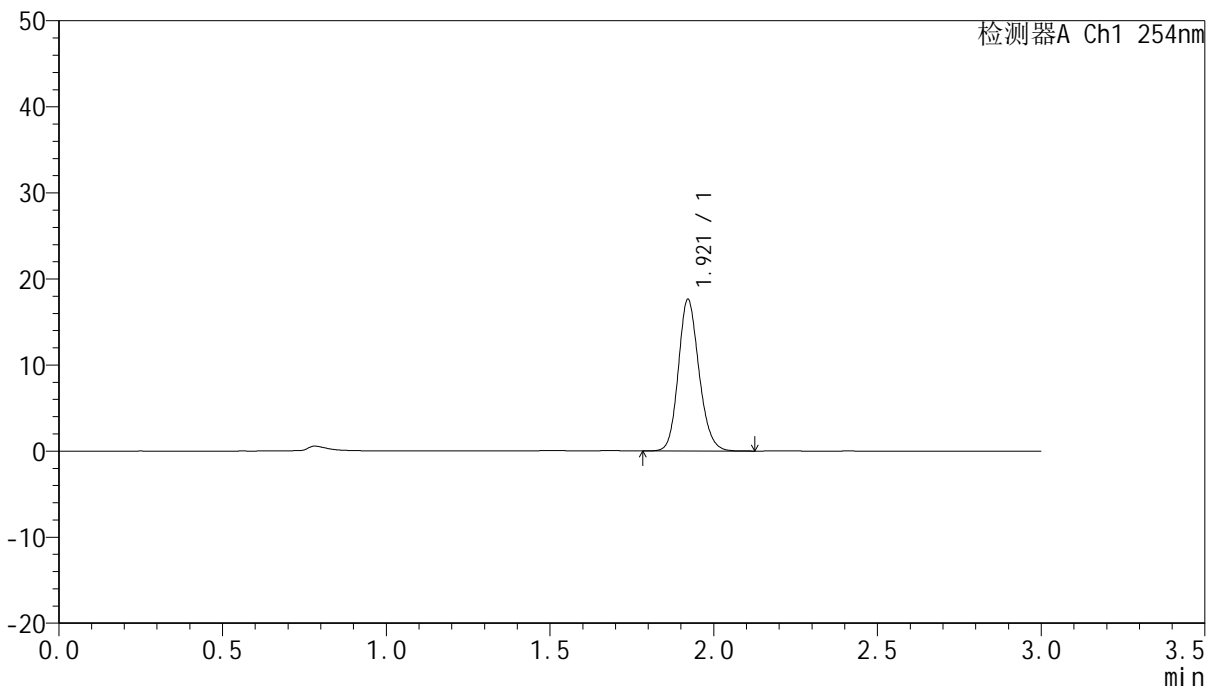
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-612-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 19:43:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.921	77411	100.000	17633	4504	1.155	--
总计		77411	100.000	17633			

