



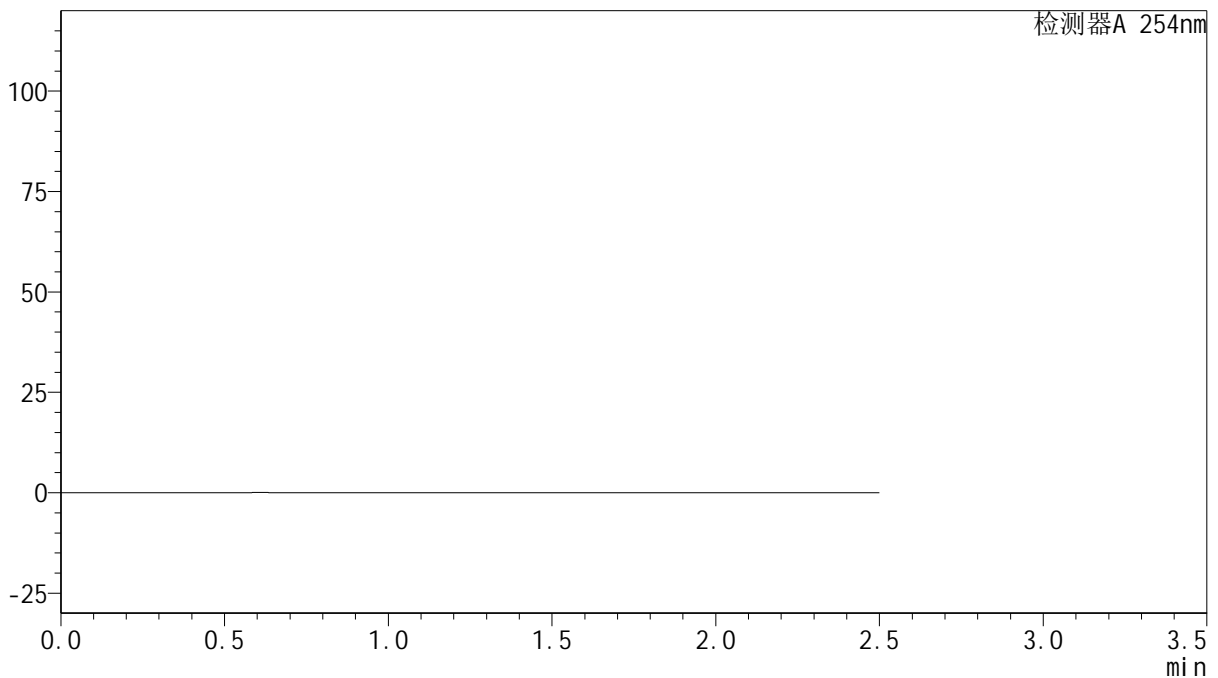
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1355-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-9      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 13:20:13      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:09  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	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  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 溶剂



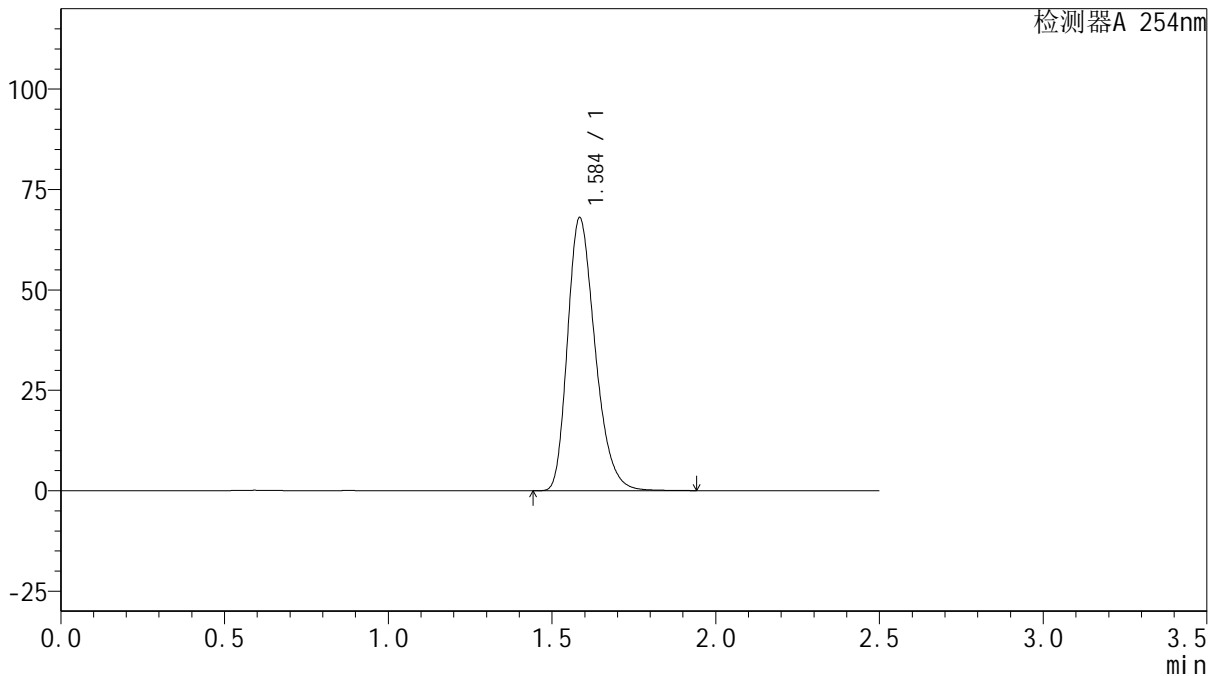
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1356-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-dz1-1.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:23:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.584	397956	100.000	67623	1725	1.282	--
总计		397956	100.000	67623			

图2 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-1-1



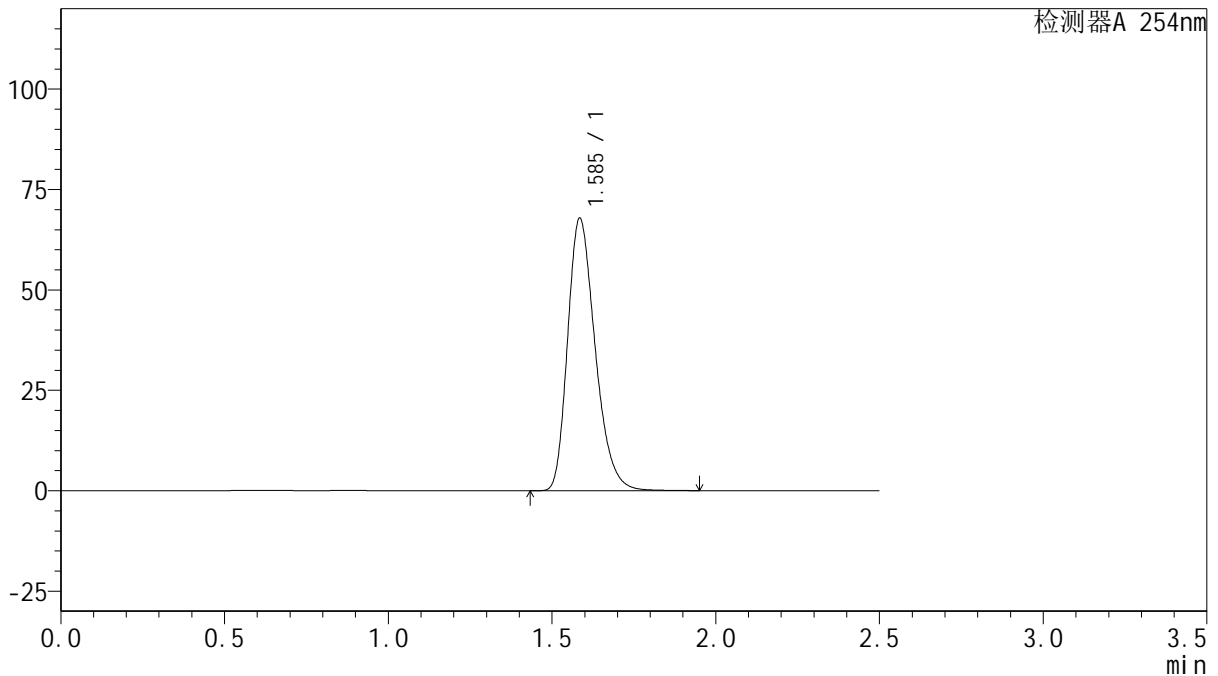
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1357-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-dz1-2.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 13:25:59      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:16  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.585	397181	100.000	67529	1725	1.281	--
总计		397181	100.000	67529			

图3 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-1-2



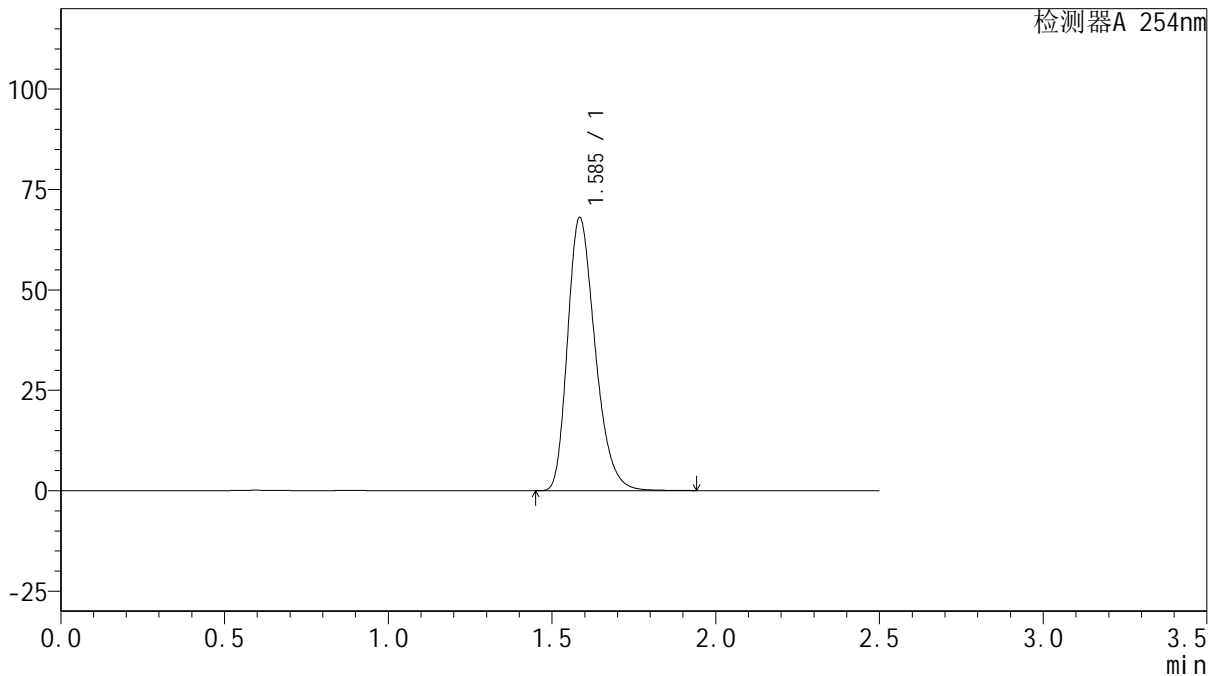
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1358-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-dz1-3.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:28:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.585	397851	100.000	67689	1727	1.281	--
总计		397851	100.000	67689			

图4 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-1-3



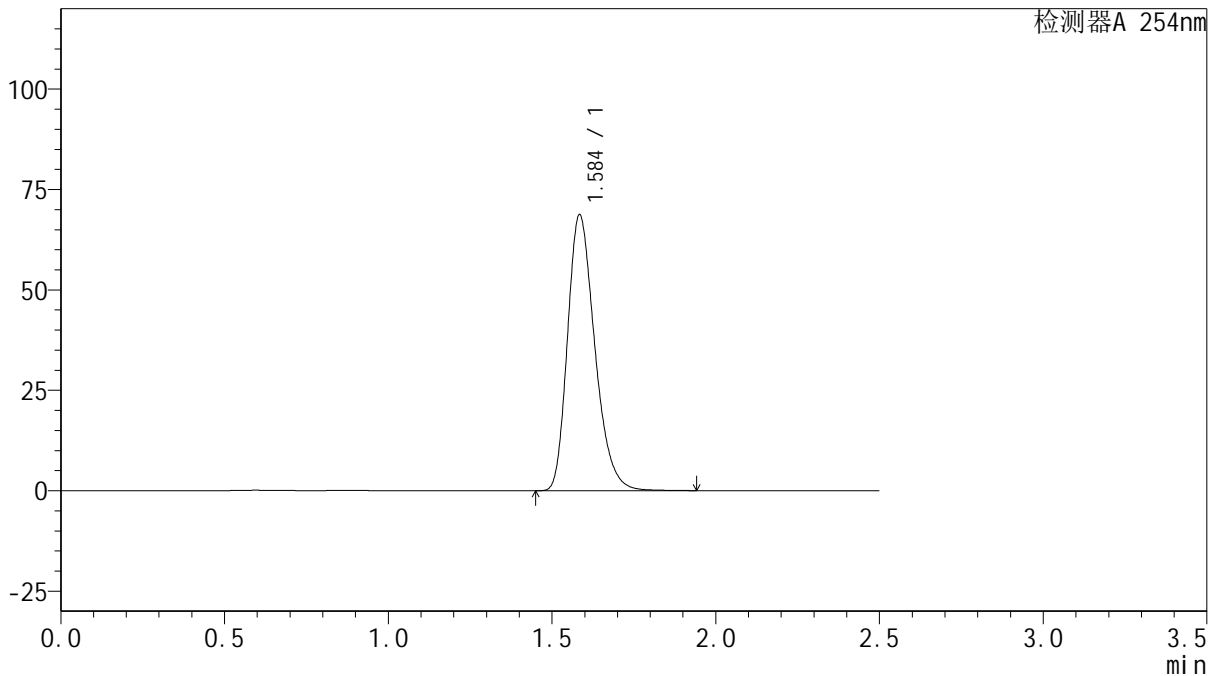
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1359-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-dz1-4.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:31:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.584	397854	100.000	68304	1762	1.277	--
总计		397854	100.000	68304			

图5 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



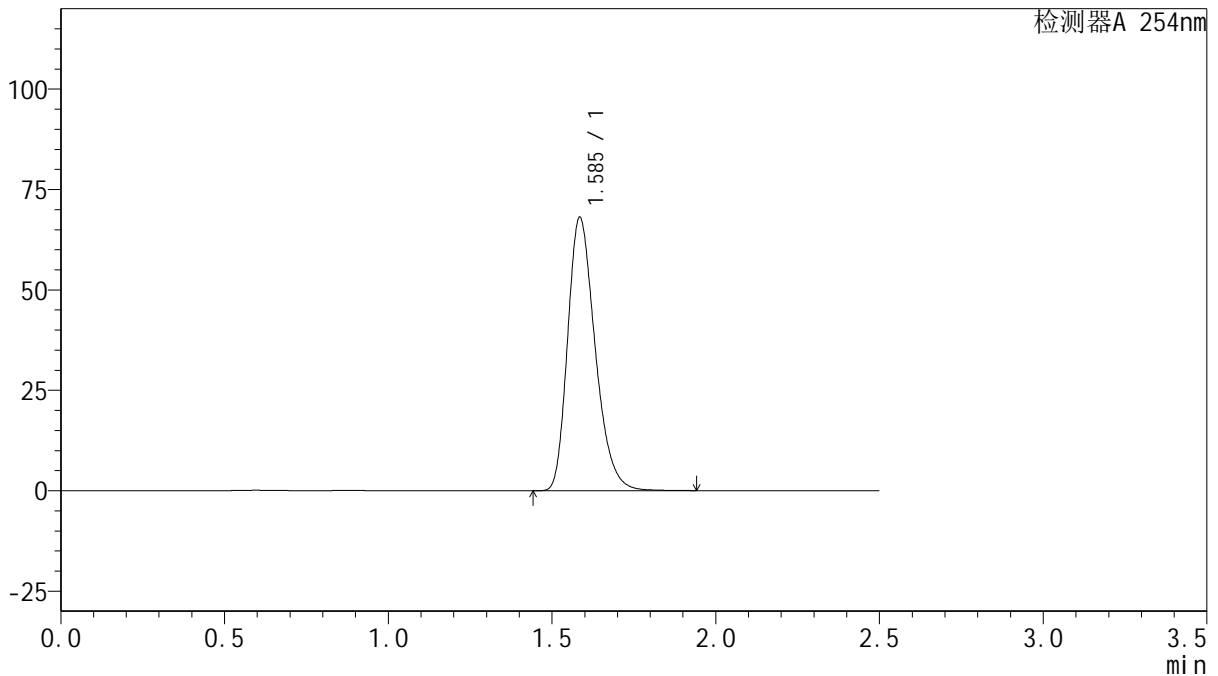
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1360-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-dz1-5.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:34:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.585	397831	100.000	67748	1730	1.282	--
总计		397831	100.000	67748			

图6 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



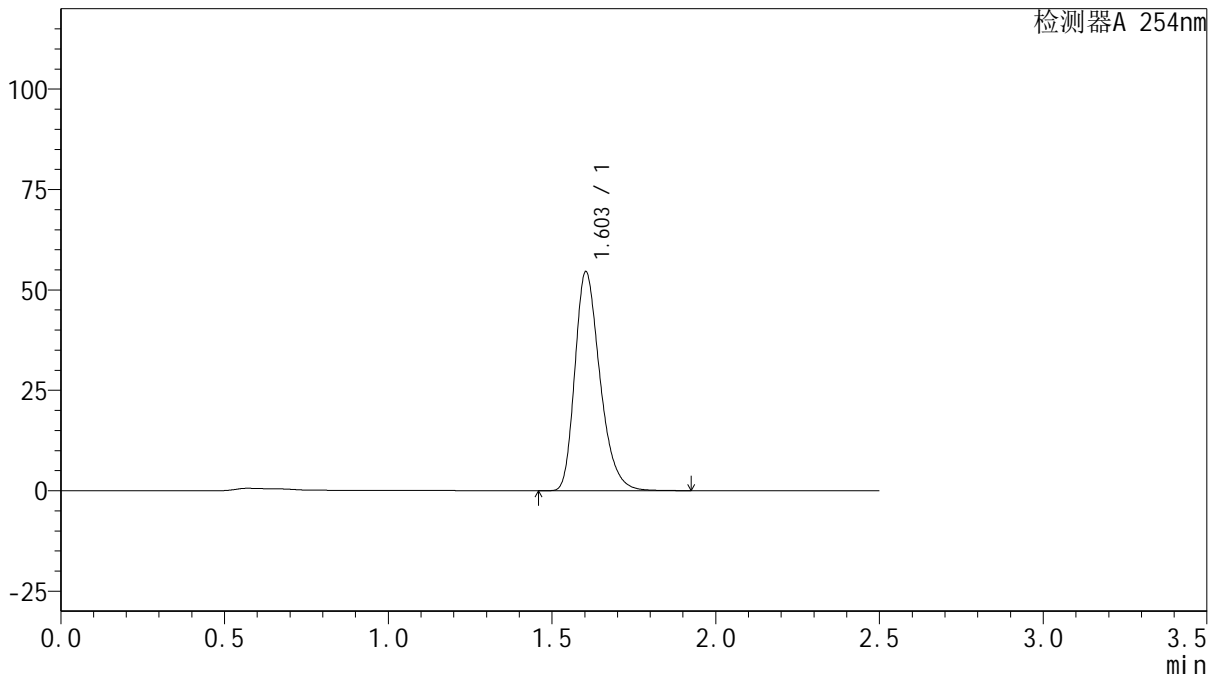
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1361-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p1-5mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:37:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	290356	100.000	54479	2152	1.295	--
总计		290356	100.000	54479			

图7 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



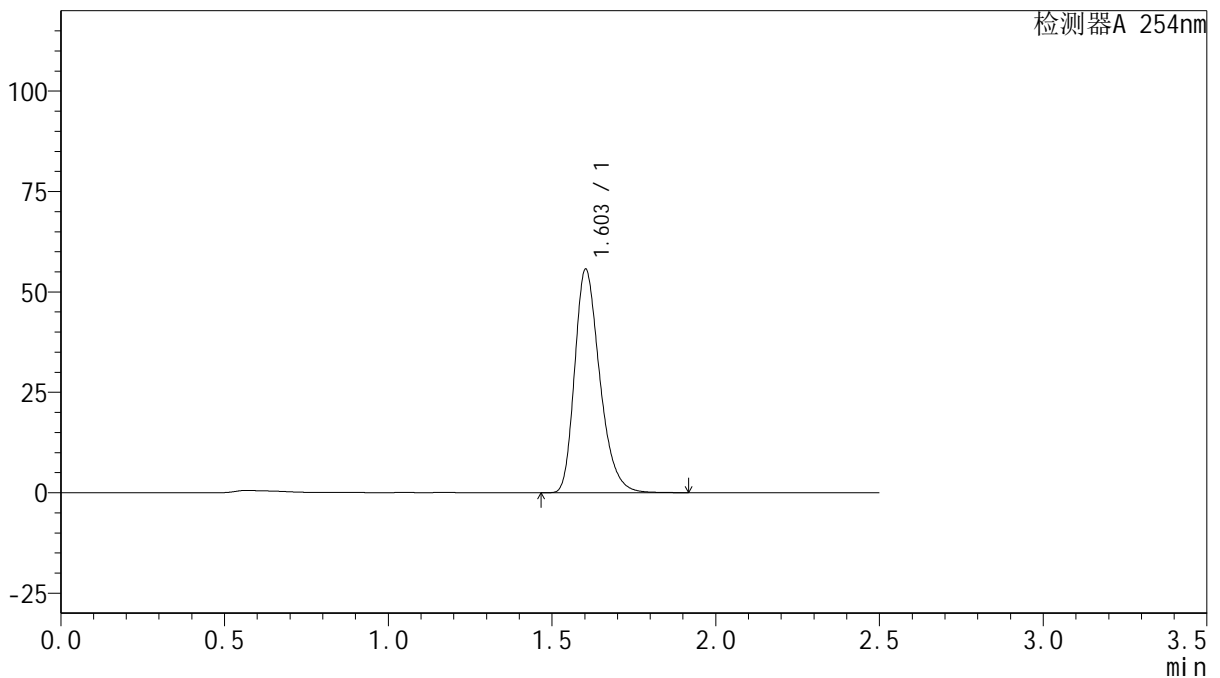
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1362-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p2-5mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-10      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 13:40:23      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	296445	100.000	55562	2150	1.294	--
总计		296445	100.000	55562			

图8 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



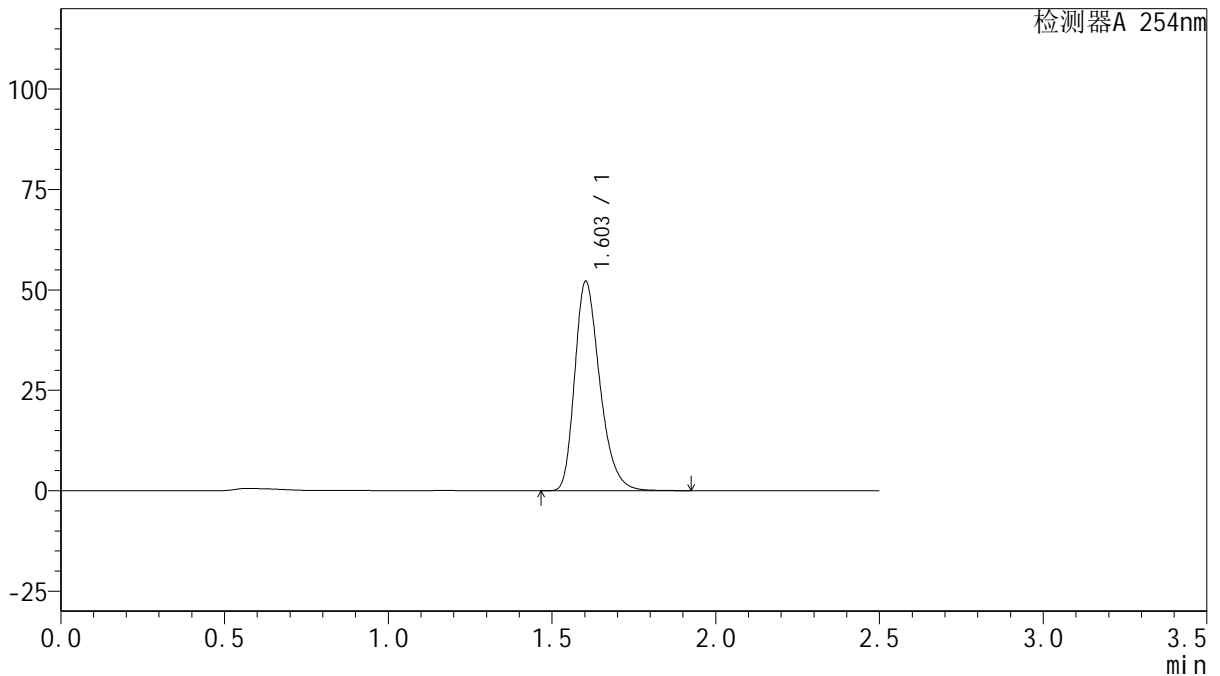
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1363-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p3-5mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-19      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 13:43:15      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	277838	100.000	52070	2151	1.295	--
总计		277838	100.000	52070			