图126 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-120min-片4  
 供试品溶液-1



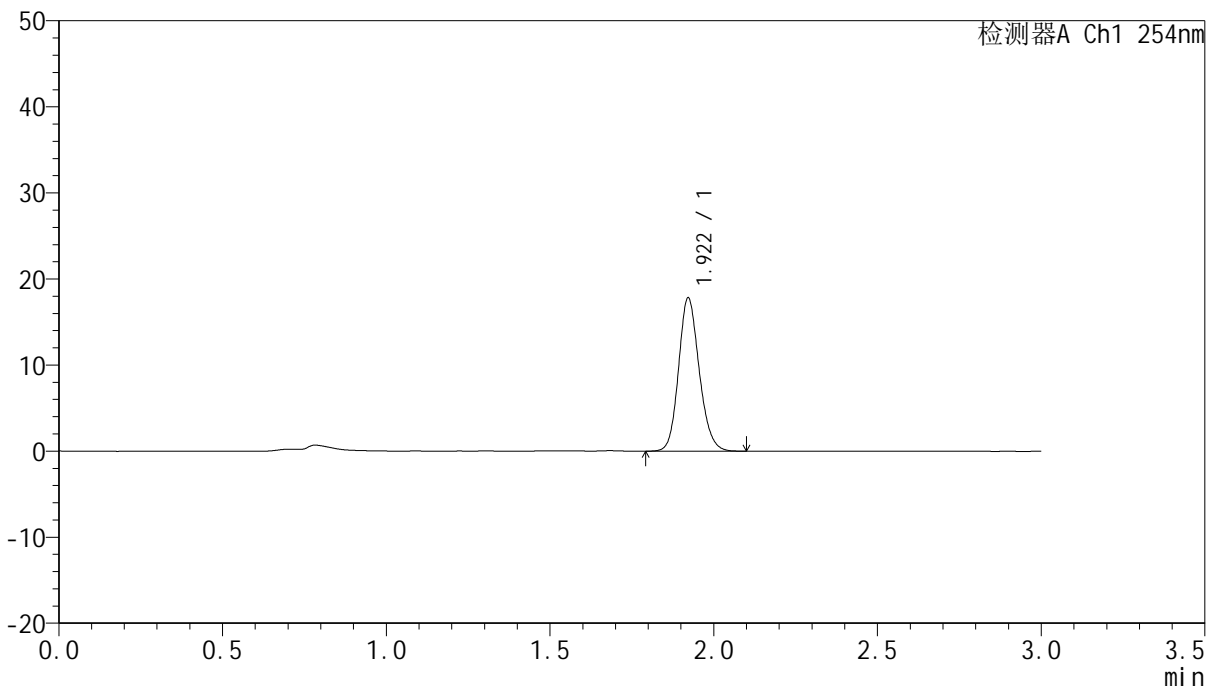
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-613-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 19:47:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:34 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	78165	100.000	17822	4491	1.153	--
总计		78165	100.000	17822			