图9 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



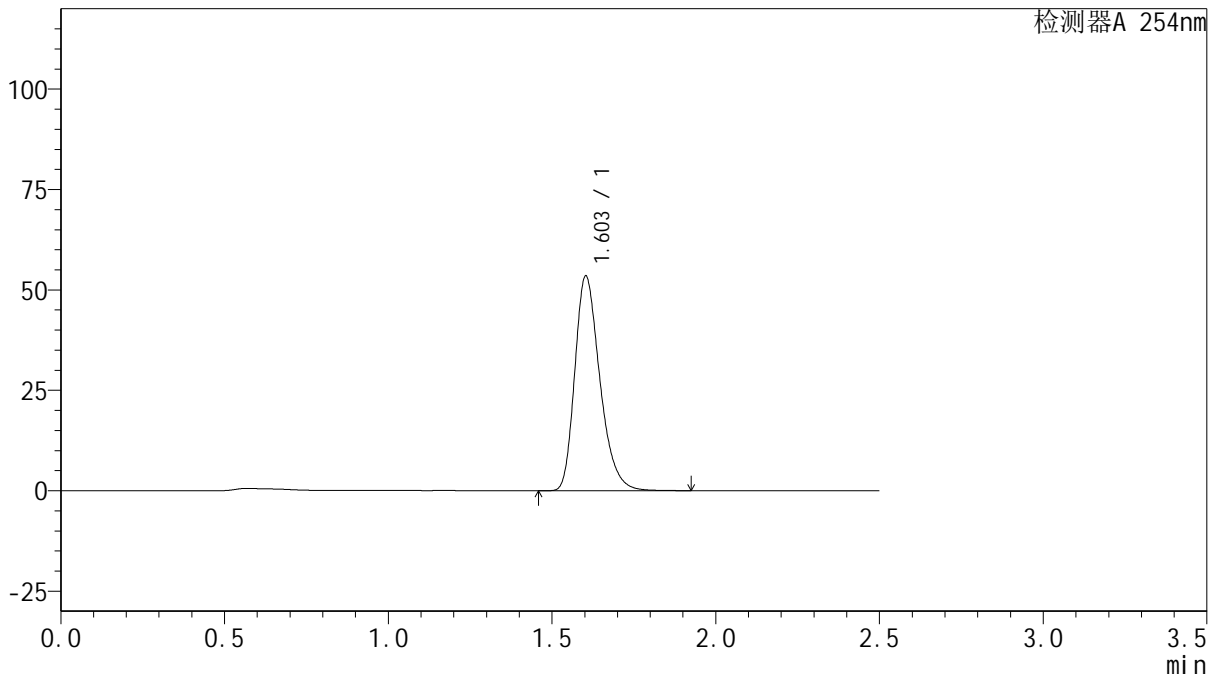
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1364-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p4-5mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:46:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	285065	100.000	53395	2147	1.295	--
总计		285065	100.000	53395			

图10 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



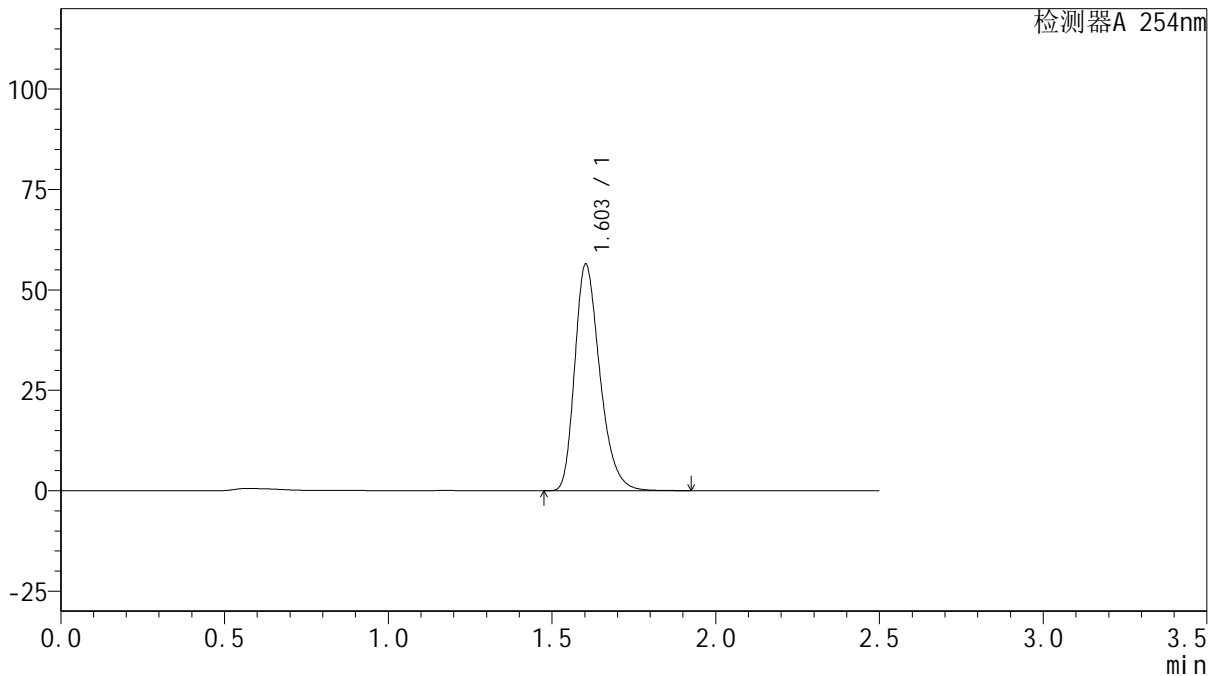
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1365-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p5-5mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:48:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	301057	100.000	56351	2144	1.296	--
总计		301057	100.000	56351			

图11 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



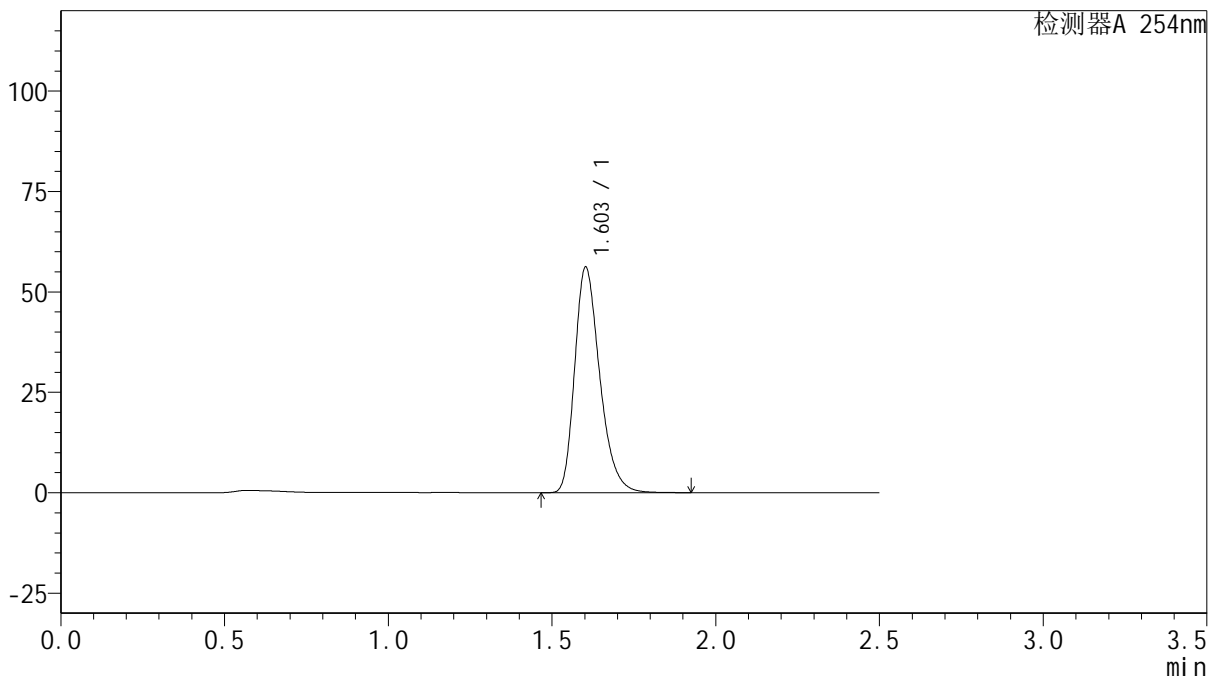
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1366-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p6-5mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:51:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	299265	100.000	56050	2149	1.296	--
总计		299265	100.000	56050			

图12 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



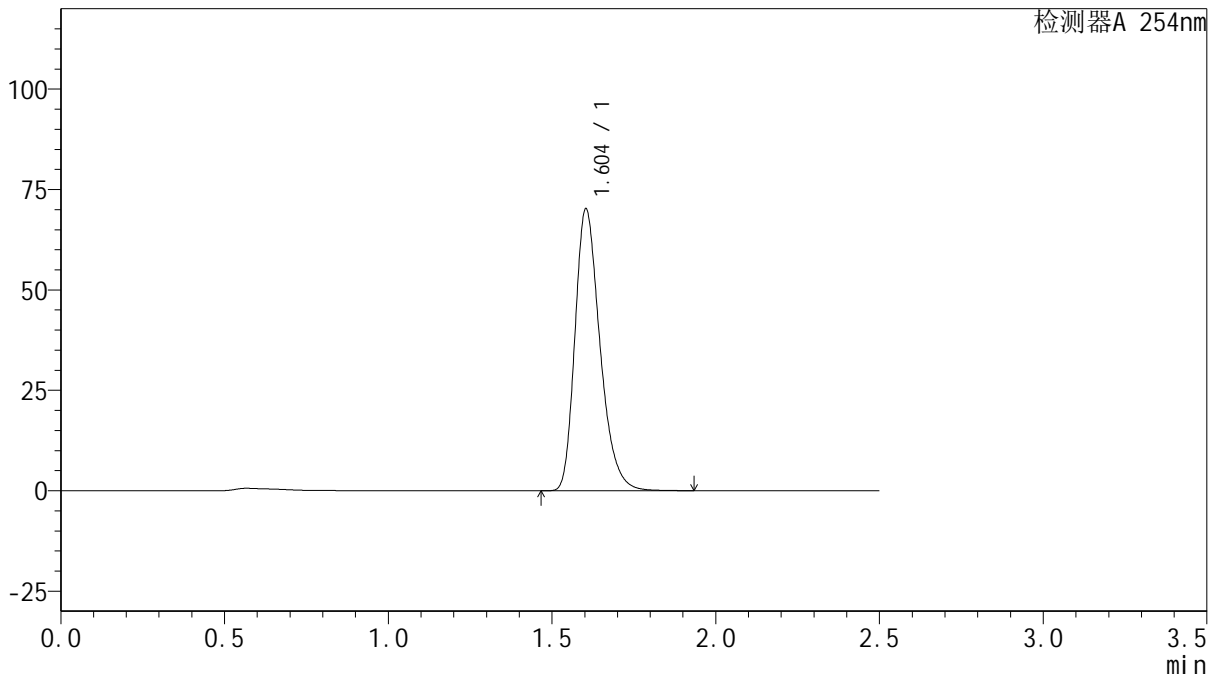
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1367-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p1-10m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:54:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	373215	100.000	70158	2164	1.295	--
总计		373215	100.000	70158			

图13 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



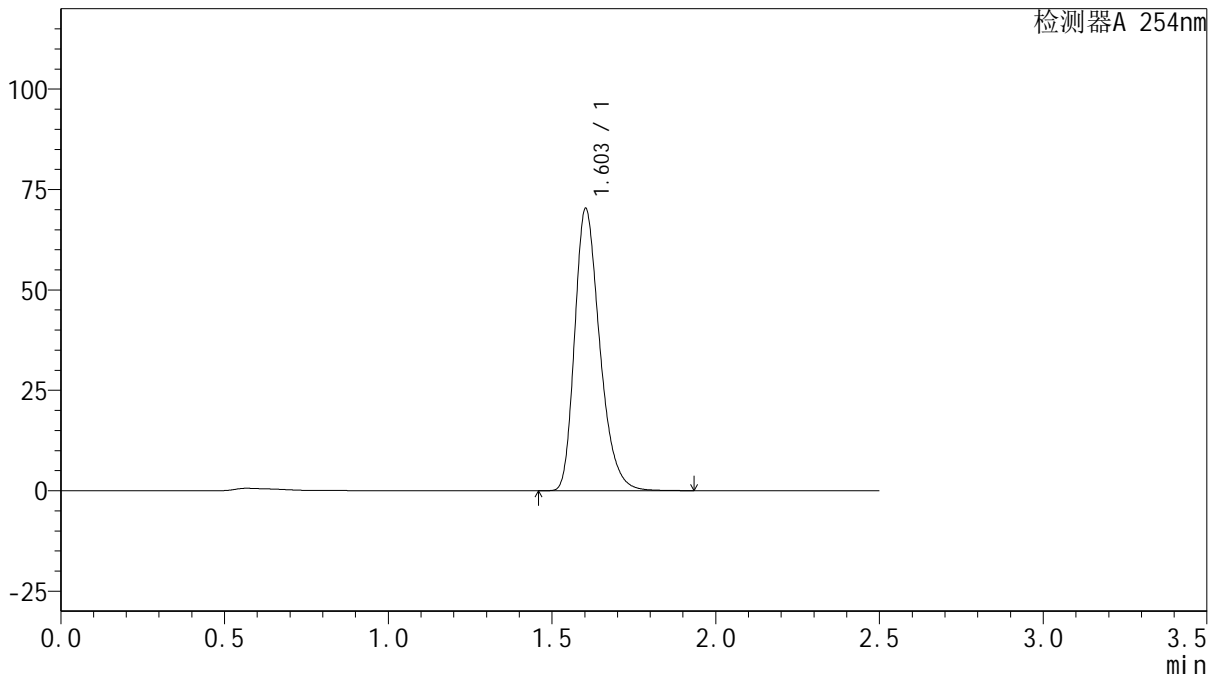
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1368-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p2-10m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 13:57:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	374136	100.000	70151	2152	1.294	--
总计		374136	100.000	70151			

图14 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



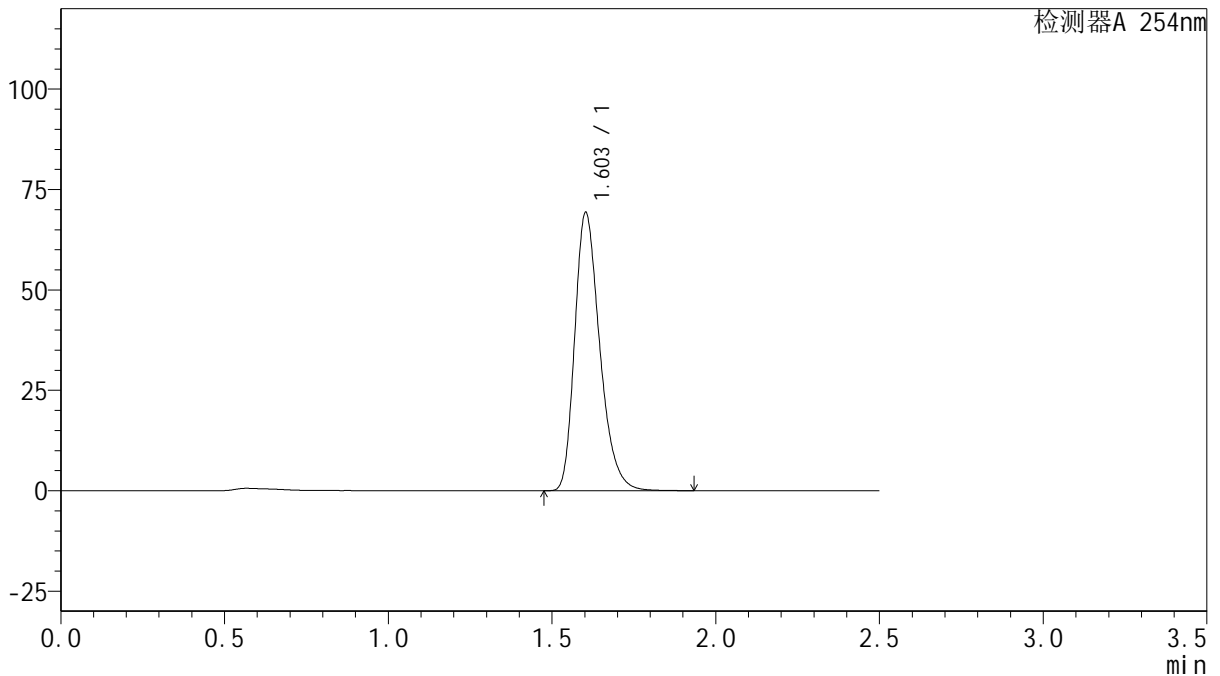
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1369-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p3-10m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:00:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	368552	100.000	69145	2153	1.294	--
总计		368552	100.000	69145			

图15 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



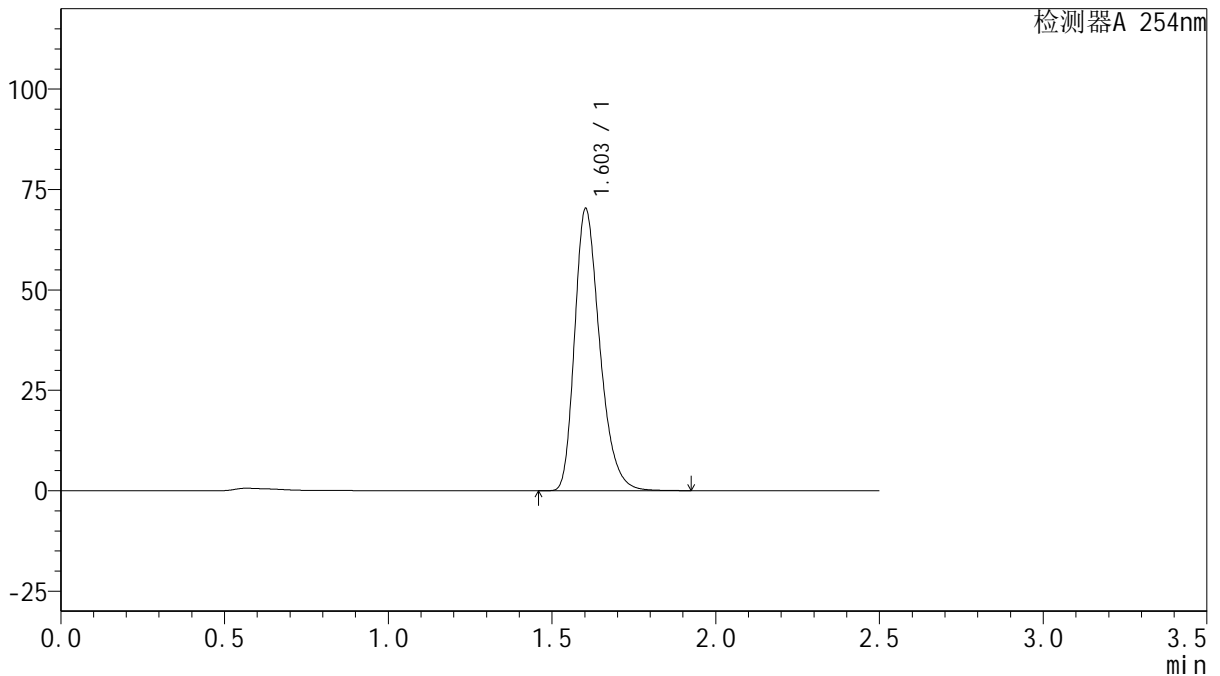
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1370-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p4-10m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:03:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	374108	100.000	70088	2151	1.296	--
总计		374108	100.000	70088			

图16 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



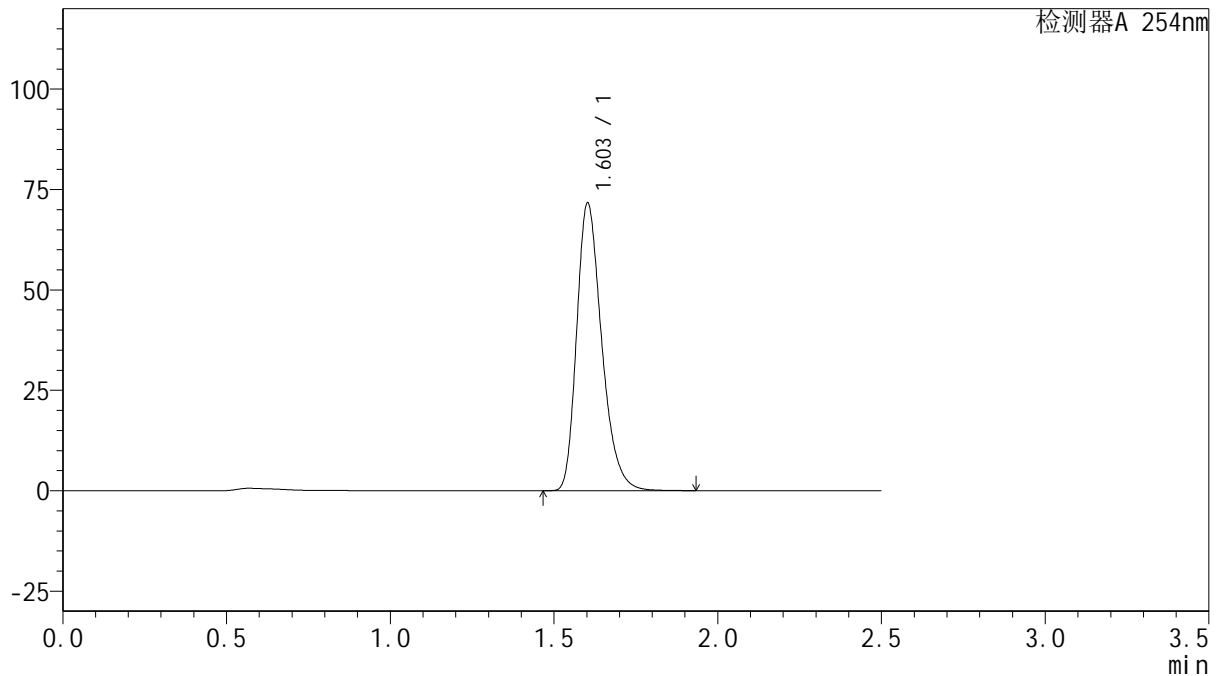
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1371-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p5-10m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:06:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	381059	100.000	71490	2157	1.295	--
总计		381059	100.000	71490			

图17 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



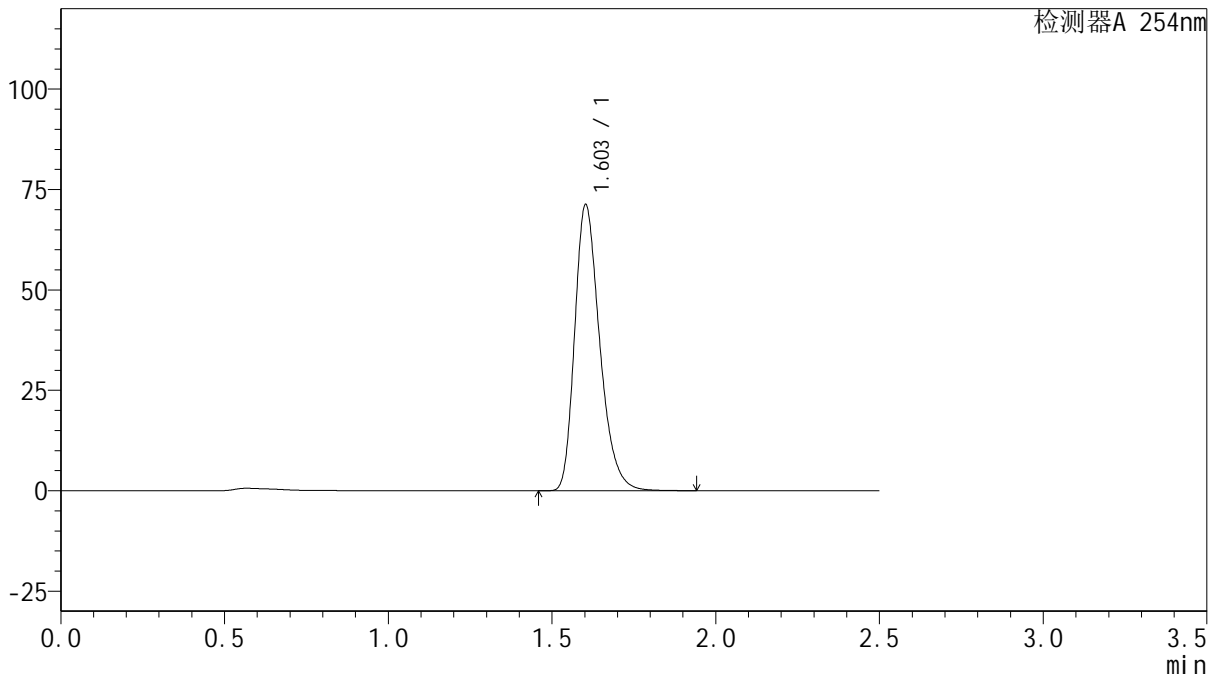
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1372-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p6-10m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:09:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	379197	100.000	71104	2155	1.294	--
总计		379197	100.000	71104			

图18 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



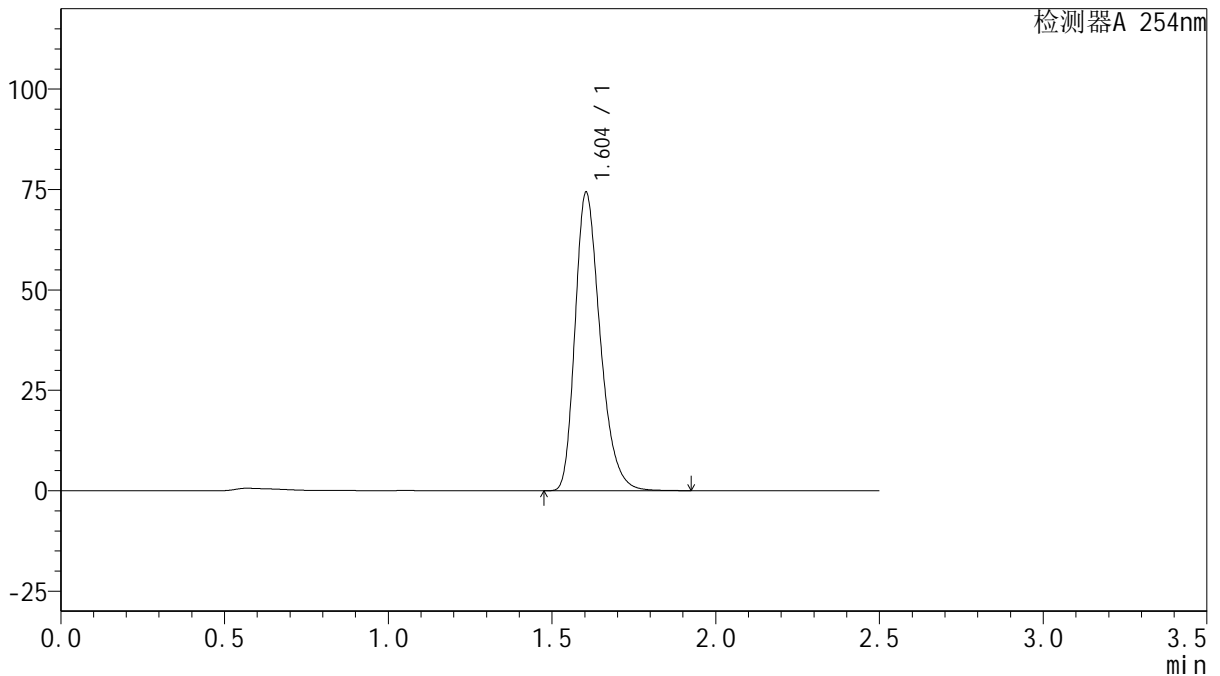
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1373-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p1-15m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:11:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:55:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	395890	100.000	74303	2153	1.294	--
总计		395890	100.000	74303			

图19 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



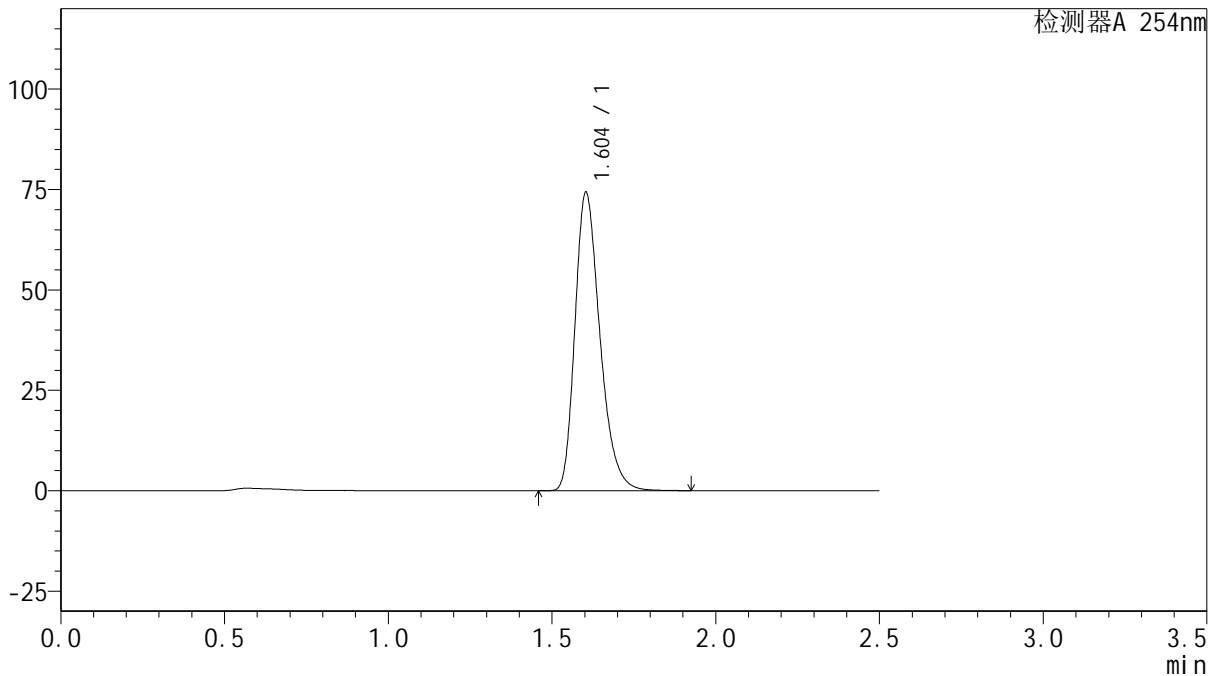
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1374-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p2-15m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:14:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	394825	100.000	74238	2163	1.293	--
总计		394825	100.000	74238			

图20 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



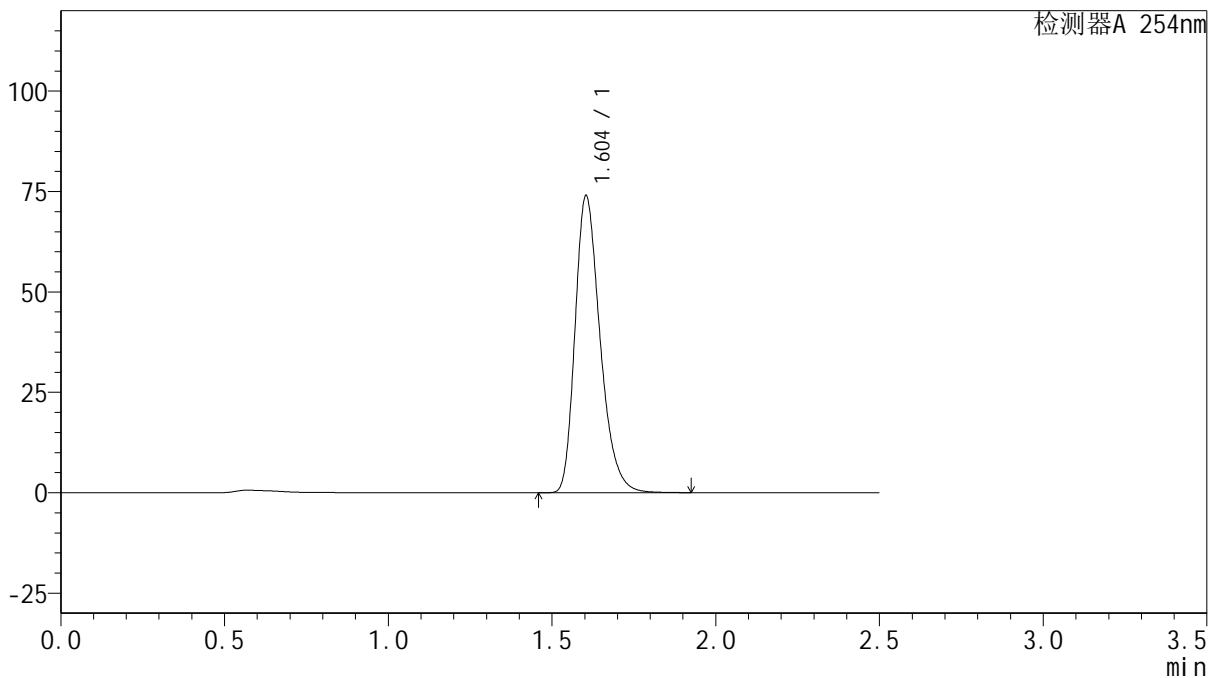
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1375-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p3-15m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:17:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	393653	100.000	73952	2158	1.293	--
总计		393653	100.000	73952			

图21 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



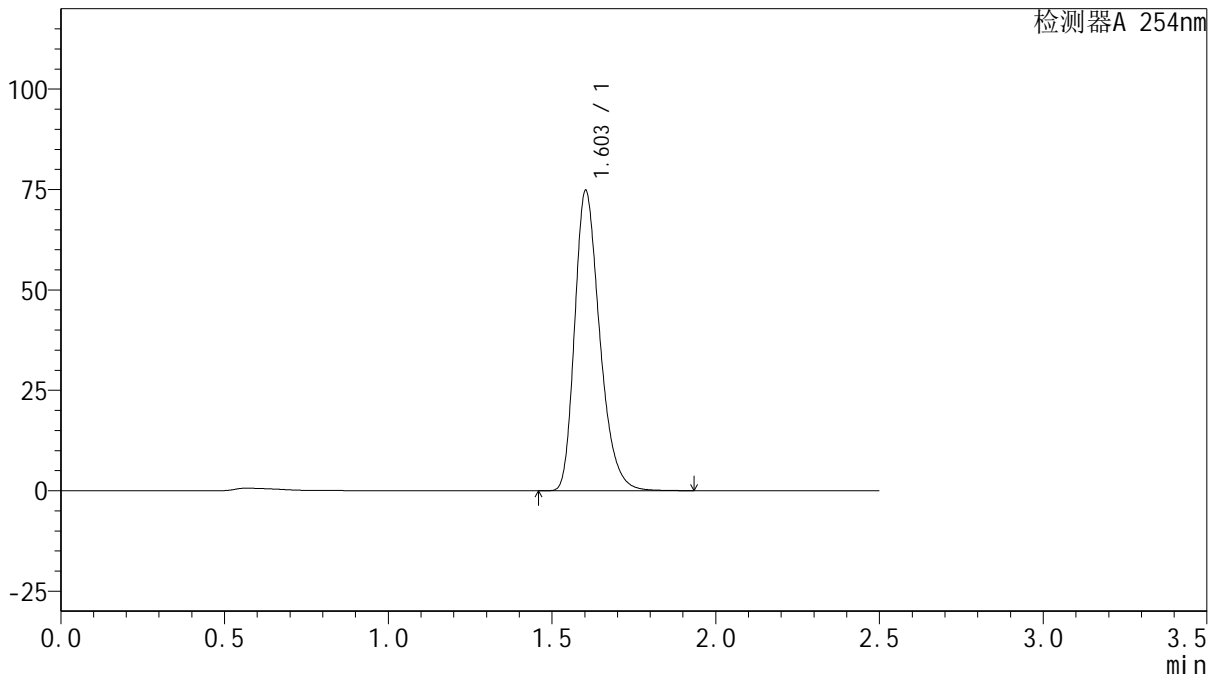
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1376-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p4-15m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-30      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 14:20:31      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:06  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	397675	100.000	74618	2155	1.294	--
总计		397675	100.000	74618			

图22 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



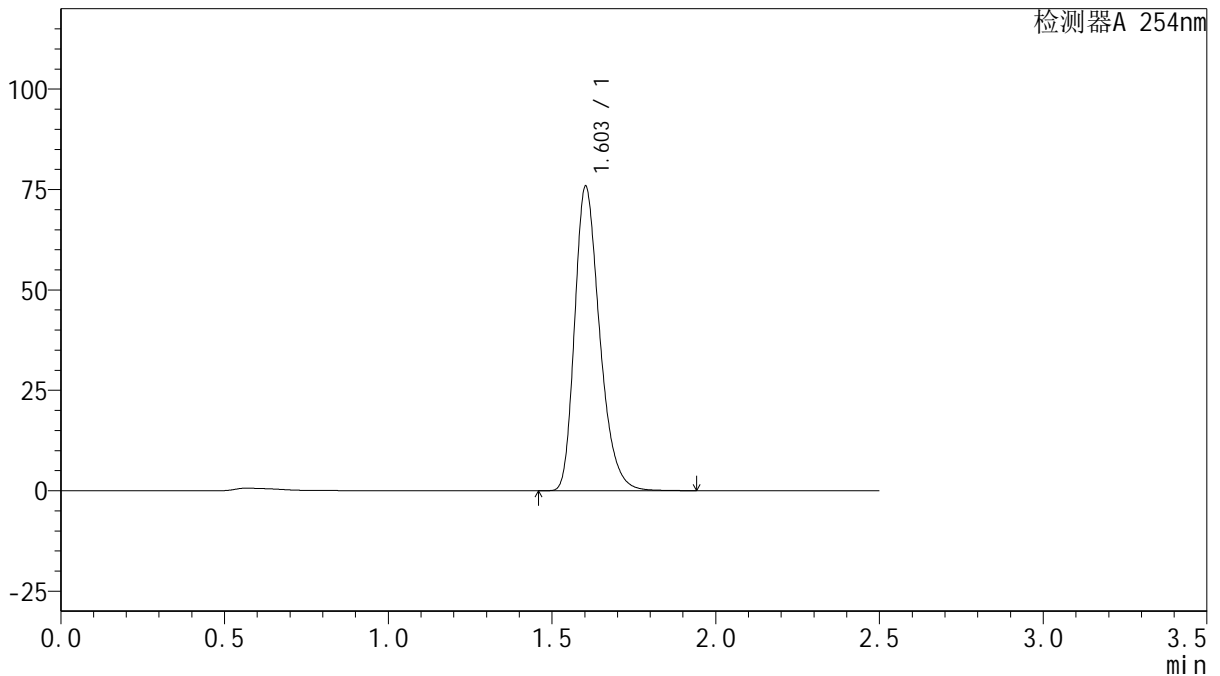
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1377-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p5-15m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:23:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	402641	100.000	75645	2164	1.294	--
总计		402641	100.000	75645			

图23 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



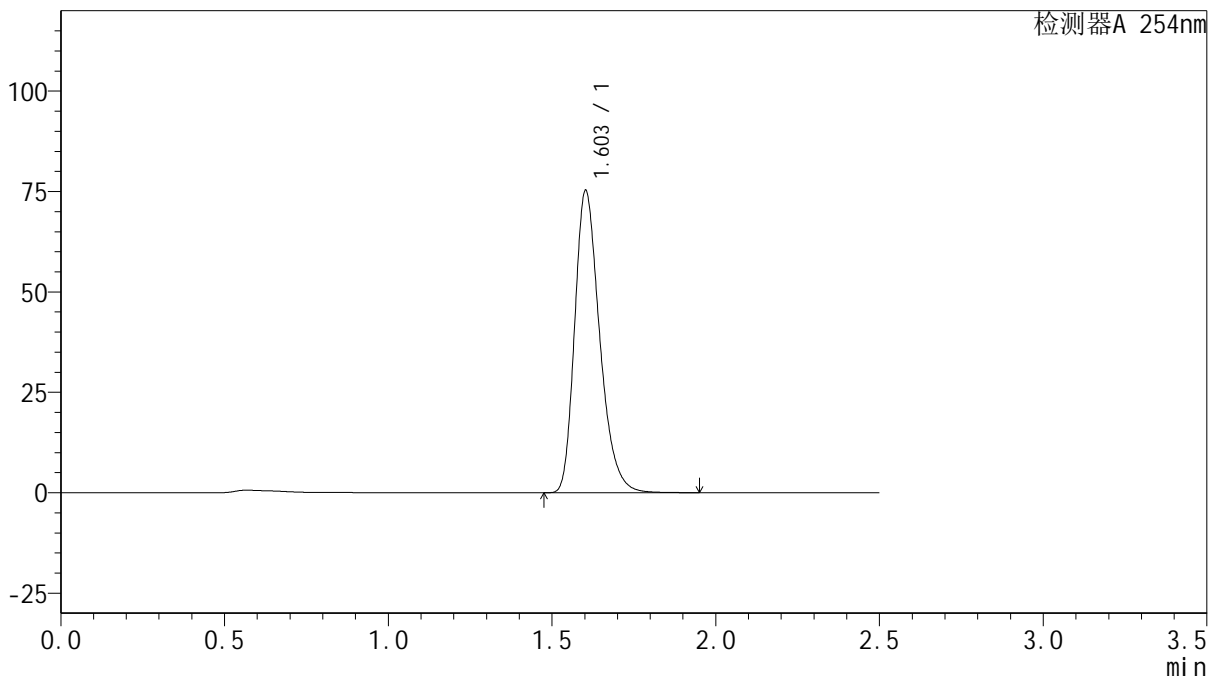
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1378-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p6-15m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:26:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	400028	100.000	75087	2161	1.294	--
总计		400028	100.000	75087			

图24 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



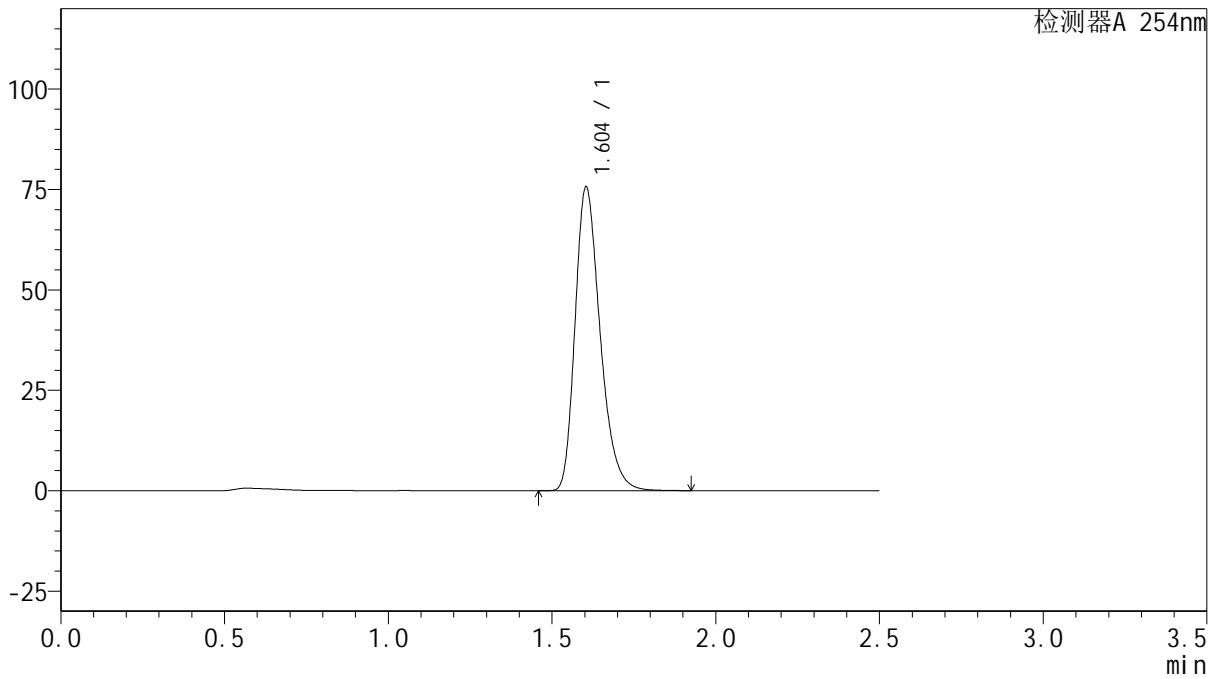
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1379-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p1-20m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:29:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	402855	100.000	75639	2156	1.294	--
总计		402855	100.000	75639			

图25 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



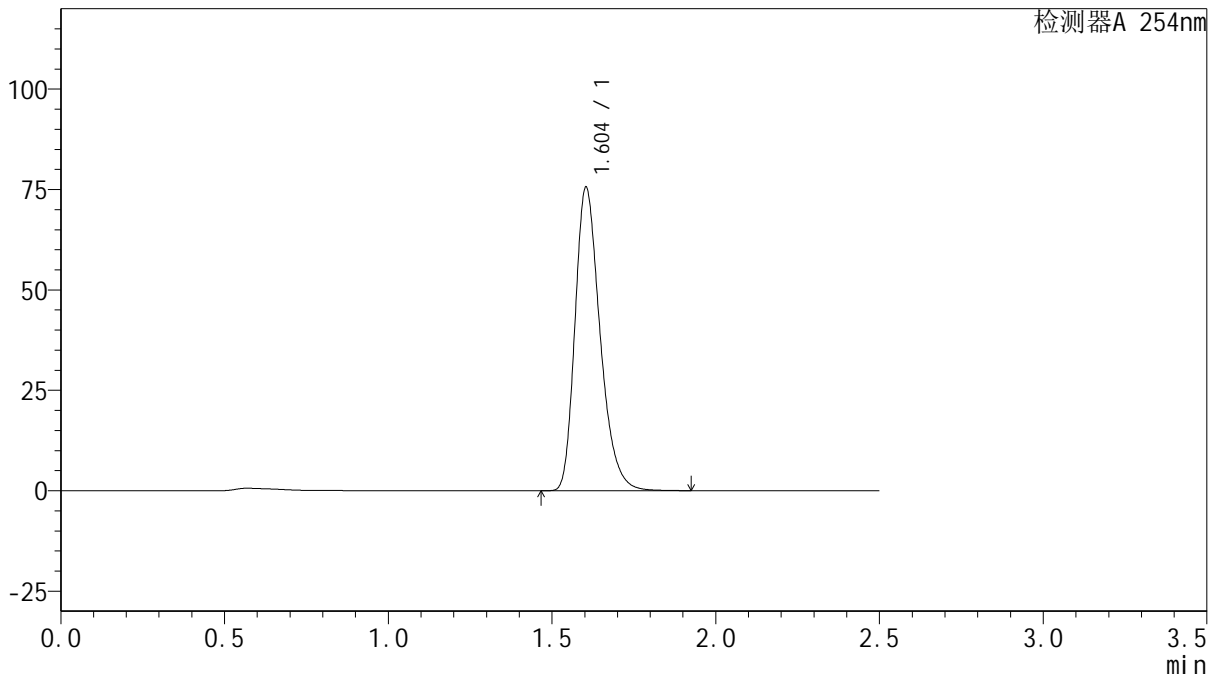
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1380-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p2-20m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:32:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	402366	100.000	75533	2155	1.294	--
总计		402366	100.000	75533			

图26 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



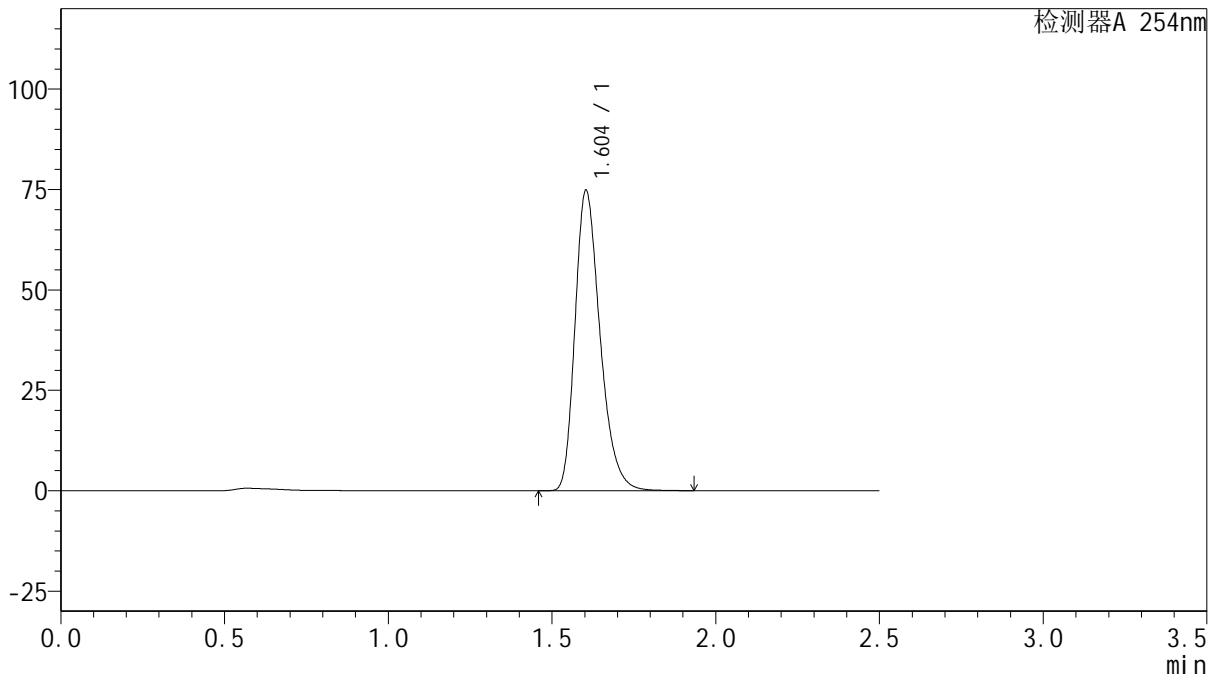
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1381-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p3-20m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:34:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	398242	100.000	74768	2157	1.294	--
总计		398242	100.000	74768			