图127 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-120min-片5  
 供试品溶液-1

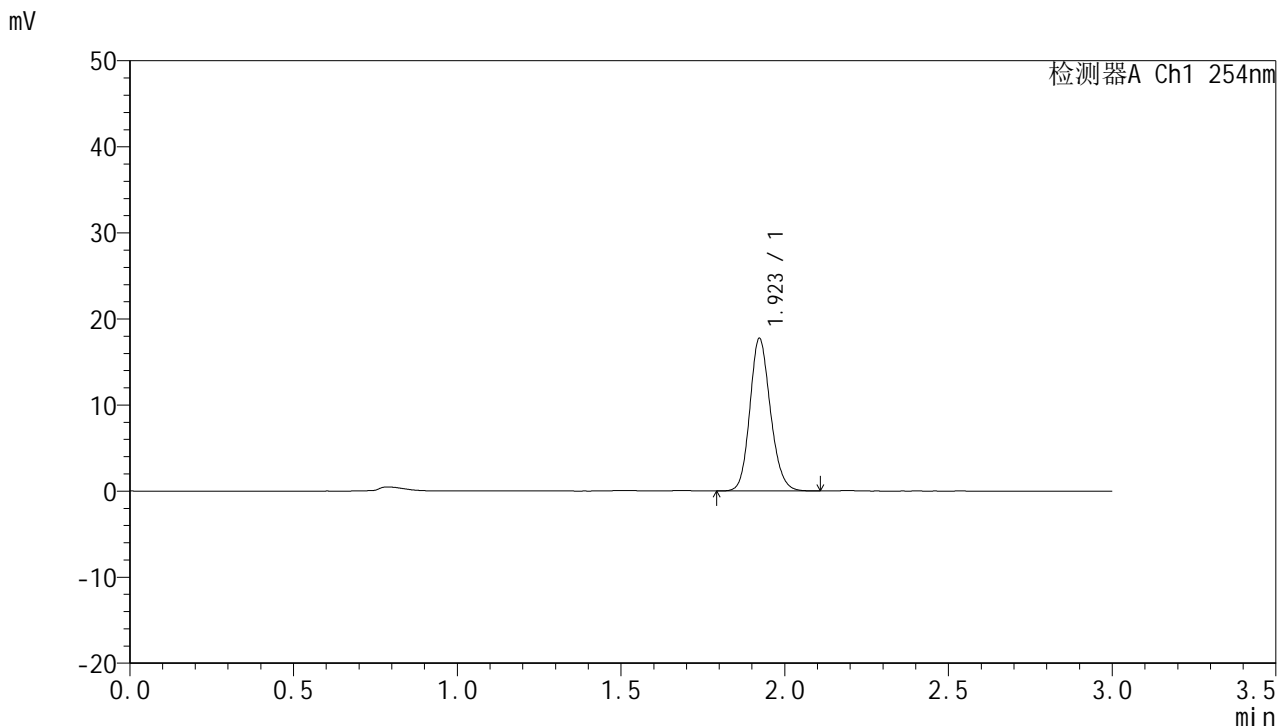


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-614-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 19:50:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	77613	100.000	17742	4530	1.154	--
总计		77613	100.000	17742			

图128 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-120min-片6  
 供试品溶液-1



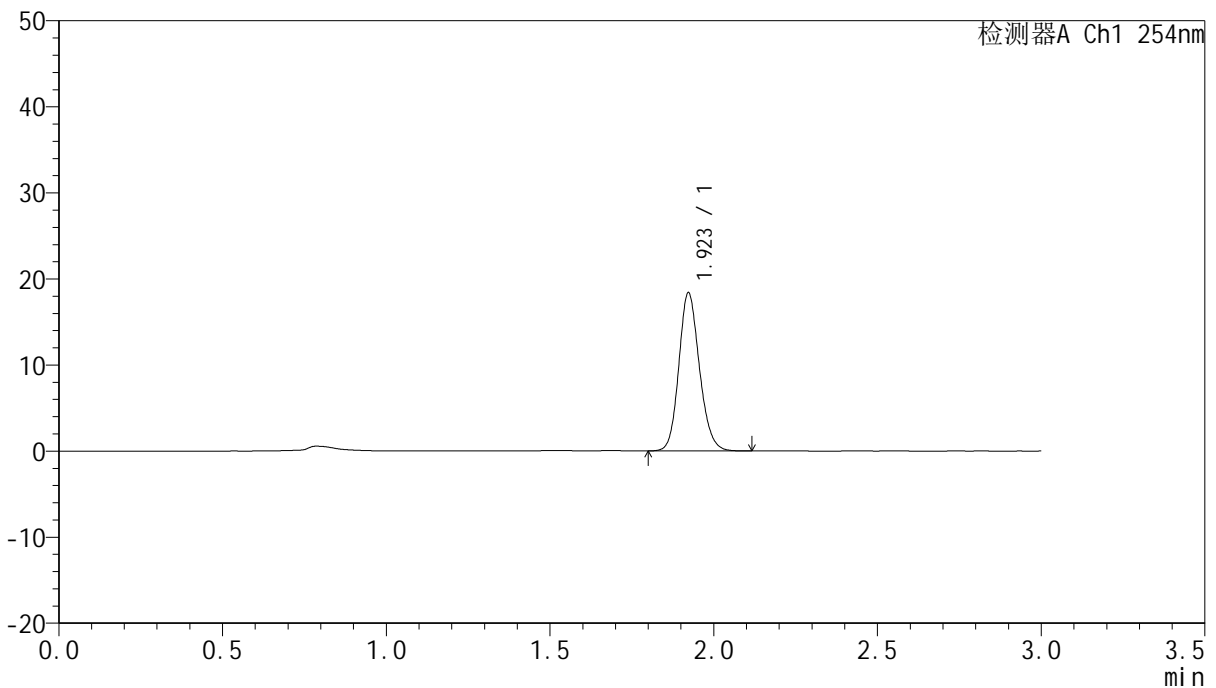
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-615-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 19:54:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	80461	100.000	18385	4529	1.151	--
总计		80461	100.000	18385			