图27 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



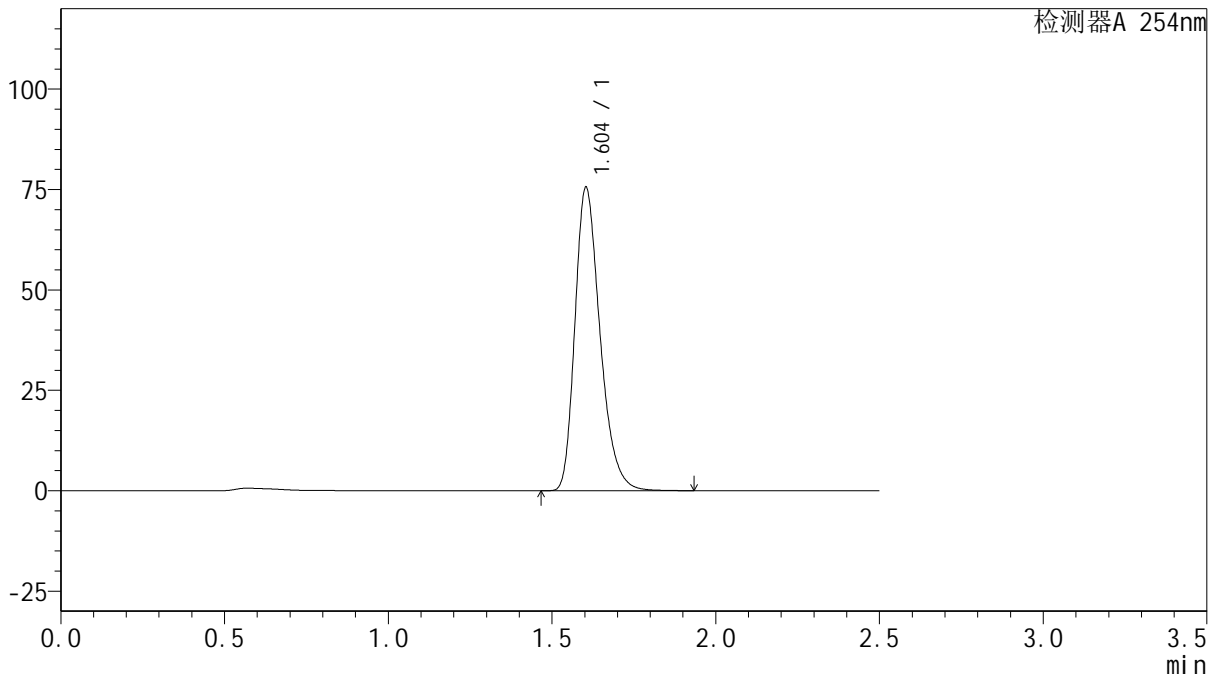
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1382-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p4-20m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-31      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 14:37:44      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:22  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	402321	100.000	75510	2156	1.294	--
总计		402321	100.000	75510			

图28 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



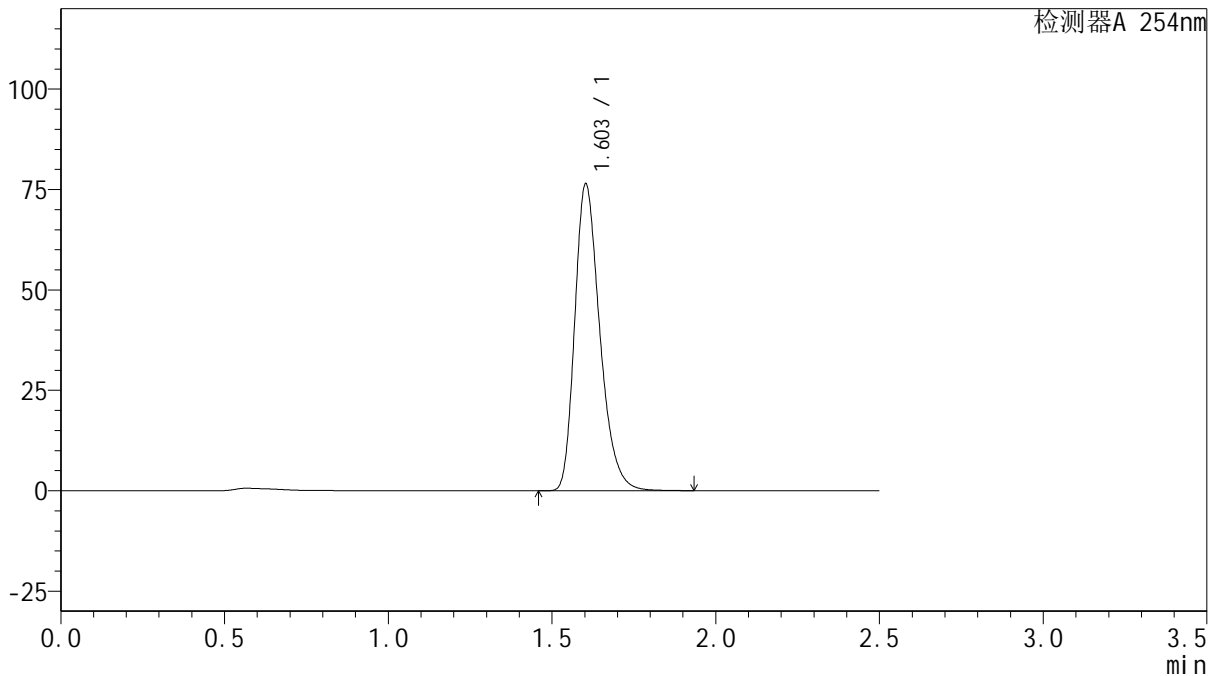
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1383-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p5-20m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:40:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	407070	100.000	76291	2151	1.294	--
总计		407070	100.000	76291			

图29 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



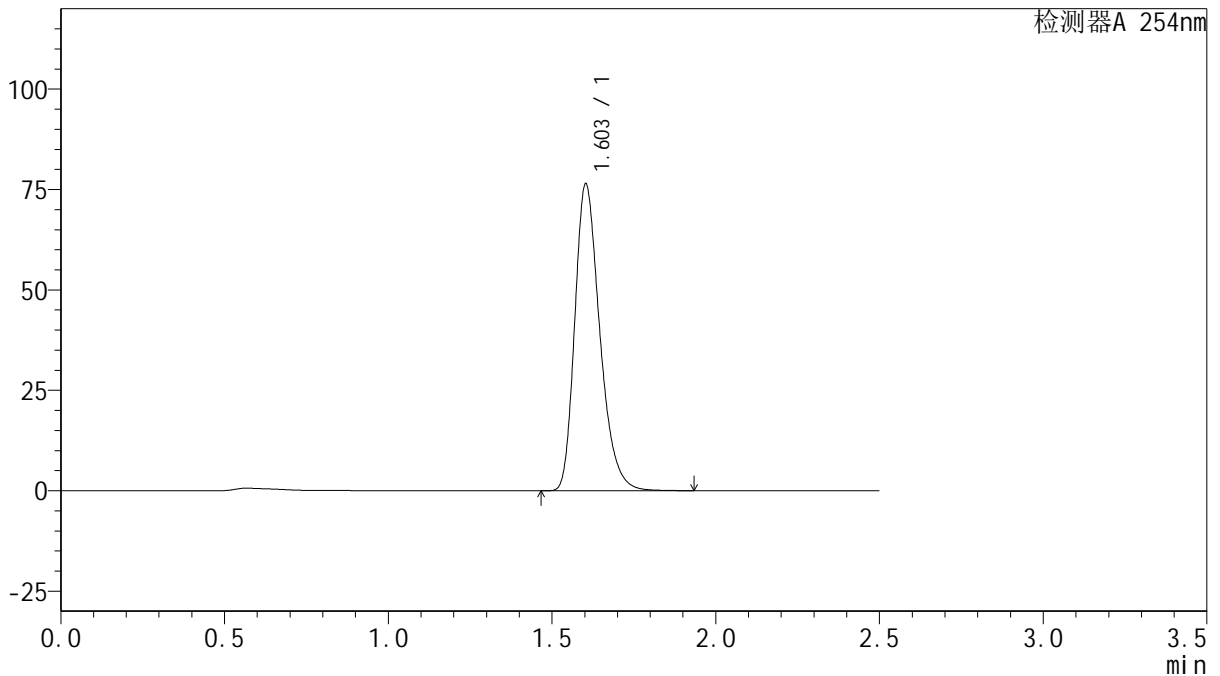
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1384-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p6-20m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:43:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	406064	100.000	76294	2162	1.292	--
总计		406064	100.000	76294			

图30 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



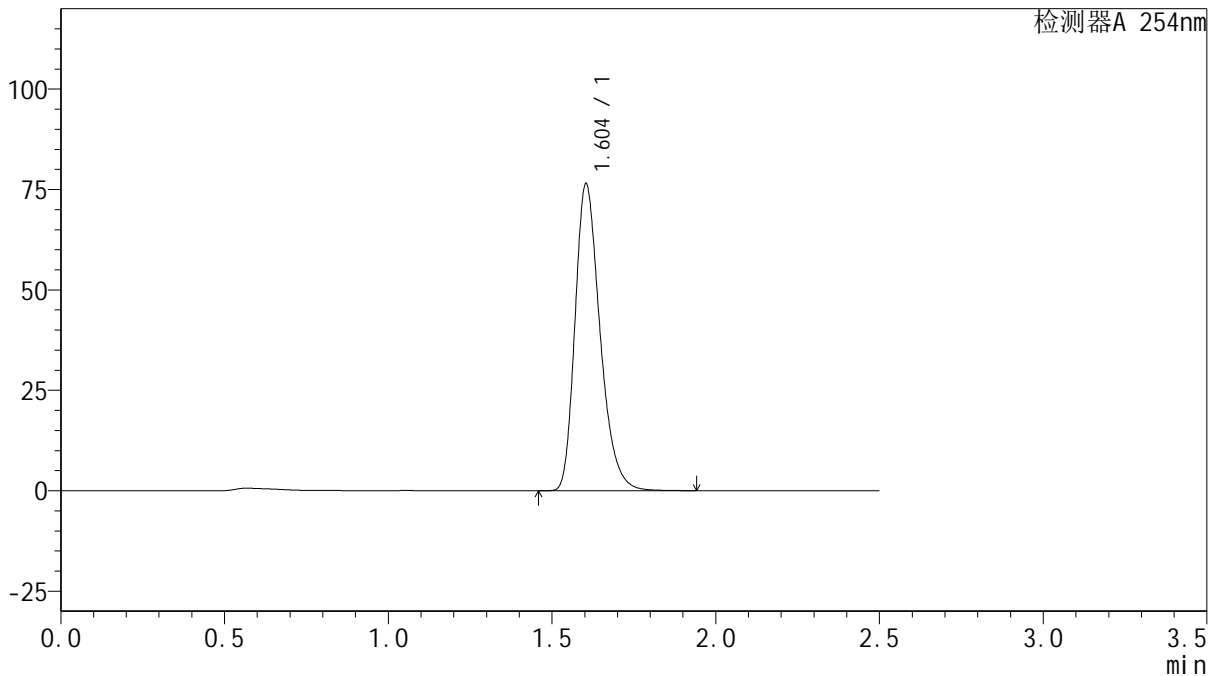
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1385-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p1-30m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:46:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	406120	100.000	76415	2166	1.292	--
总计		406120	100.000	76415			

图31 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



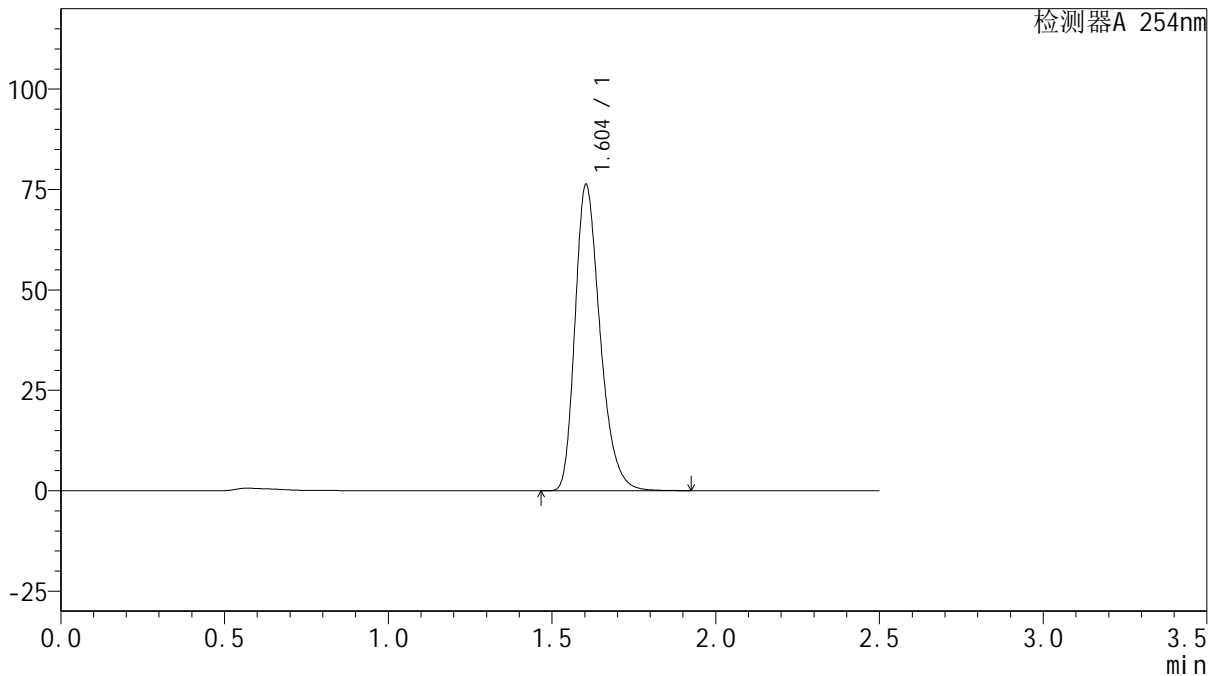
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1386-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p2-30m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:49:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	405312	100.000	76217	2164	1.293	--
总计		405312	100.000	76217			

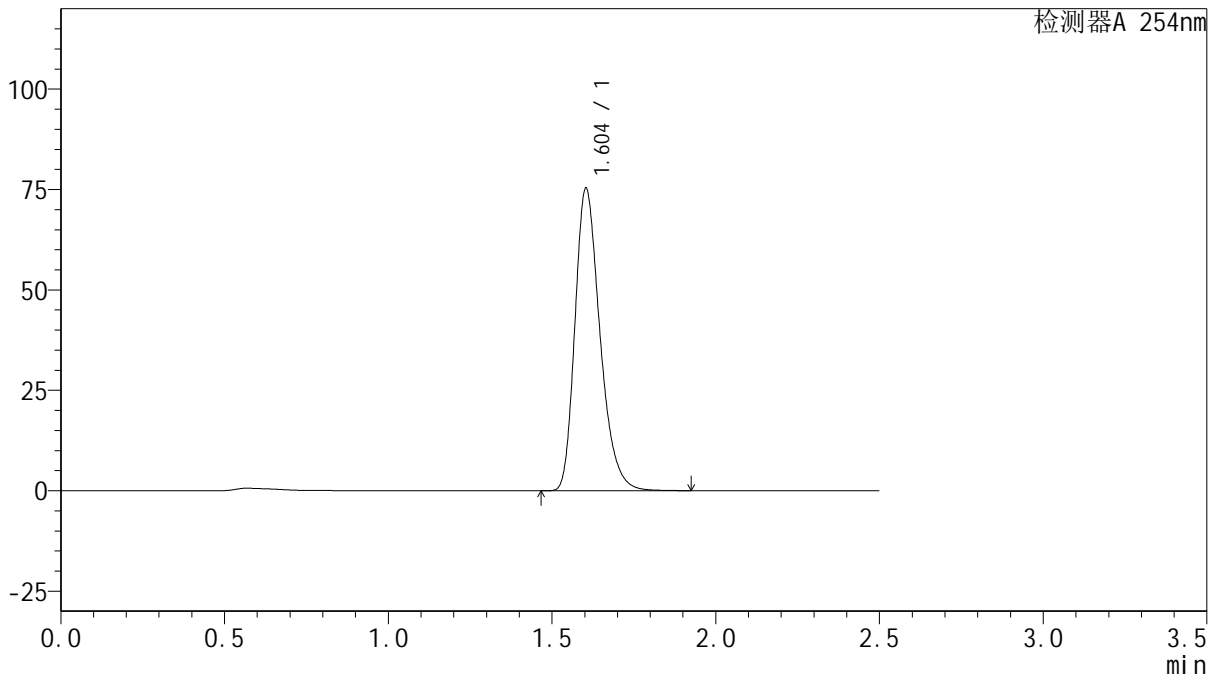
图32 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1387-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p3-30m	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-23	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/03/24 14:52:04	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	400511	100.000	75269	2162	1.292	--
总计		400511	100.000	75269			

图33 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
桨法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1



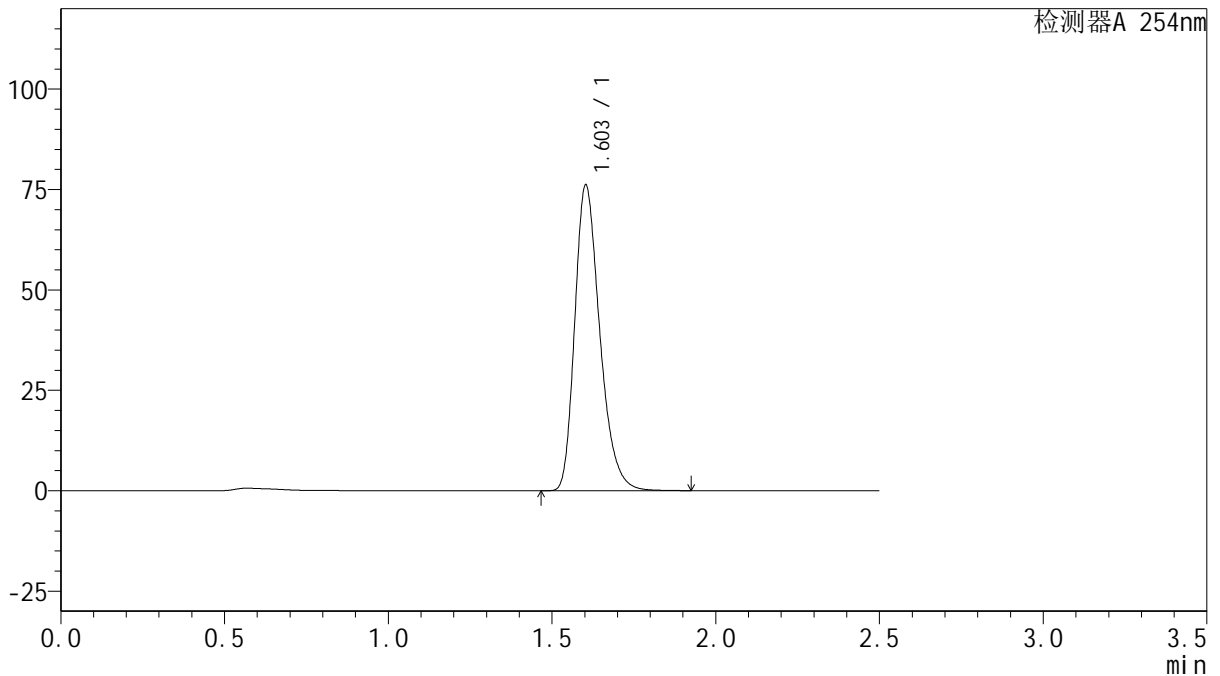
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1388-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p4-30m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:54:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	404479	100.000	76005	2161	1.292	--
总计		404479	100.000	76005			

图34 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



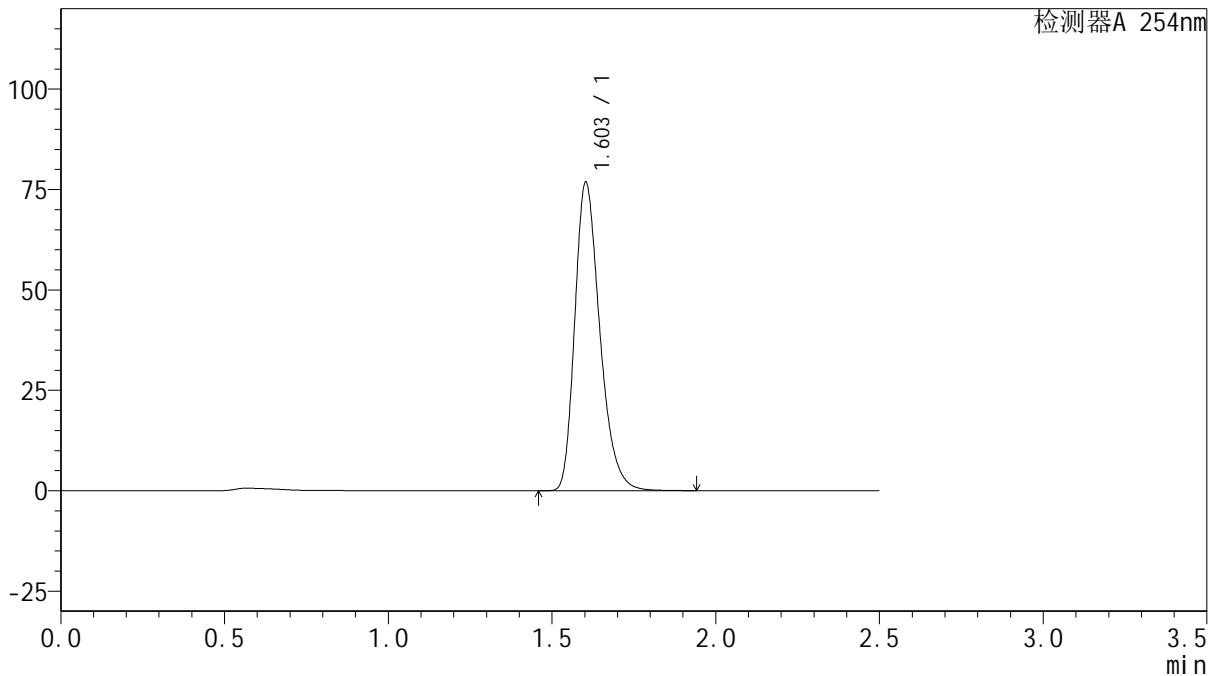
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1389-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p5-30m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 14:57:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	408831	100.000	76699	2156	1.293	--
总计		408831	100.000	76699			

图35 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



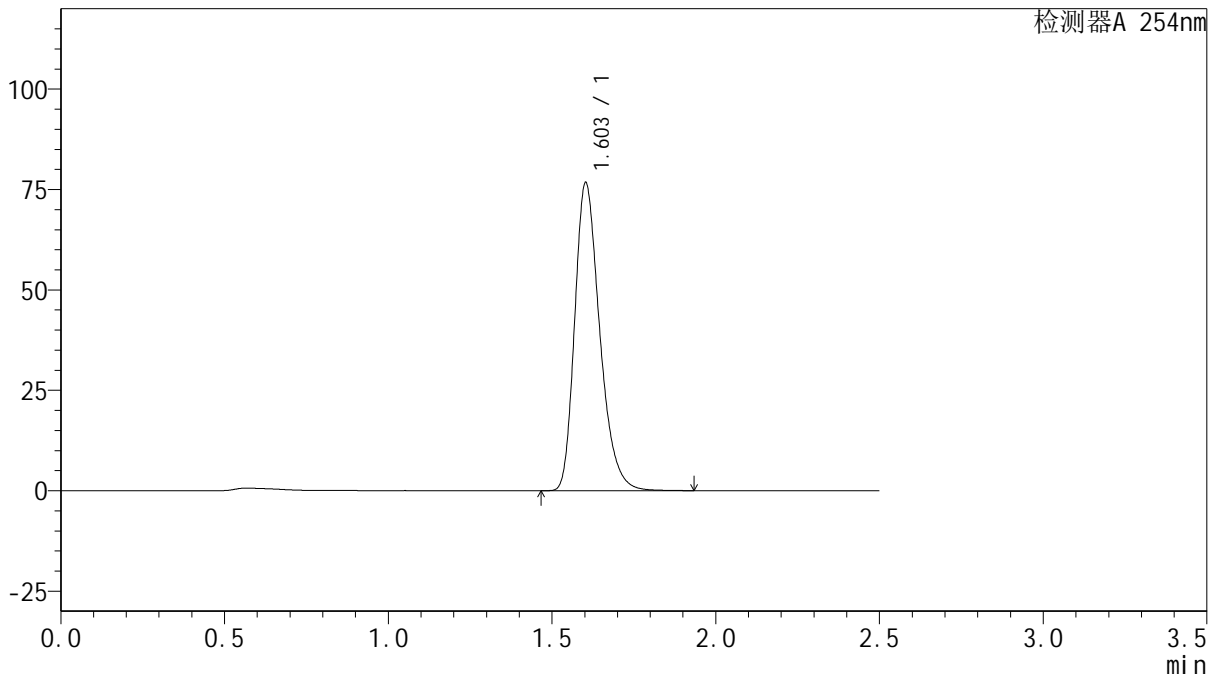
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1390-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p6-30m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-50      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 15:00:42      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:44  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	407915	100.000	76532	2155	1.293	--
总计		407915	100.000	76532			

图36 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



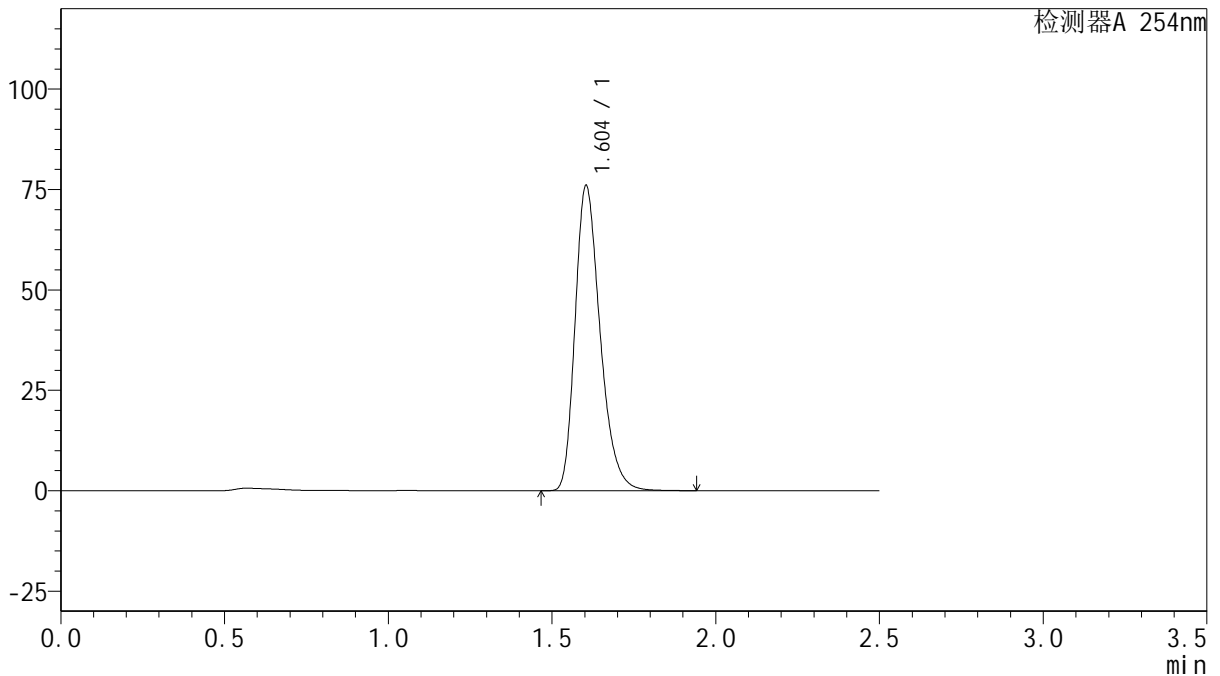
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1391-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p1-45m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:03:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	404085	100.000	75971	2162	1.292	--
总计		404085	100.000	75971			

图37 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



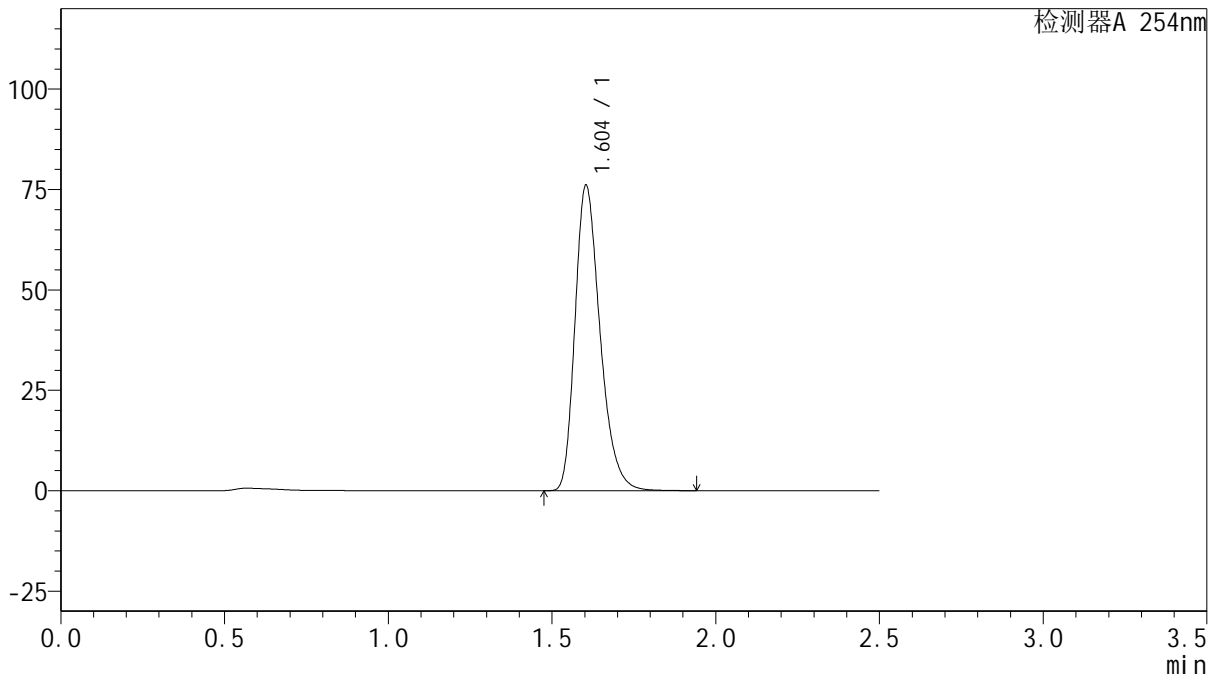
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1392-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p2-45m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:06:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	405001	100.000	76044	2158	1.294	--
总计		405001	100.000	76044			

图38 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



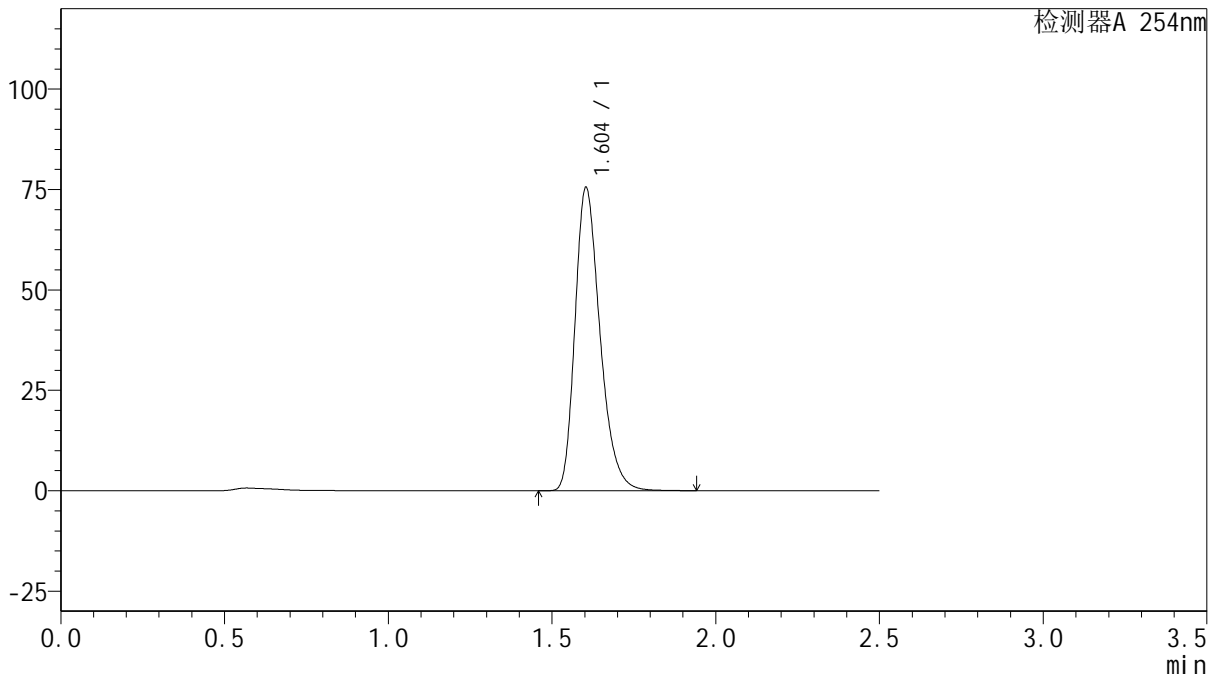
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1393-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p3-45m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:09:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	401289	100.000	75487	2165	1.292	--
总计		401289	100.000	75487			

图39 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



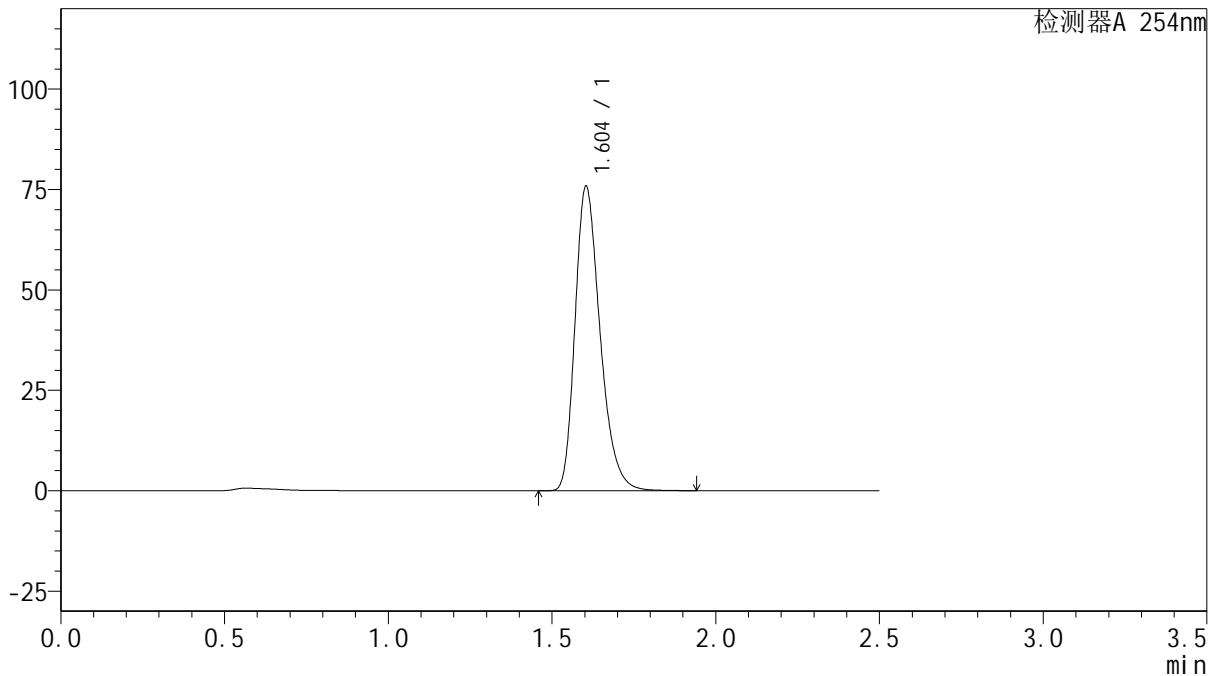
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1394-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p4-45m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:12:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	403567	100.000	75804	2159	1.293	--
总计		403567	100.000	75804			

图40 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



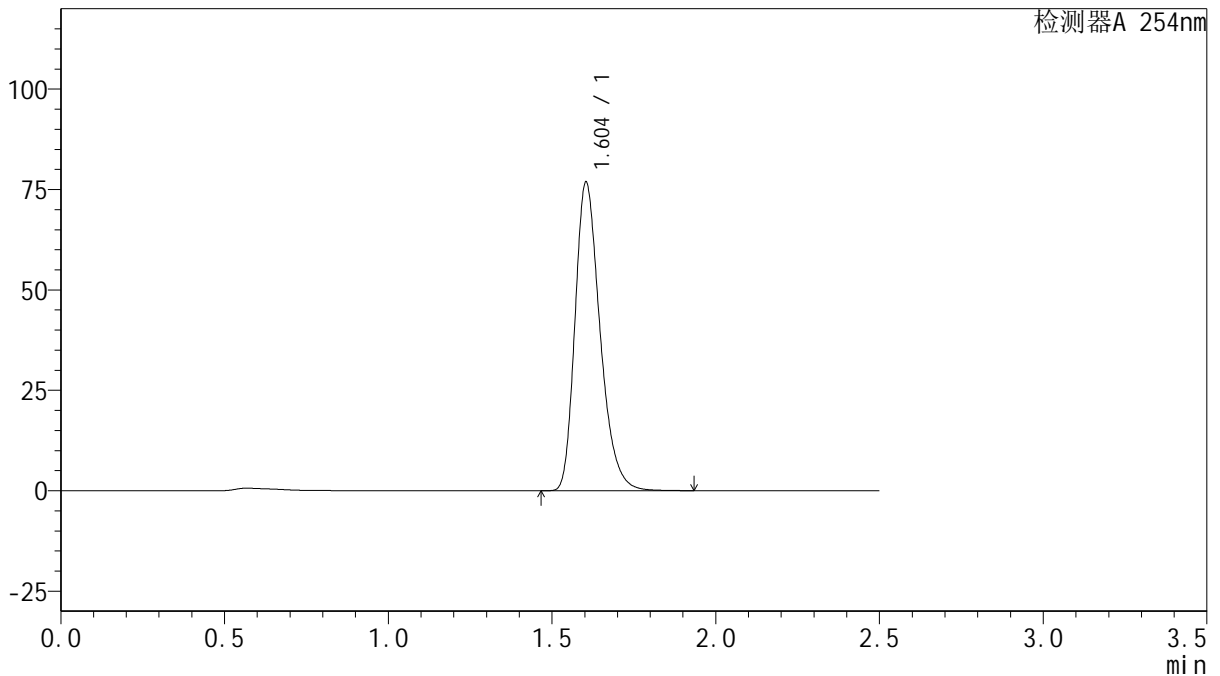
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1395-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p5-45m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:15:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:56:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	408820	100.000	76812	2160	1.293	--
总计		408820	100.000	76812			

图41 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



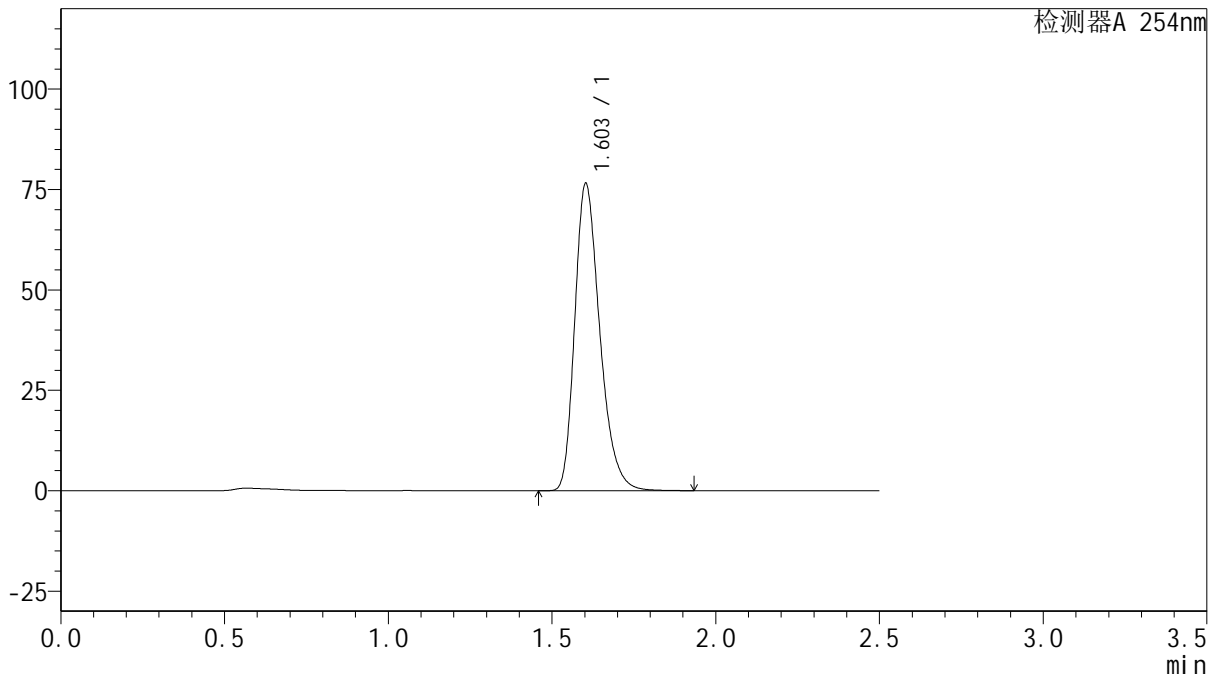
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1396-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p6-45m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-51      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 15:17:54      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	407137	100.000	76392	2157	1.294	--
总计		407137	100.000	76392			

图42 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



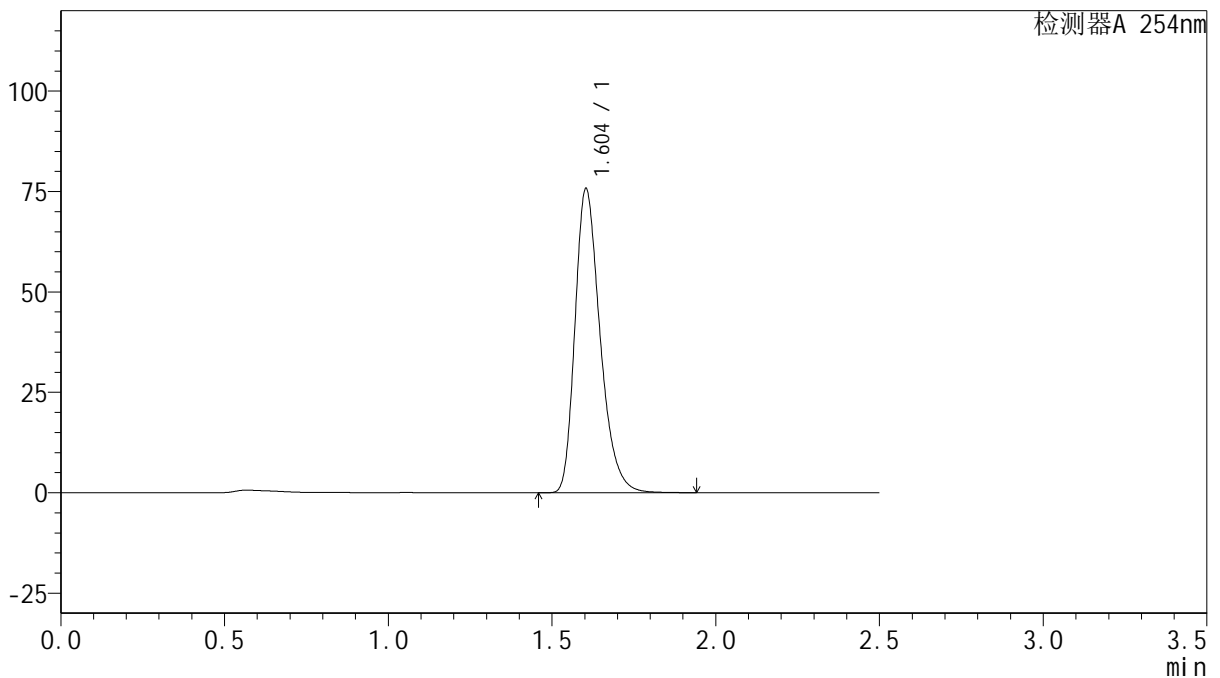
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1397-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p1-60m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:20:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	403952	100.000	75675	2153	1.302	--
总计		403952	100.000	75675			

图43 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



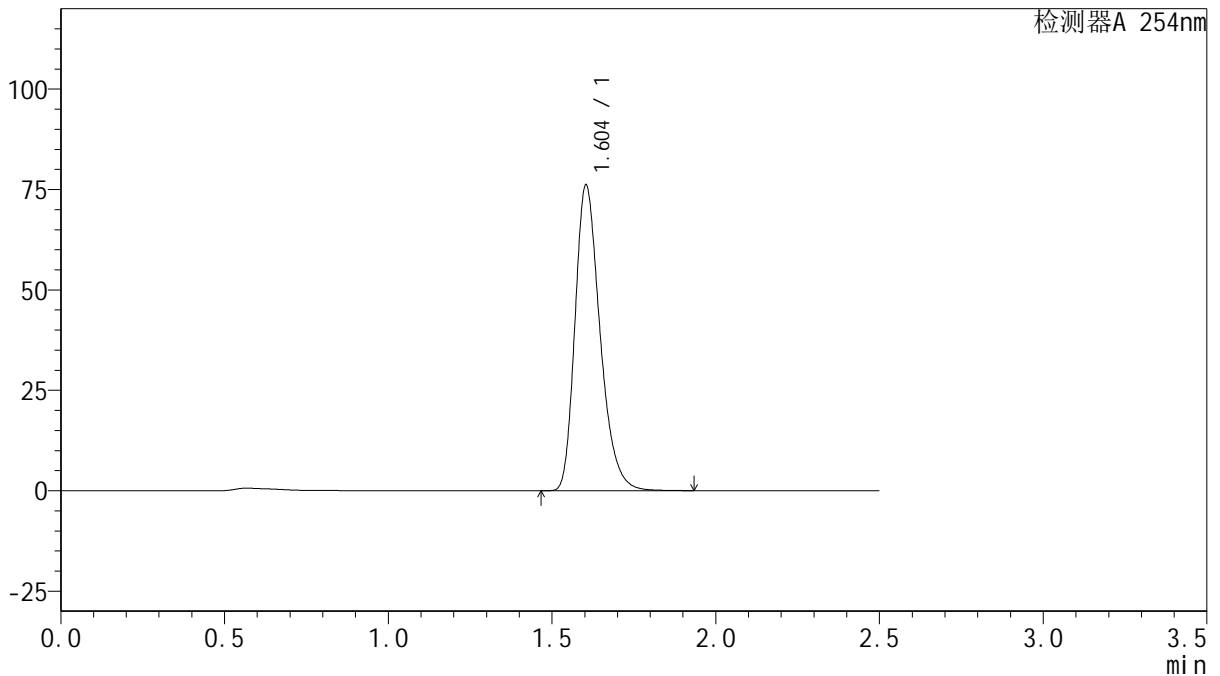
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1398-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p2-60m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:23:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	404895	100.000	76106	2163	1.293	--
总计		404895	100.000	76106			

图44 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



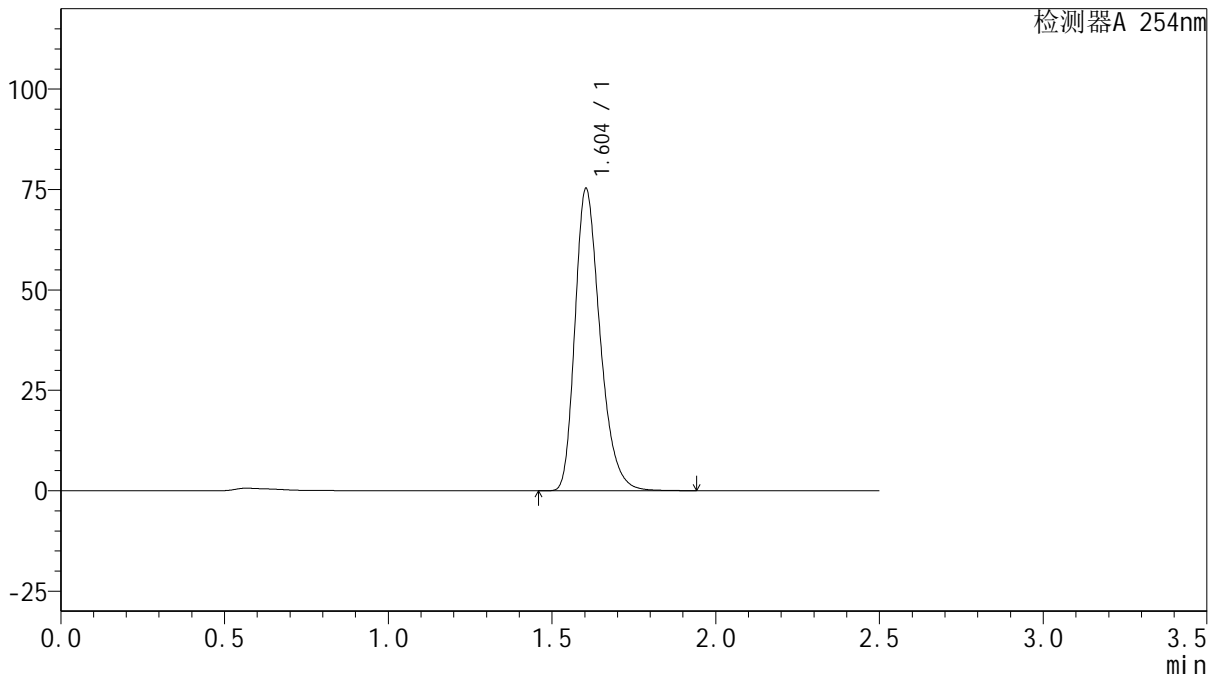
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1399-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p3-60m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:26:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	400345	100.000	75208	2162	1.294	--
总计		400345	100.000	75208			