图129 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

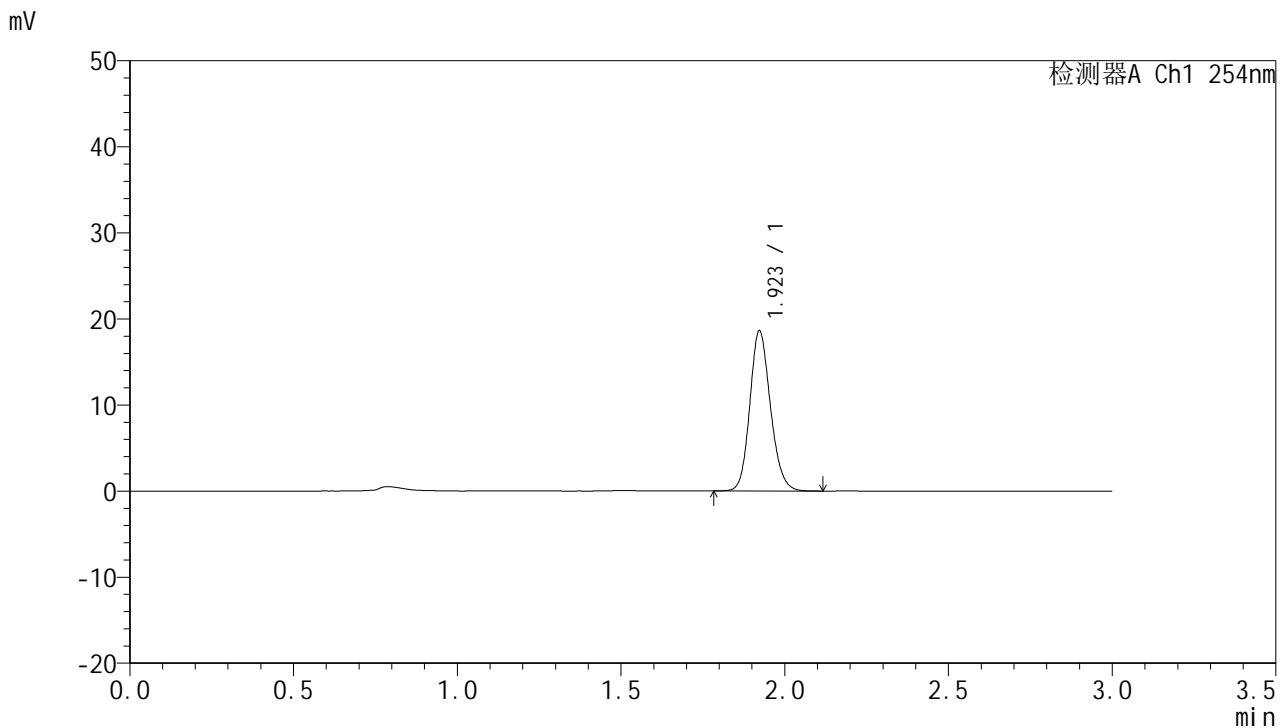


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-616-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 19:57:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	81576	100.000	18619	4522	1.154	--
总计		81576	100.000	18619			