图45 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



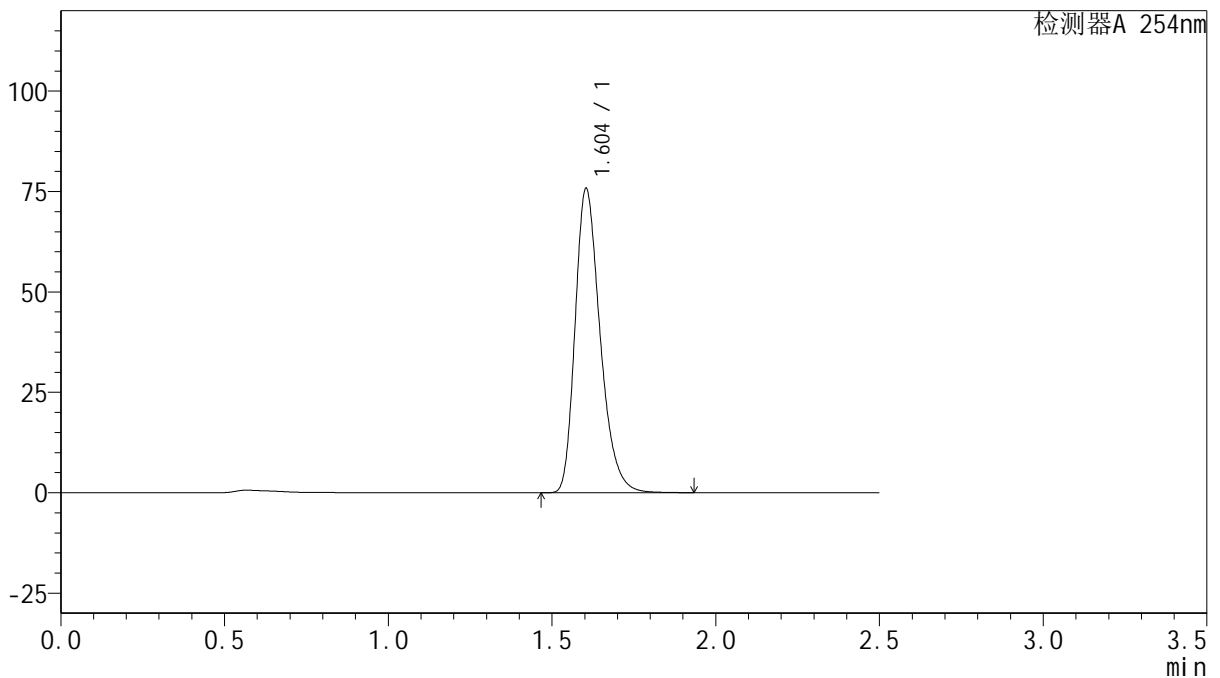
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1400-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p4-60m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-34      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 15:29:23      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:14  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	402836	100.000	75757	2165	1.294	--
总计		402836	100.000	75757			

图46 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



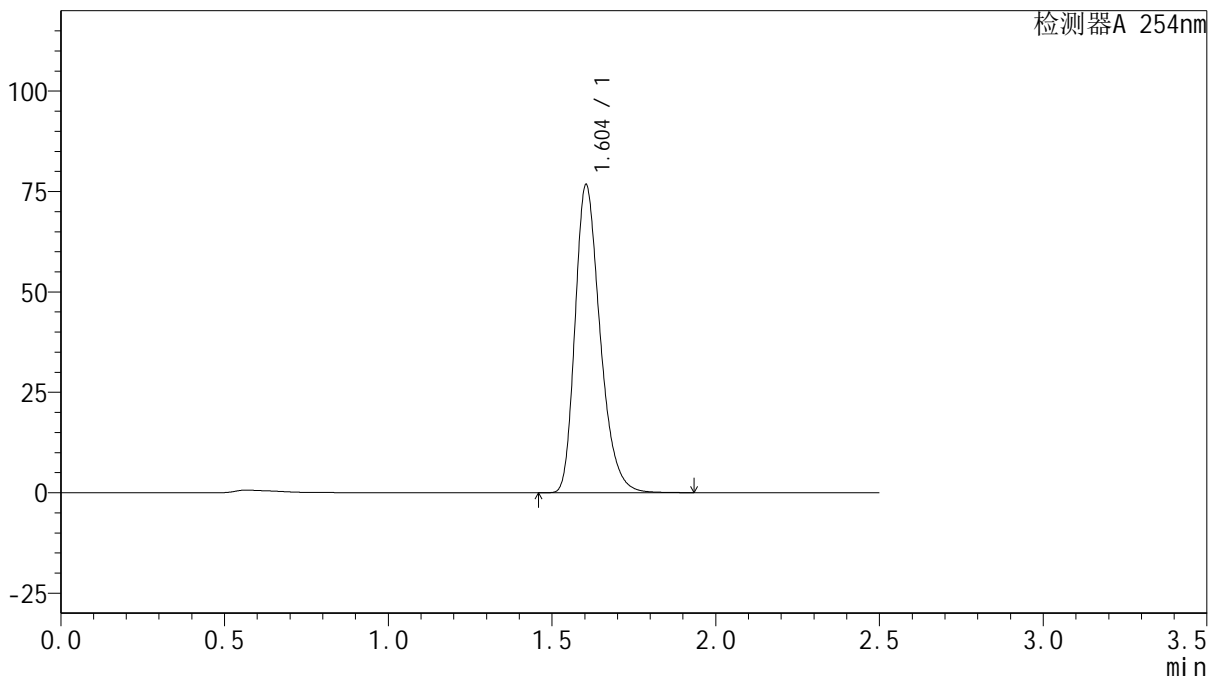
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1401-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p5-60m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:32:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	407911	100.000	76706	2165	1.294	--
总计		407911	100.000	76706			

图47 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



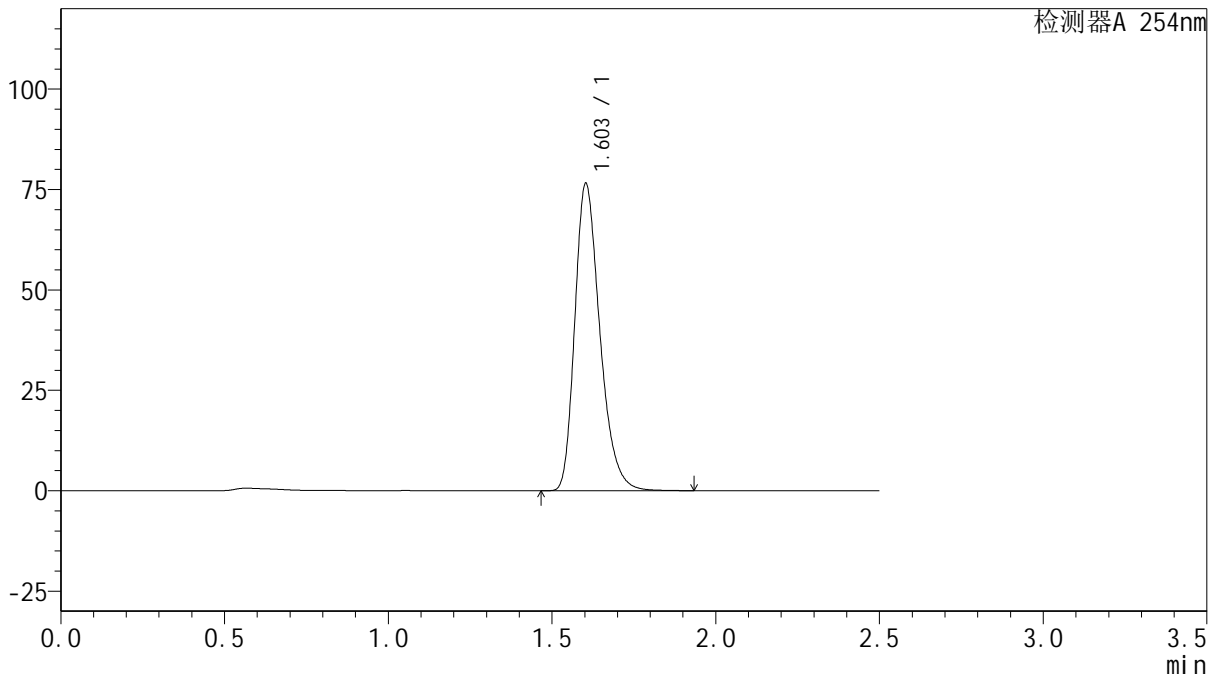
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1402-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p6-60m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:35:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	406979	100.000	76422	2160	1.294	--
总计		406979	100.000	76422			

图48 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



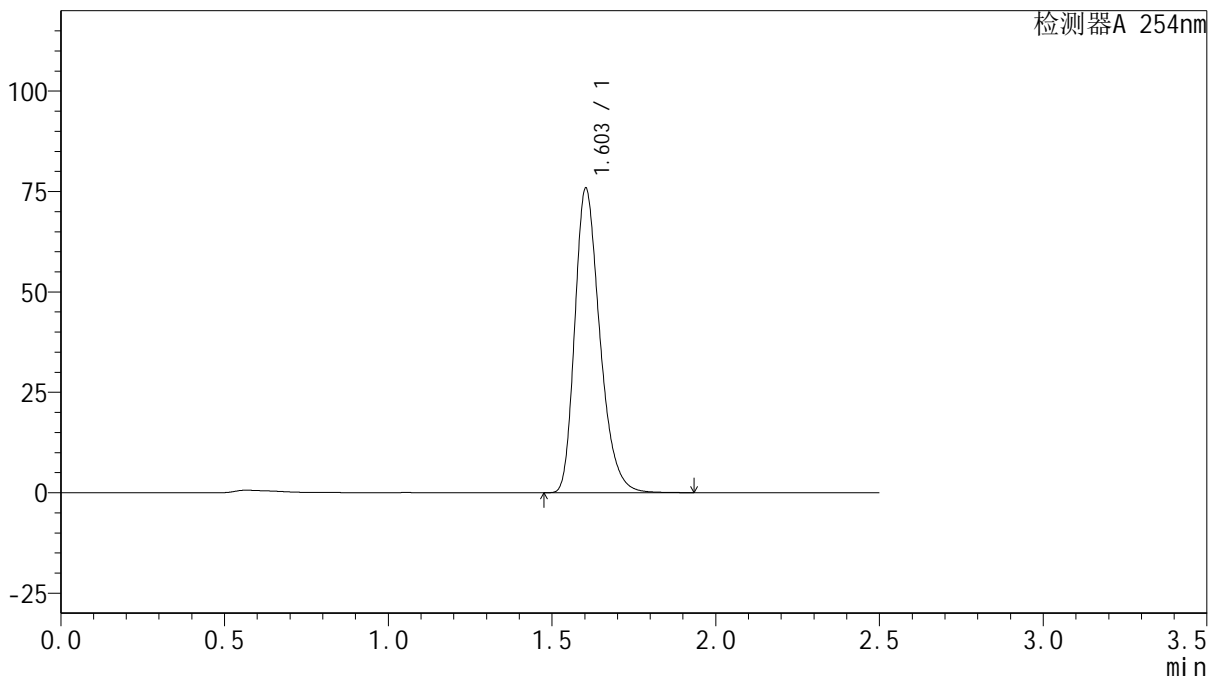
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1403-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p1-jx.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:37:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	403246	100.000	75735	2161	1.293	--
总计		403246	100.000	75735			

图49 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



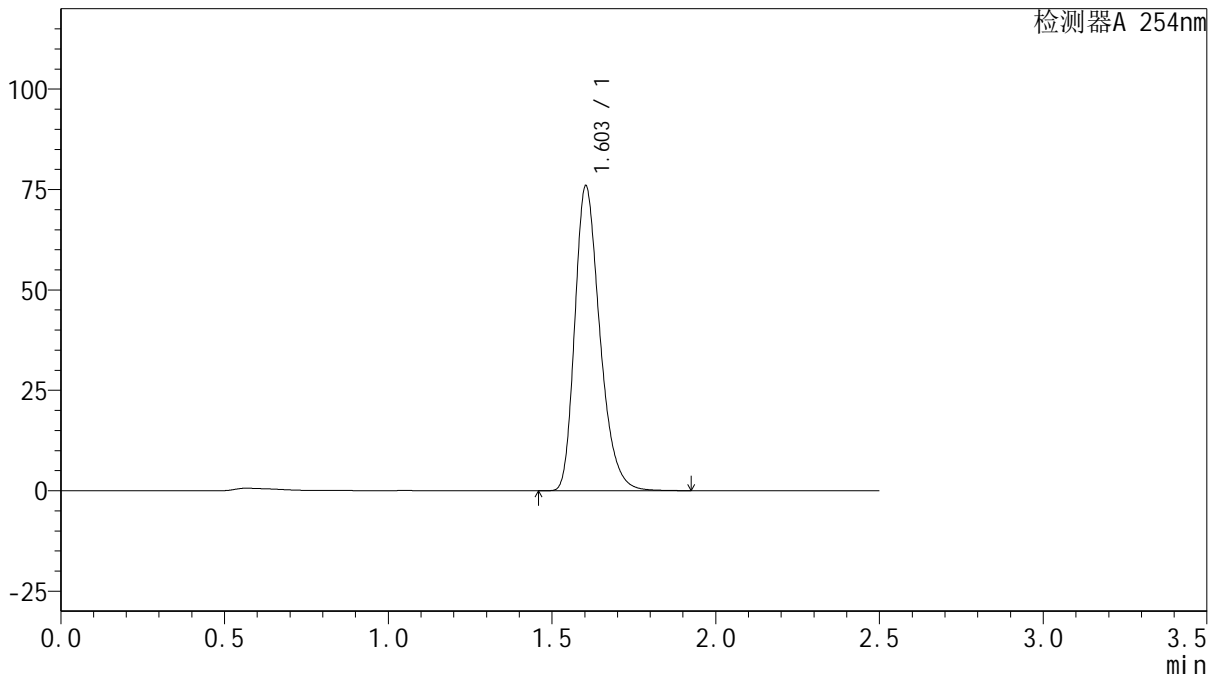
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1404-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p2-jx.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:40:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	403654	100.000	75831	2162	1.293	--
总计		403654	100.000	75831			

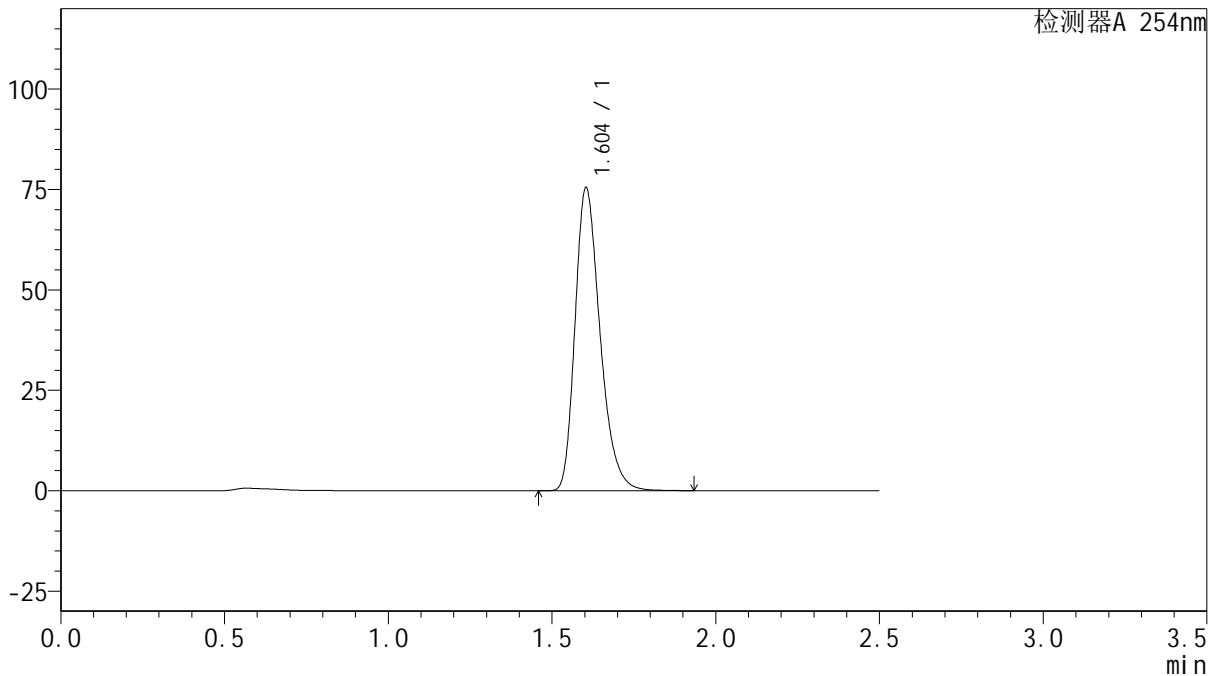
图50 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1405-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p3-jx.lc	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-26	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/03/24 15:43:43	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	401322	100.000	75430	2163	1.293	--
总计		401322	100.000	75430			

图51 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
浆法-50转-极限转速-片3  
供试品溶液-1



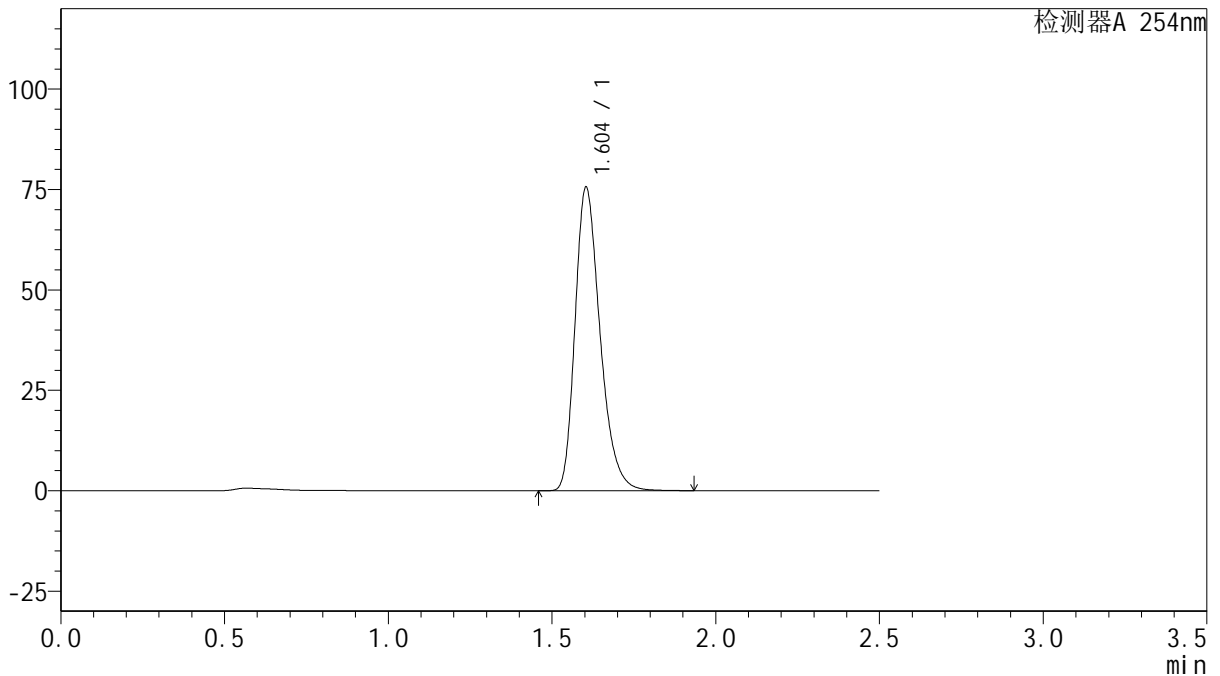
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1406-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p4-jx.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:46:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	401696	100.000	75563	2166	1.293	--
总计		401696	100.000	75563			

图52 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)

柱温: 30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1407-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p5-jx.lc

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/03/24 15:49:29

处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

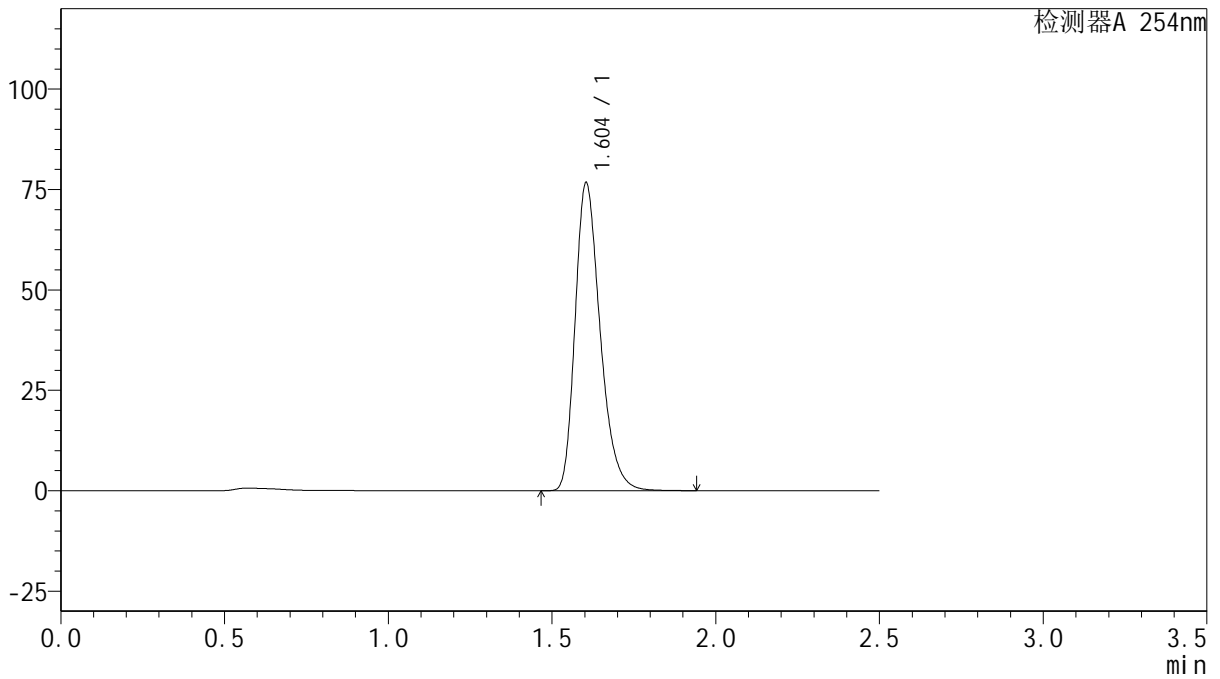
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	407841	100.000	76687	2164	1.293	--
总计		407841	100.000	76687			

图53 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
浆法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1



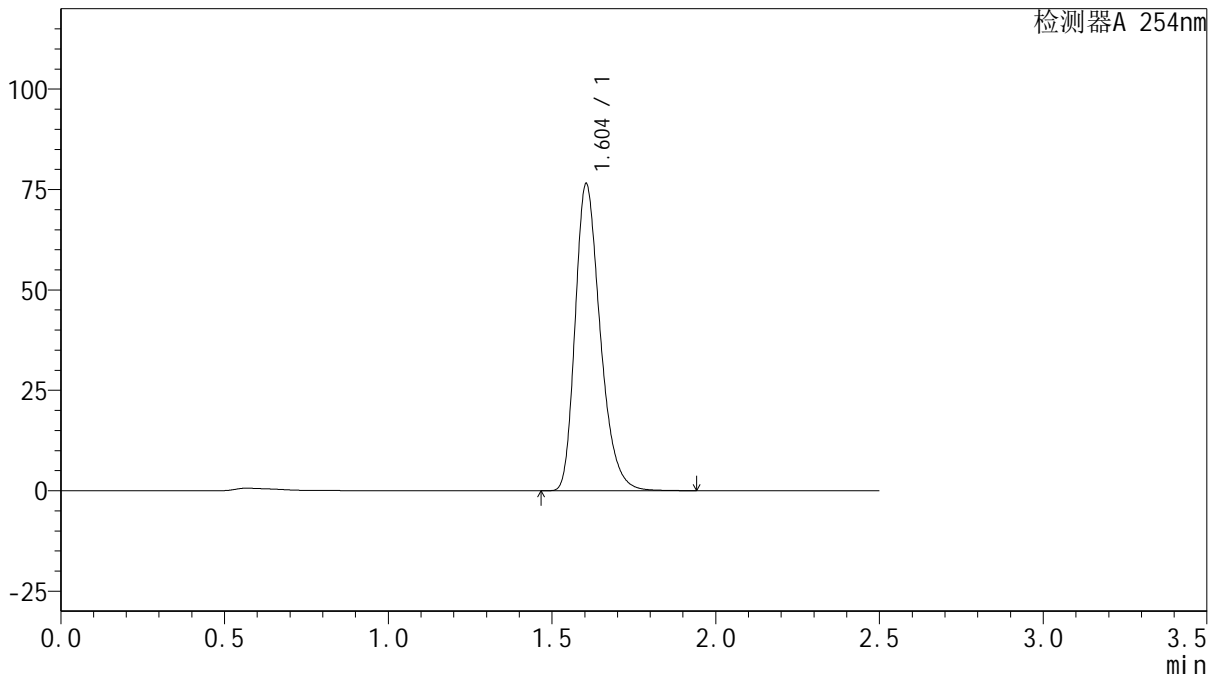
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1408-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-p6-jx.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:52:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	406436	100.000	76457	2165	1.293	--
总计		406436	100.000	76457			

图54 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



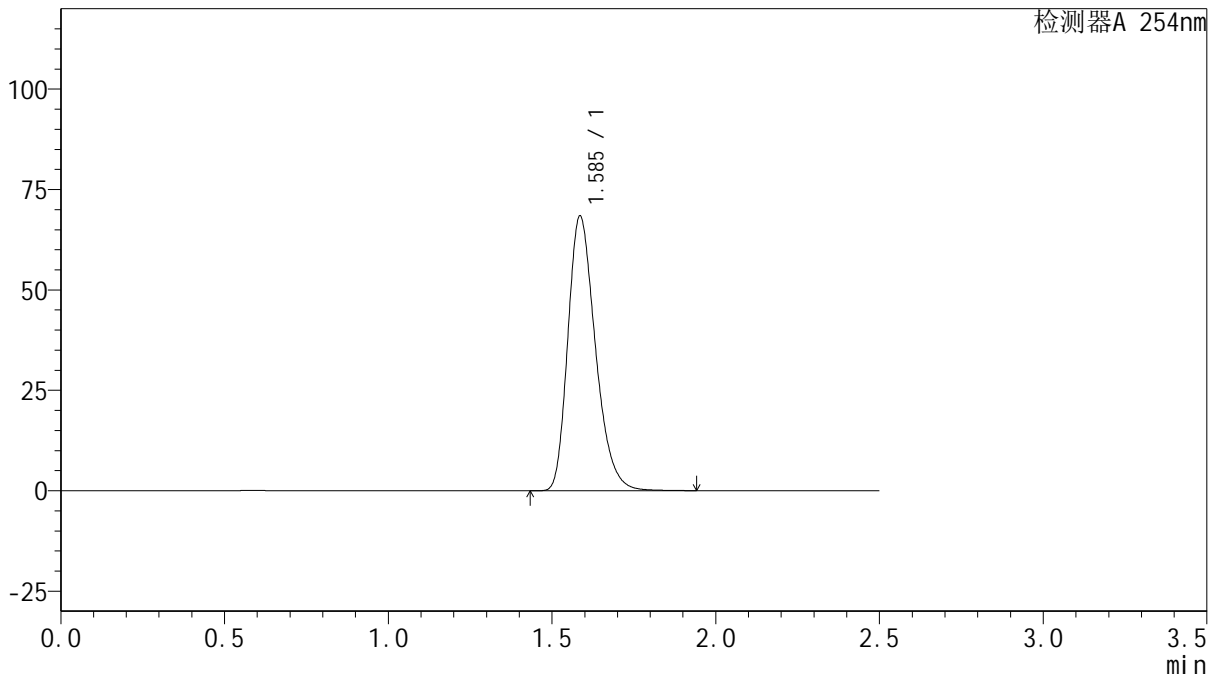
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1409-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-dz2-1.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:55:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.585	400372	100.000	68204	1728	1.281	--
总计		400372	100.000	68204			

图55 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-2-1



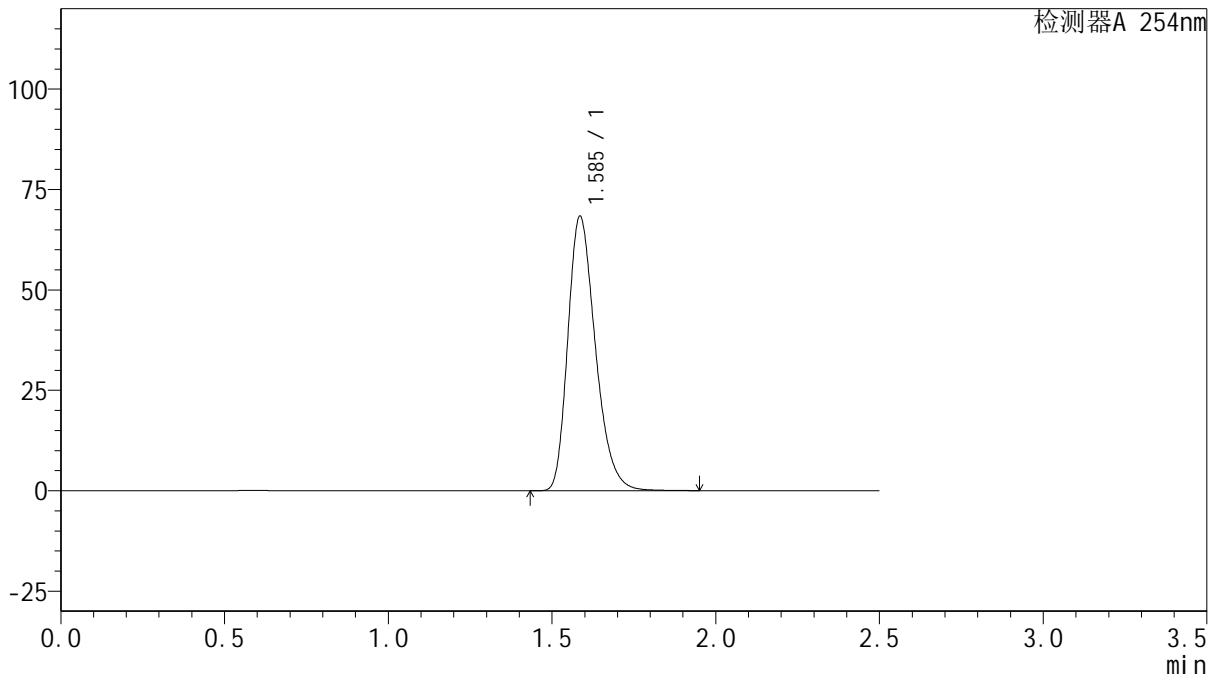
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1410-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx1-dz2-2.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 15:58:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.585	400449	100.000	68138	1724	1.282	--
总计		400449	100.000	68138			

图56 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性1-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-2-2



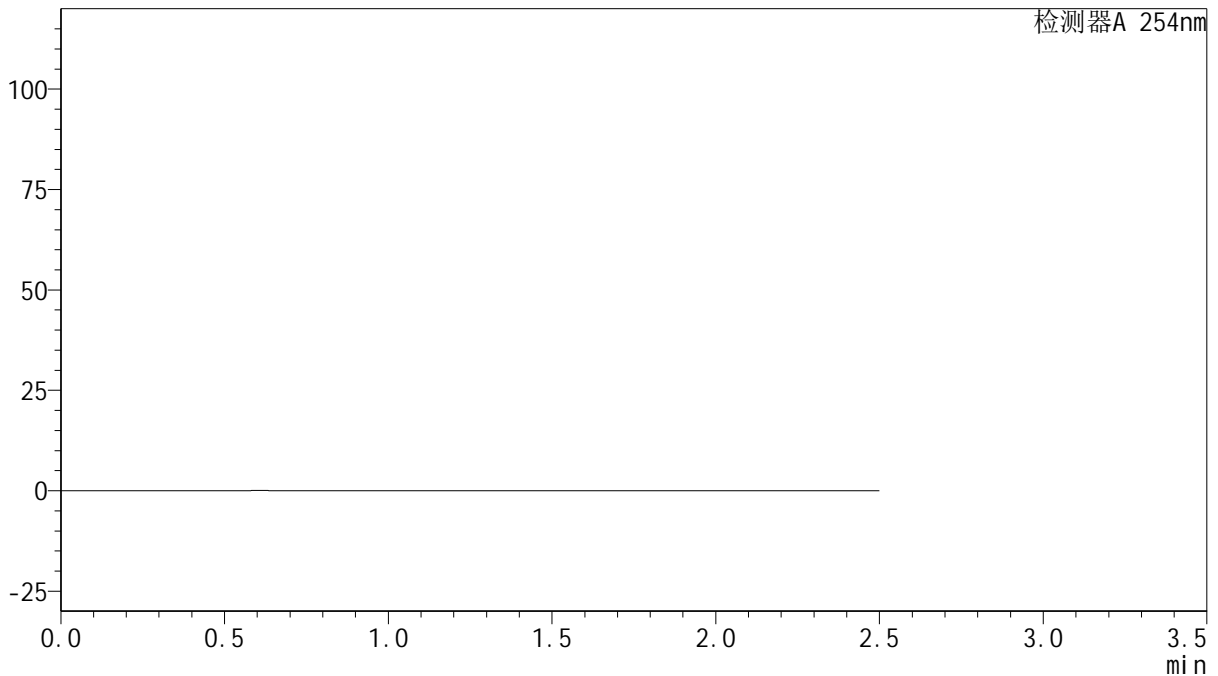
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1411-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:01:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

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

图57 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 溶剂



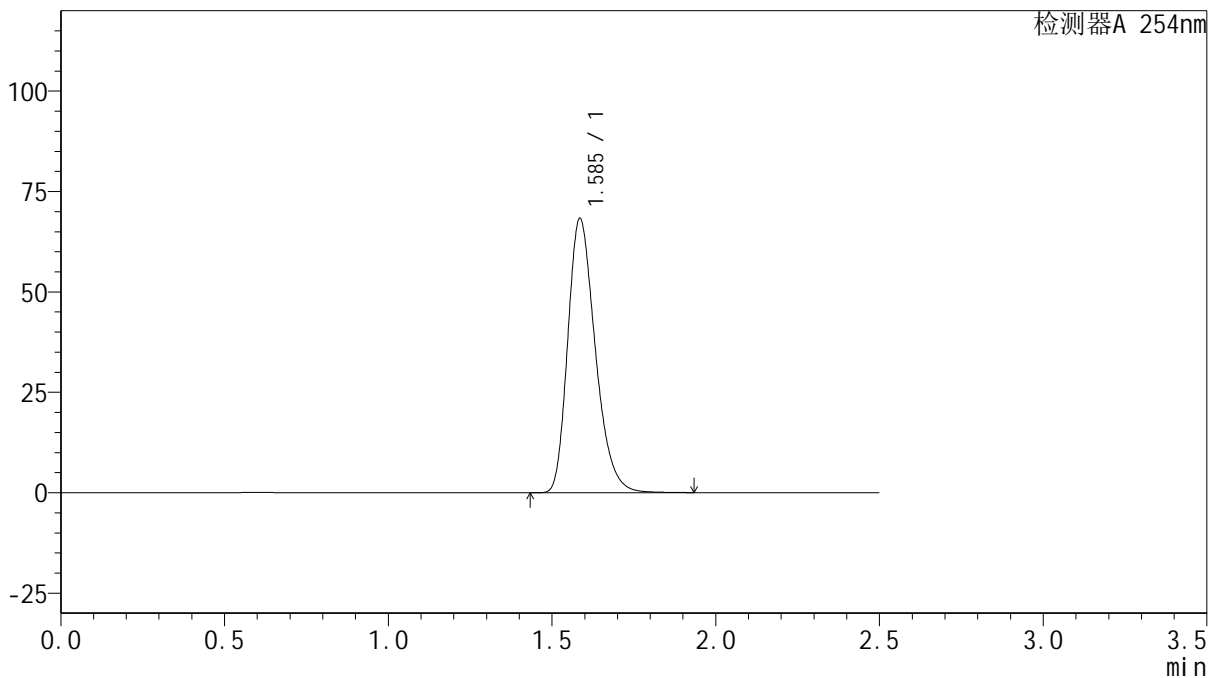
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1412-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-dz1-1.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:03:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.585	399505	100.000	68042	1729	1.282	--
总计		399505	100.000	68042			

图58 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



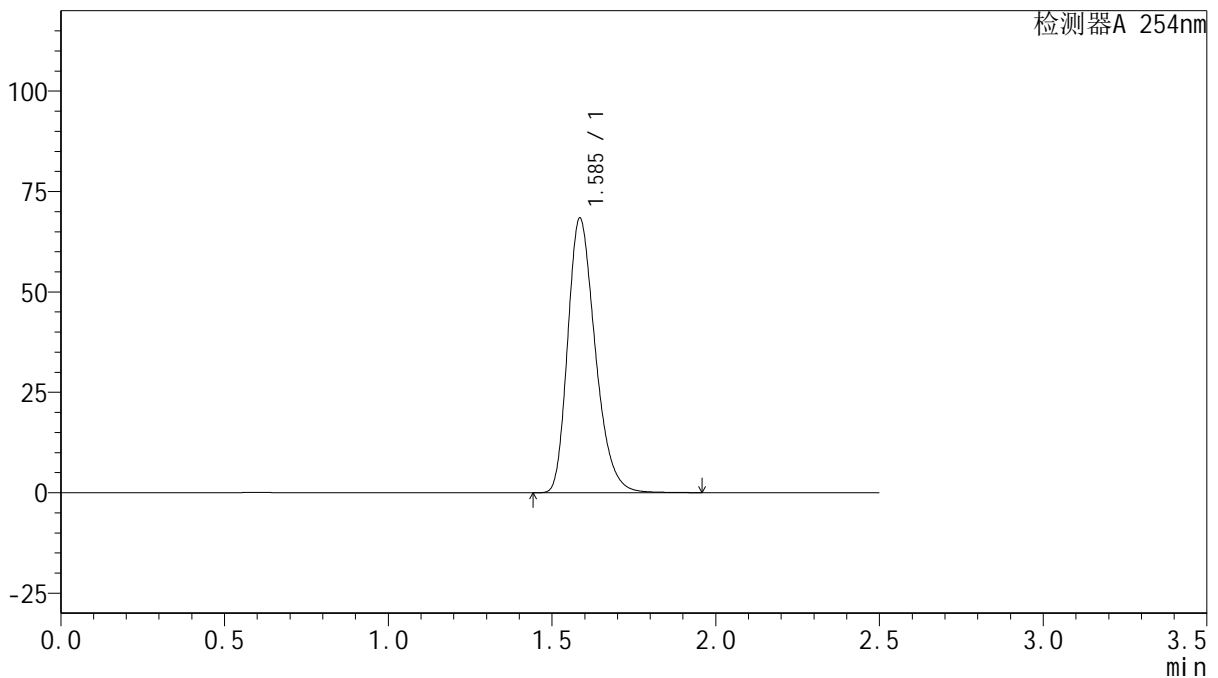
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1413-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-dz1-2.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:06:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.585	399749	100.000	68100	1731	1.281	--
总计		399749	100.000	68100			

图59 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



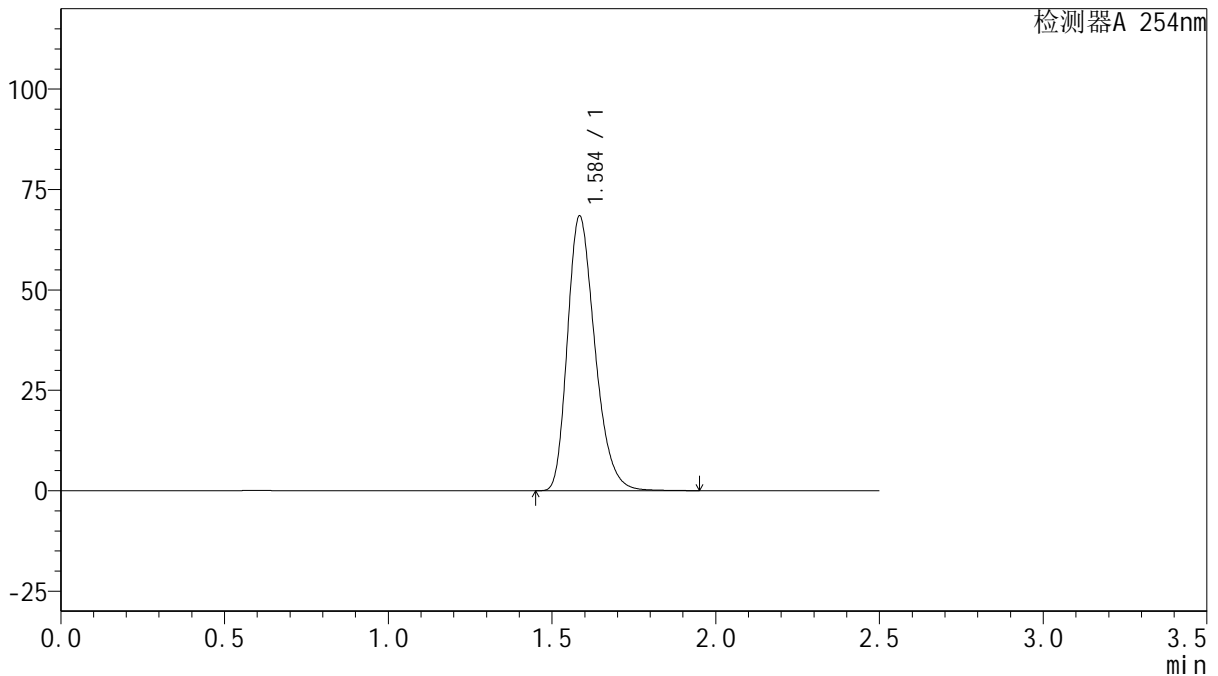
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1414-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-dz1-3.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:09:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.584	399162	100.000	68012	1737	1.280	--
总计		399162	100.000	68012			

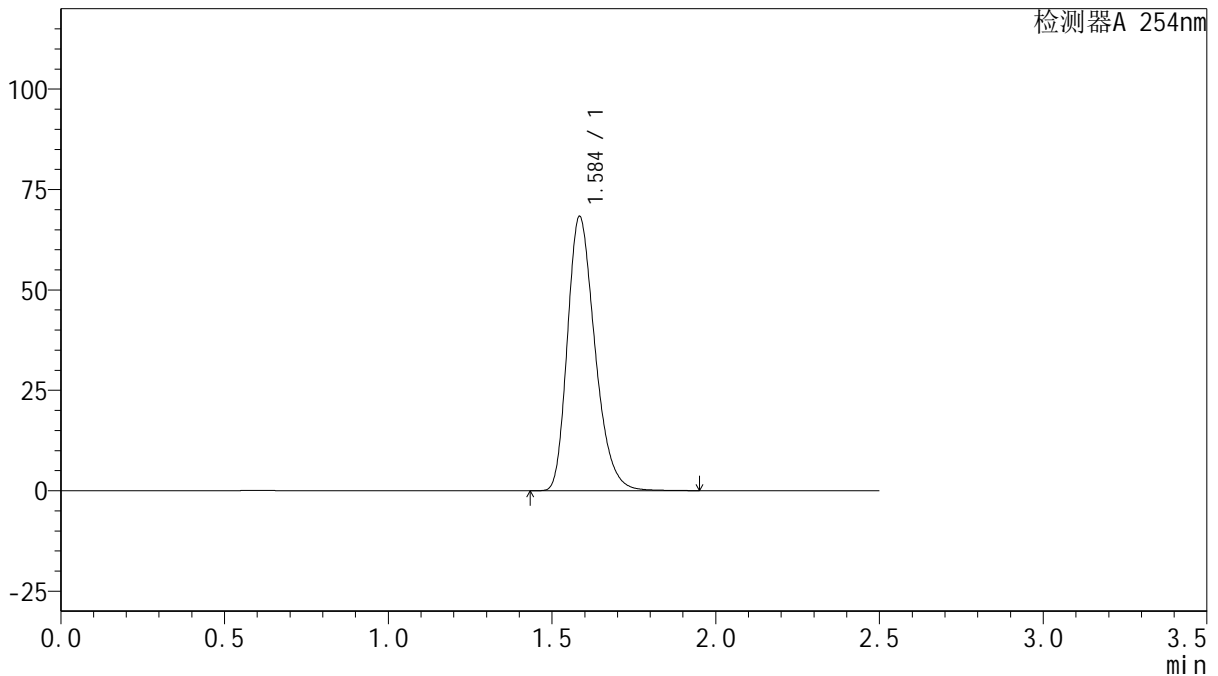
图60 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1415-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-dz1-4.lc	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/03/24 16:12:38	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.584	398876	100.000	67886	1732	1.281	--
总计		398876	100.000	67886			

图61 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
浆法-50转  
对照品溶液-1-4



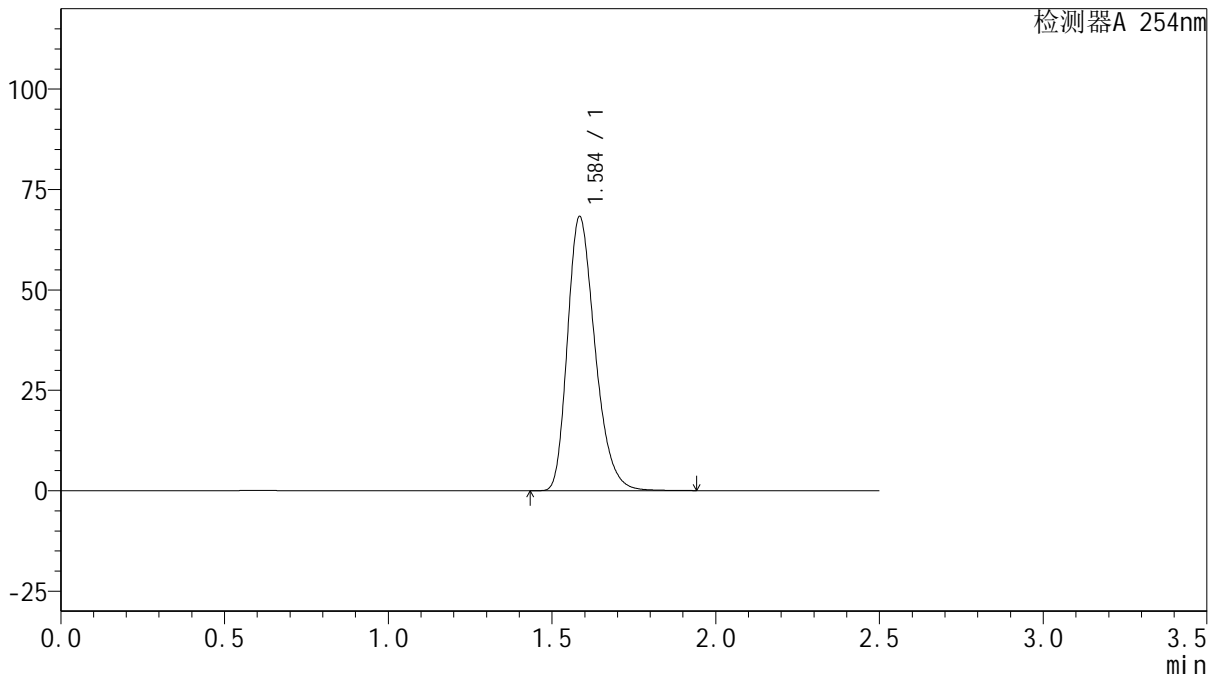
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1416-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-dz1-5.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:15:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:57:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.584	399090	100.000	67868	1730	1.284	--
总计		399090	100.000	67868			

图62 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



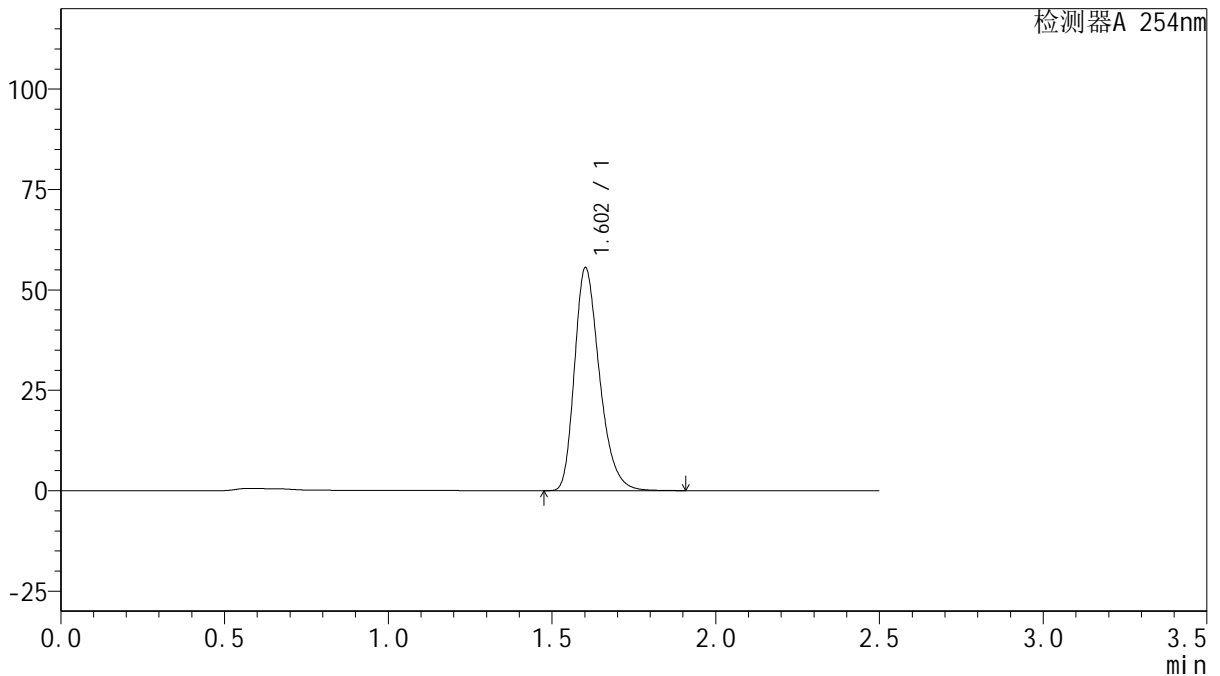
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1417-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p1-5mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:18:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.602	294920	100.000	55349	2163	1.295	--
总计		294920	100.000	55349			