图130 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



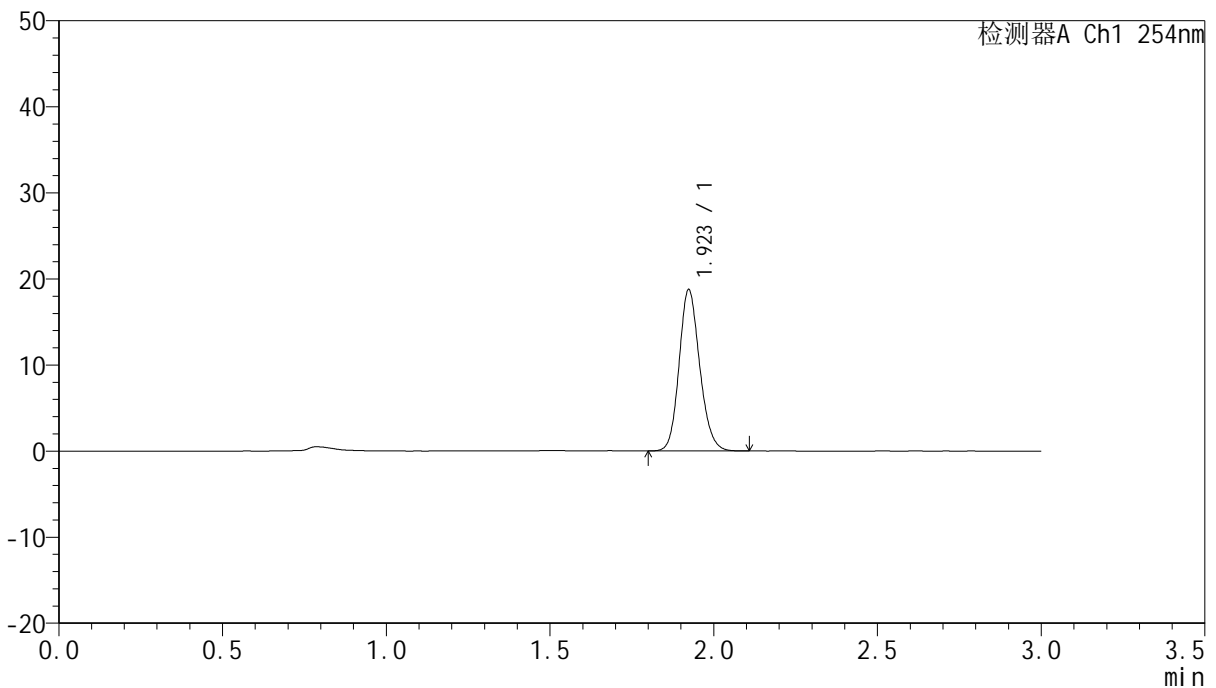
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-617-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 20:00:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	82062	100.000	18728	4517	1.154	--
总计		82062	100.000	18728			

图131 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



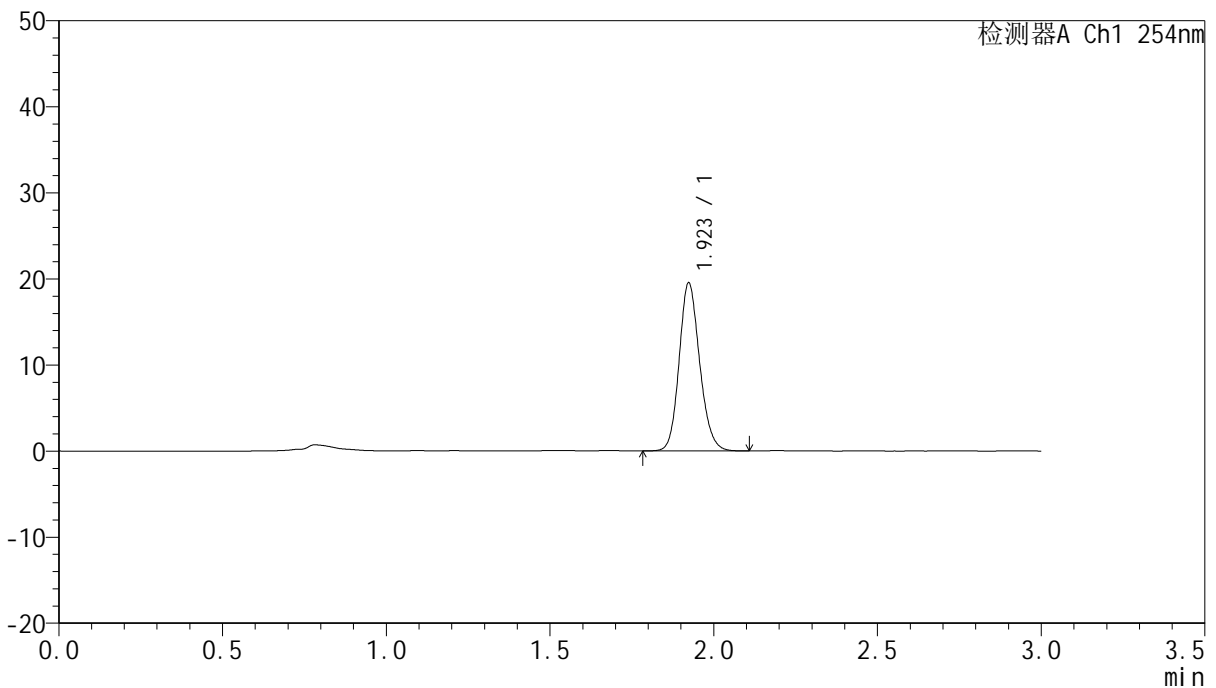
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-618-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 20:04:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	84967	100.000	19500	4580	1.151	--
总计		84967	100.000	19500			

图132 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

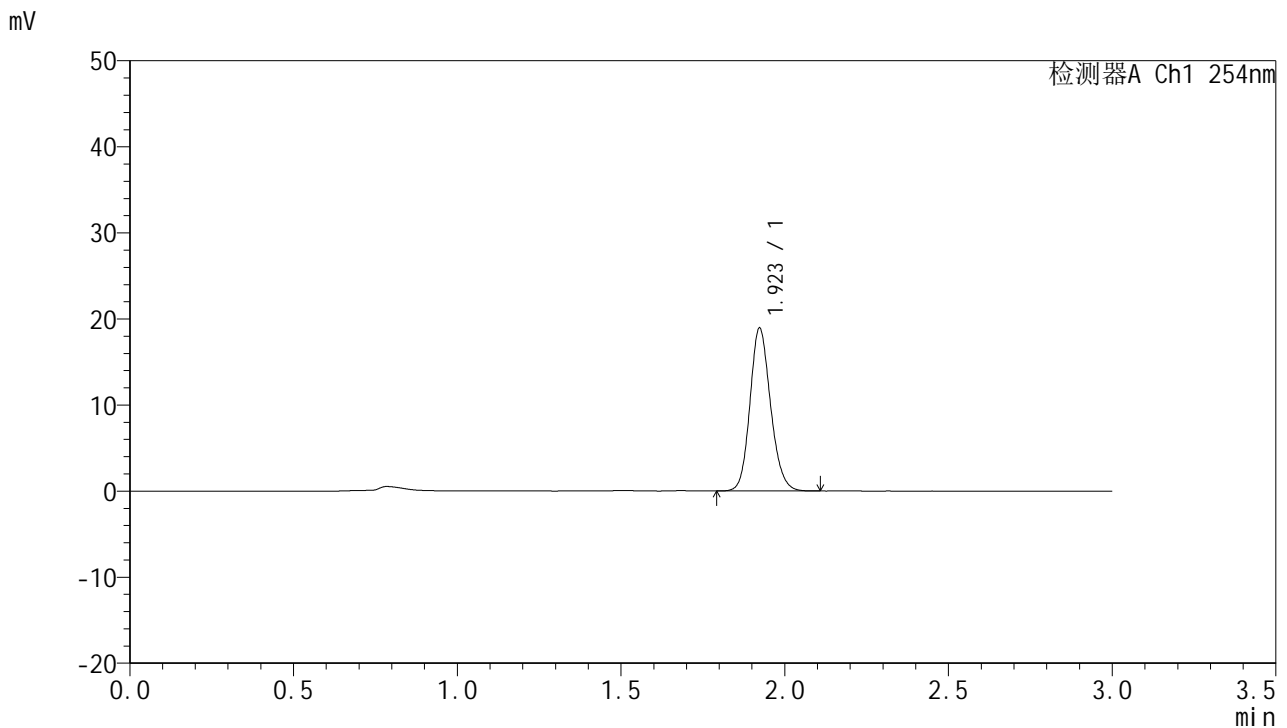


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-619-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-40      版本号: 6.115  
 进样体积: 50 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/11/30 20:07:42      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	82912	100.000	18924	4525	1.152	--
总计		82912	100.000	18924			

图133 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



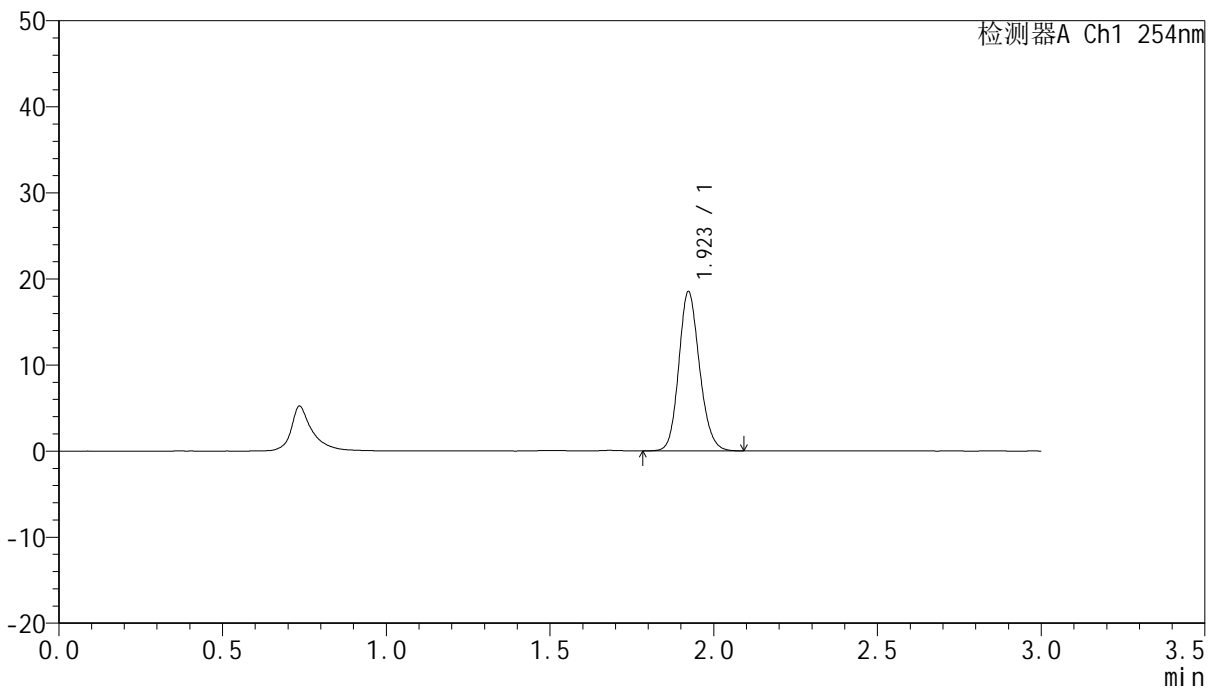
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-620-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 20:11:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	81561	100.000	18510	4464	1.154	--
总计		81561	100.000	18510			

图134 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



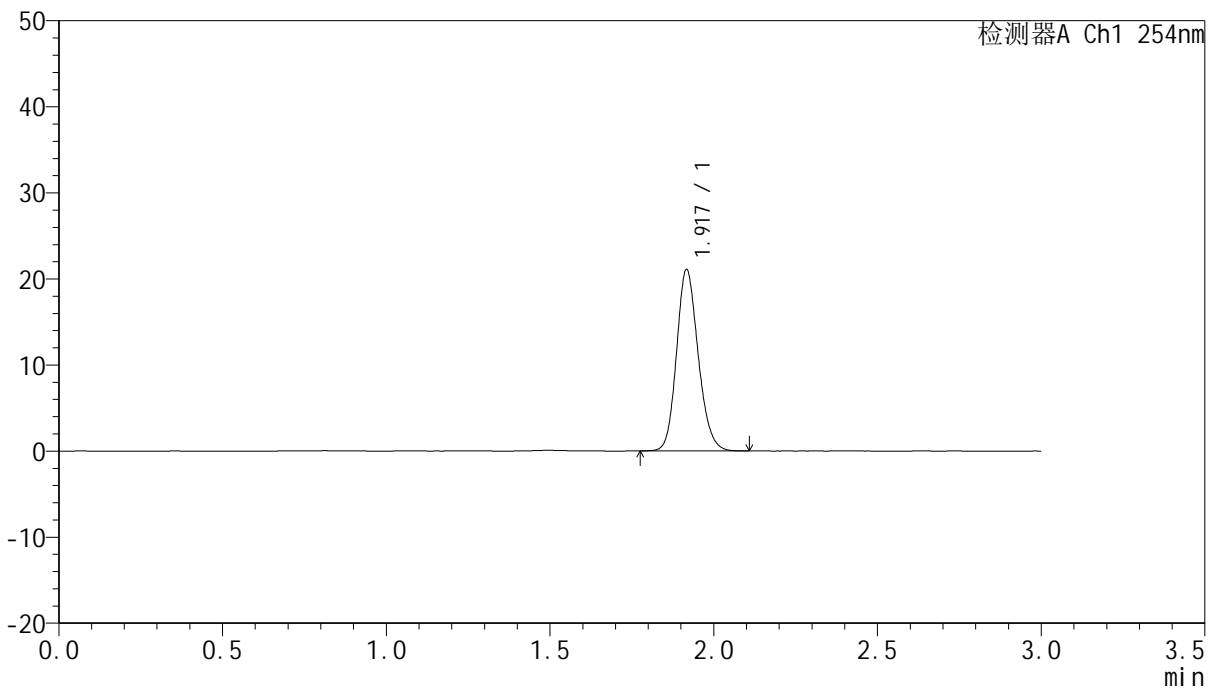
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-621-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 20:14:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	96908	100.000	20931	4062	1.162	--
总计		96908	100.000	20931			

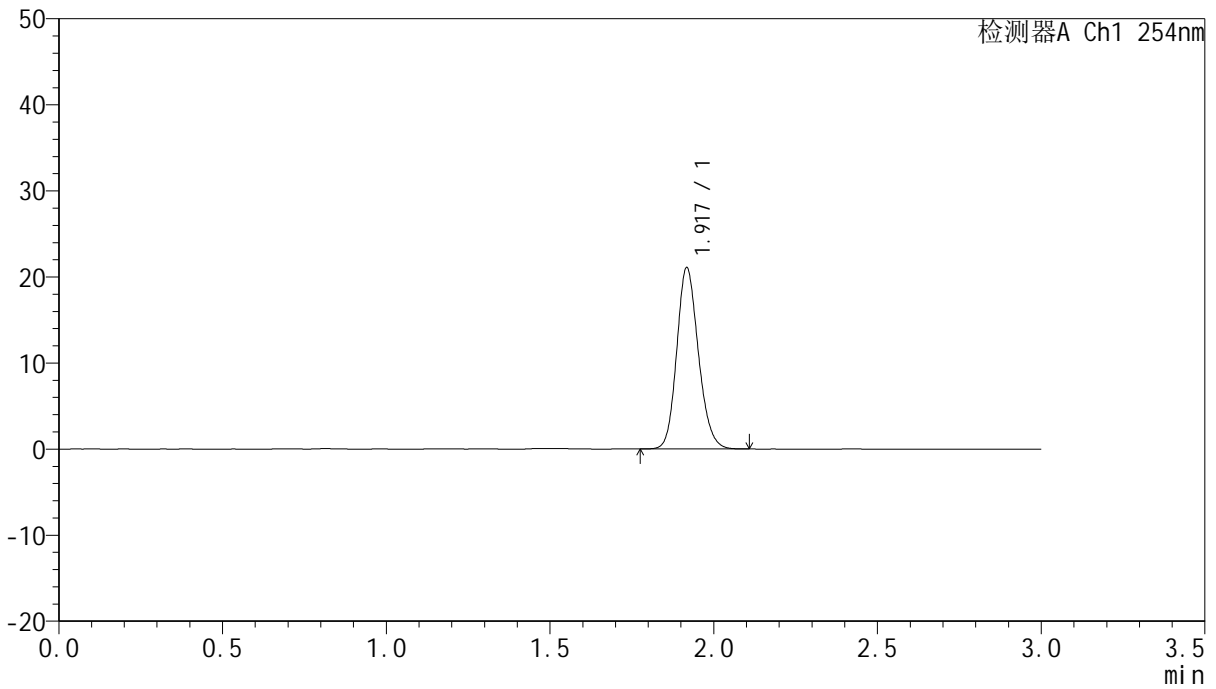
图135 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24112602批-pH1.0介质  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-86/18-622-2 - zzp-24112602p-pH1.0jz-rcqx-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20241130-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/11/30 20:18:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/02 12:05:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.917	96972	100.000	20870	4060	1.162	--
总计		96972	100.000	20870			

图136 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24112602批-pH1.0介质  
对照品溶液-2-2