图63 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



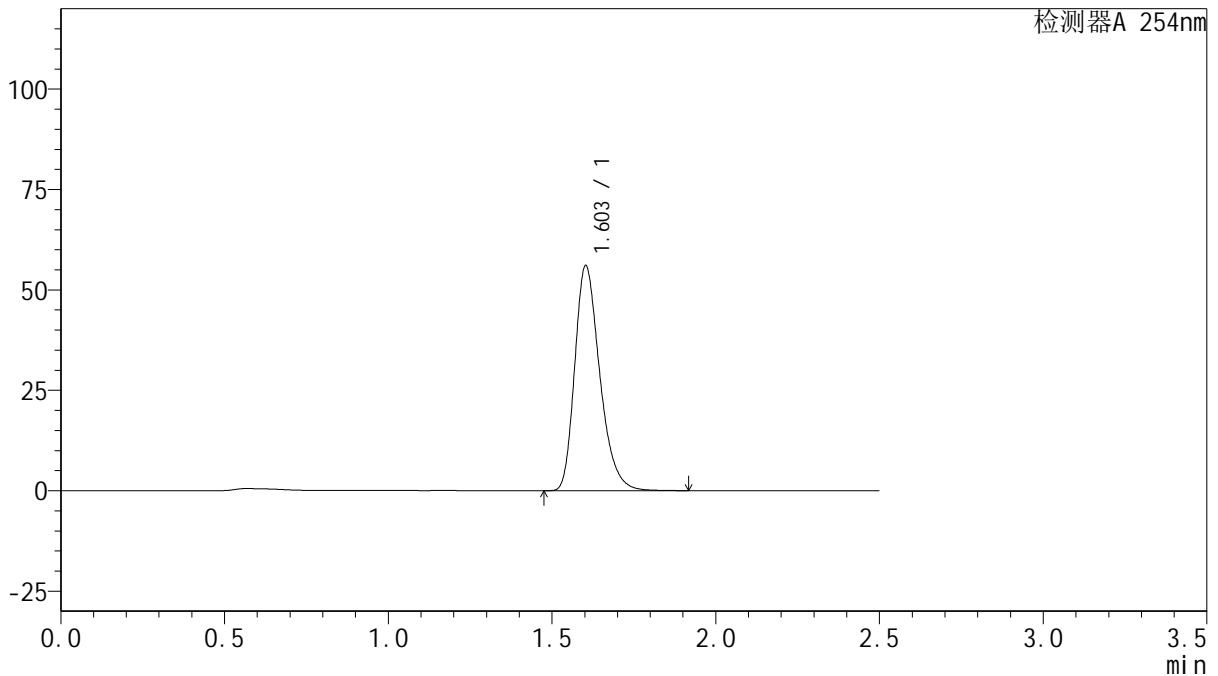
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1418-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p2-5mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:21:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	298126	100.000	55940	2157	1.294	--
总计		298126	100.000	55940			

图64 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



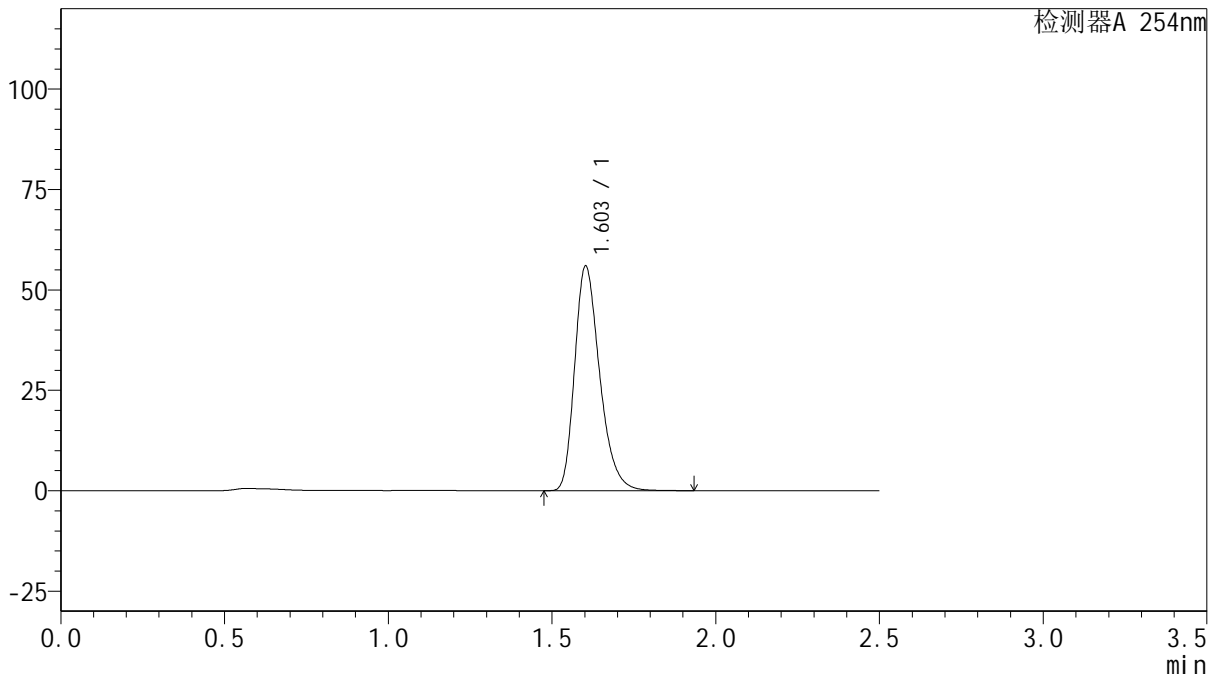
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1419-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p3-5mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:24:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	297596	100.000	55822	2159	1.295	--
总计		297596	100.000	55822			

图65 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



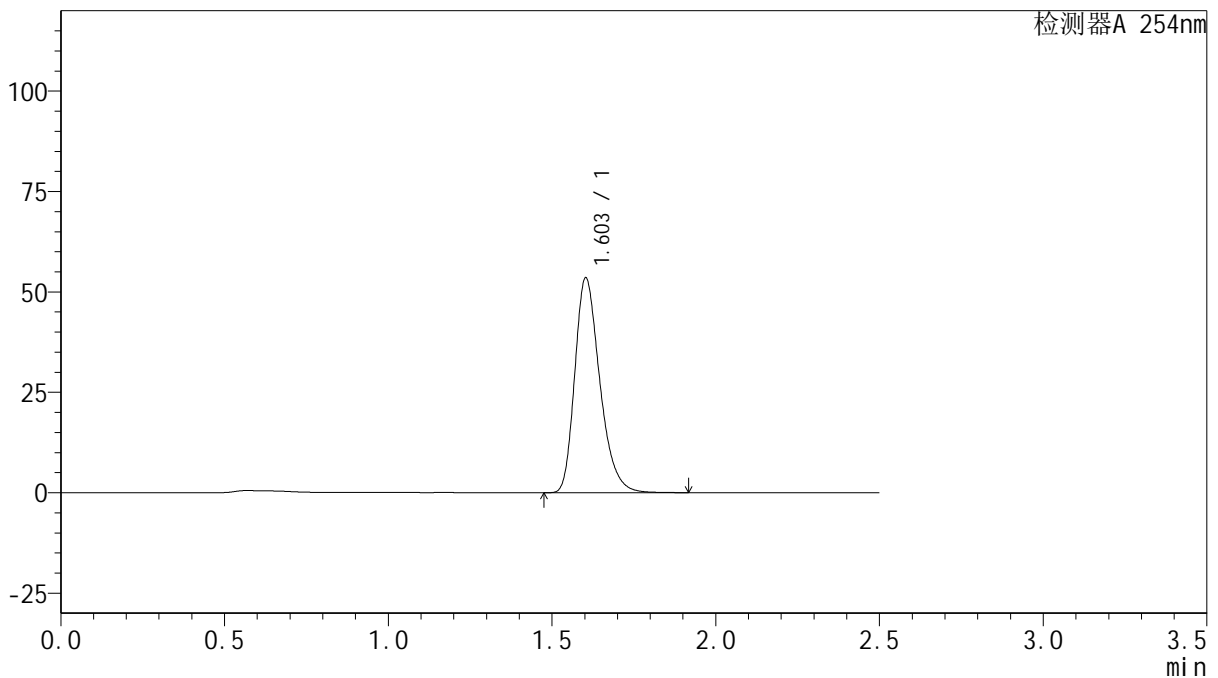
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1420-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p4-5mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:27:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	284860	100.000	53435	2156	1.295	--
总计		284860	100.000	53435			

图66 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



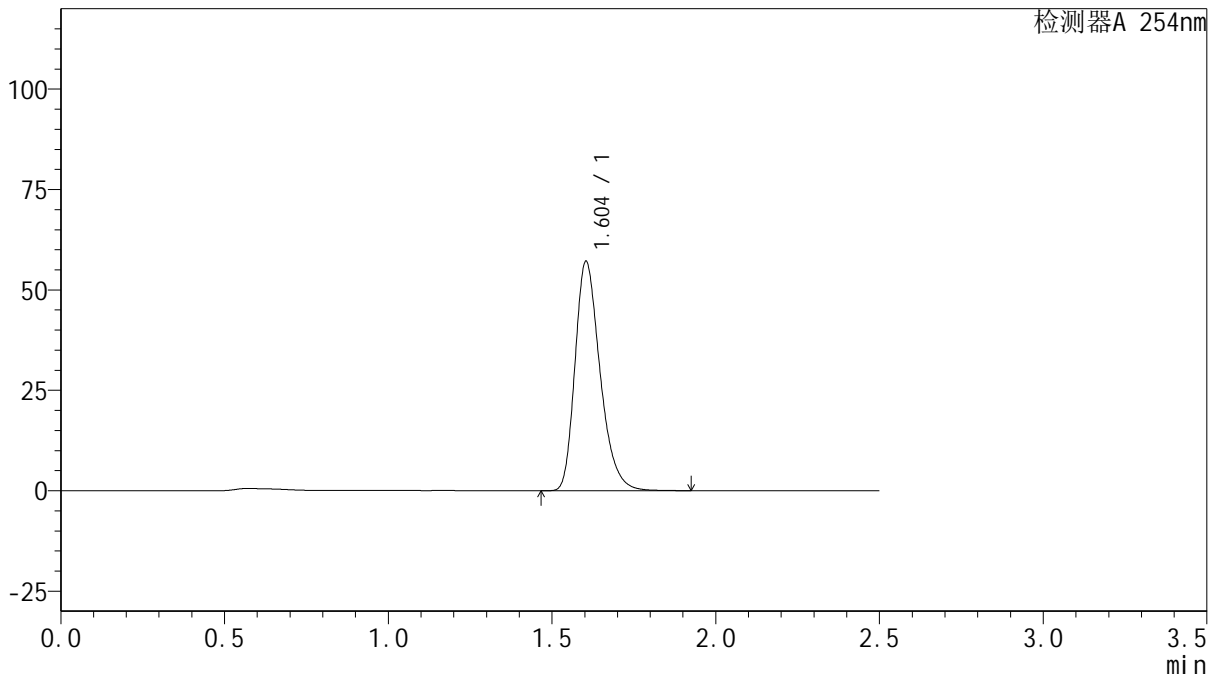
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1421-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p5-5mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:29:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	303993	100.000	57086	2159	1.295	--
总计		303993	100.000	57086			

图67 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



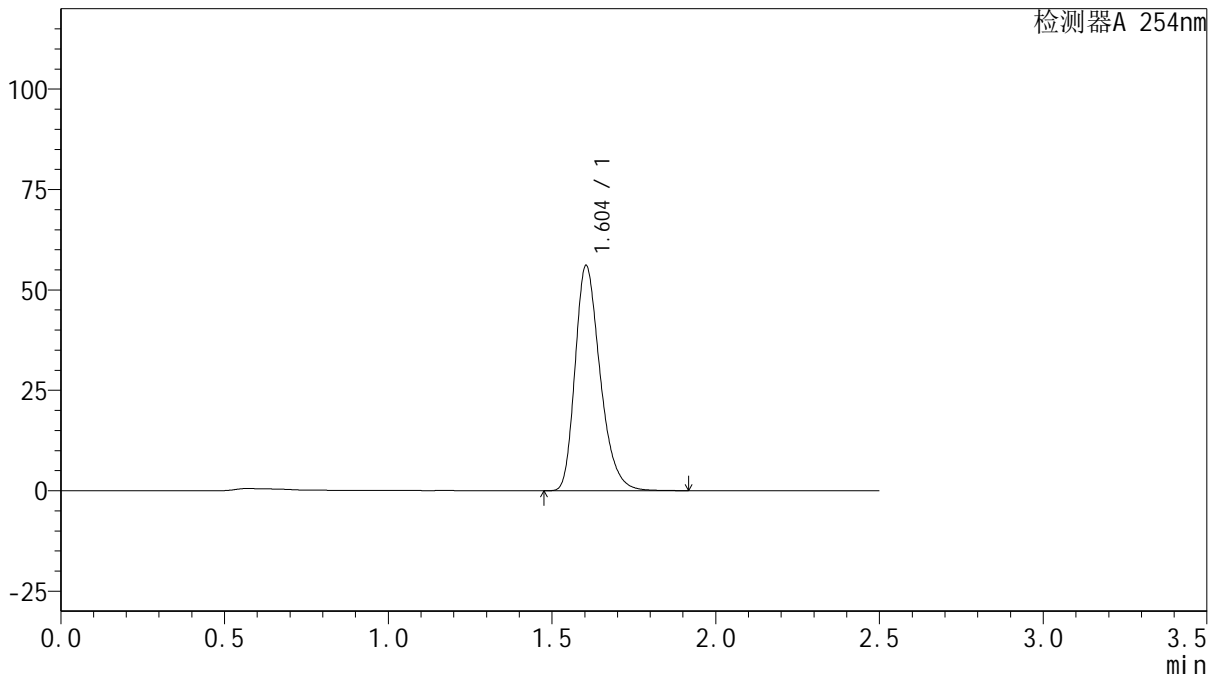
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1422-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p6-5mir  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:32:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	297958	100.000	56077	2166	1.292	--
总计		297958	100.000	56077			

图68 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



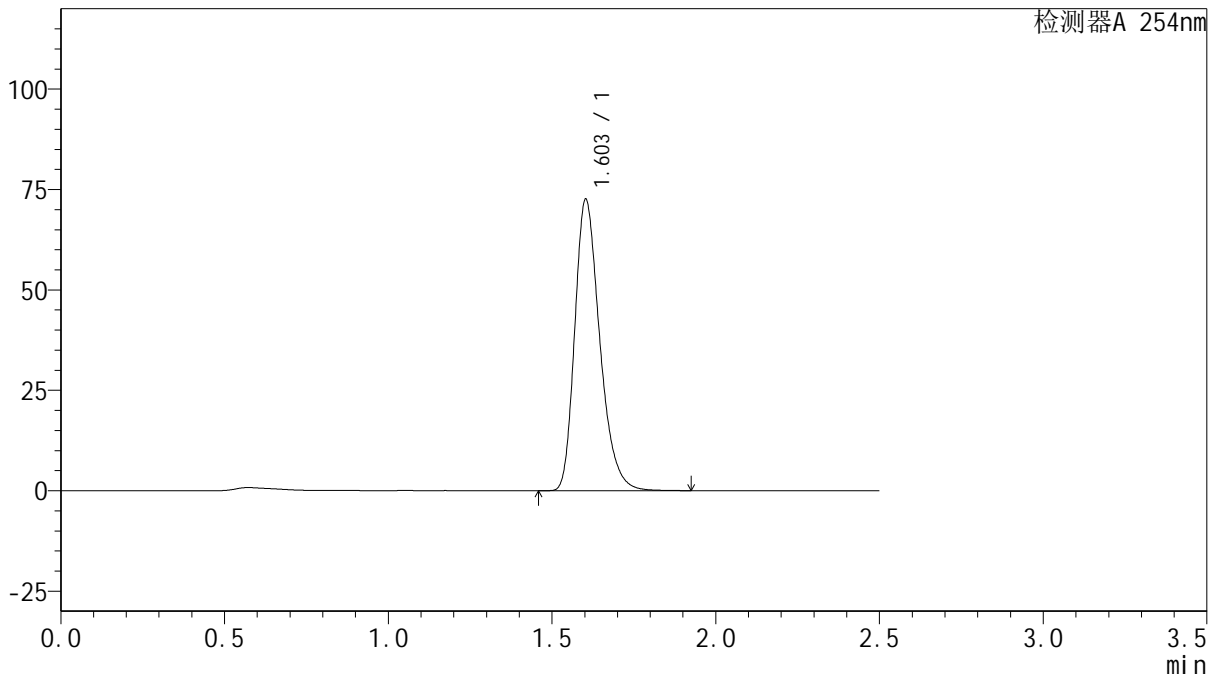
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1423-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p1-10m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:35:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	385553	100.000	72440	2162	1.292	--
总计		385553	100.000	72440			

图69 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



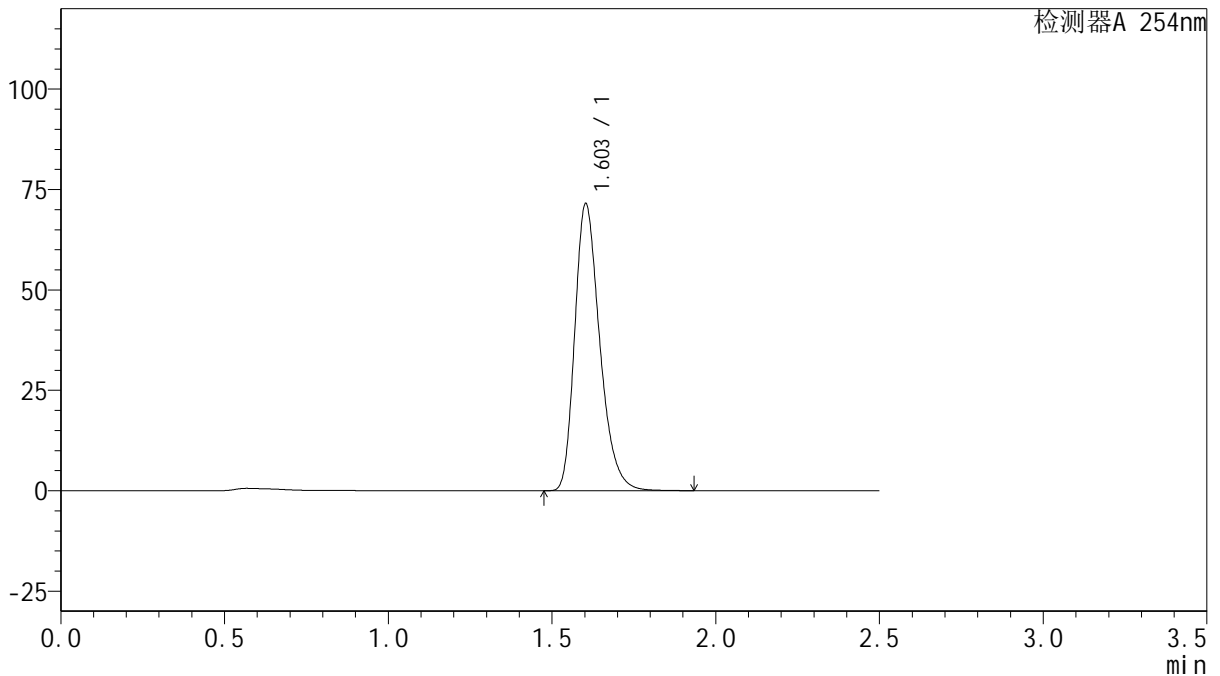
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1424-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p2-10m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:38:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	379758	100.000	71357	2163	1.292	--
总计		379758	100.000	71357			

图70 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



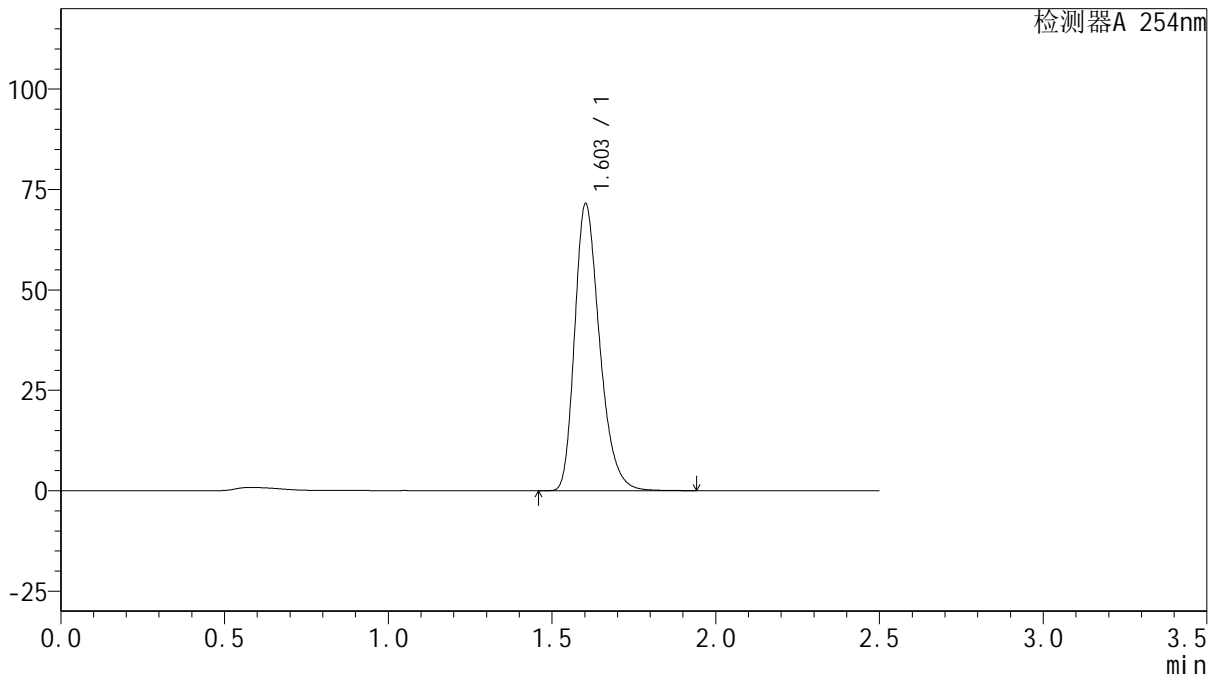
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1425-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p3-10m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:41:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	378617	100.000	71335	2177	1.291	--
总计		378617	100.000	71335			

图71 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



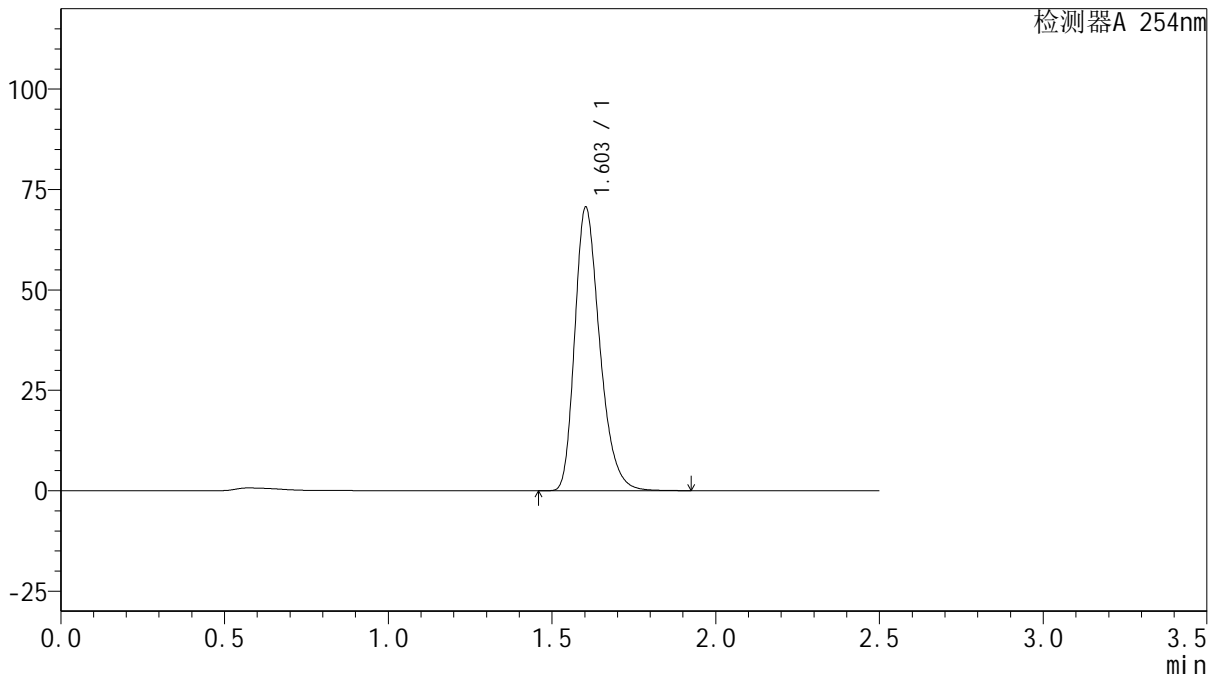
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1426-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p4-10m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:44:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	374388	100.000	70491	2170	1.291	--
总计		374388	100.000	70491			

图72 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



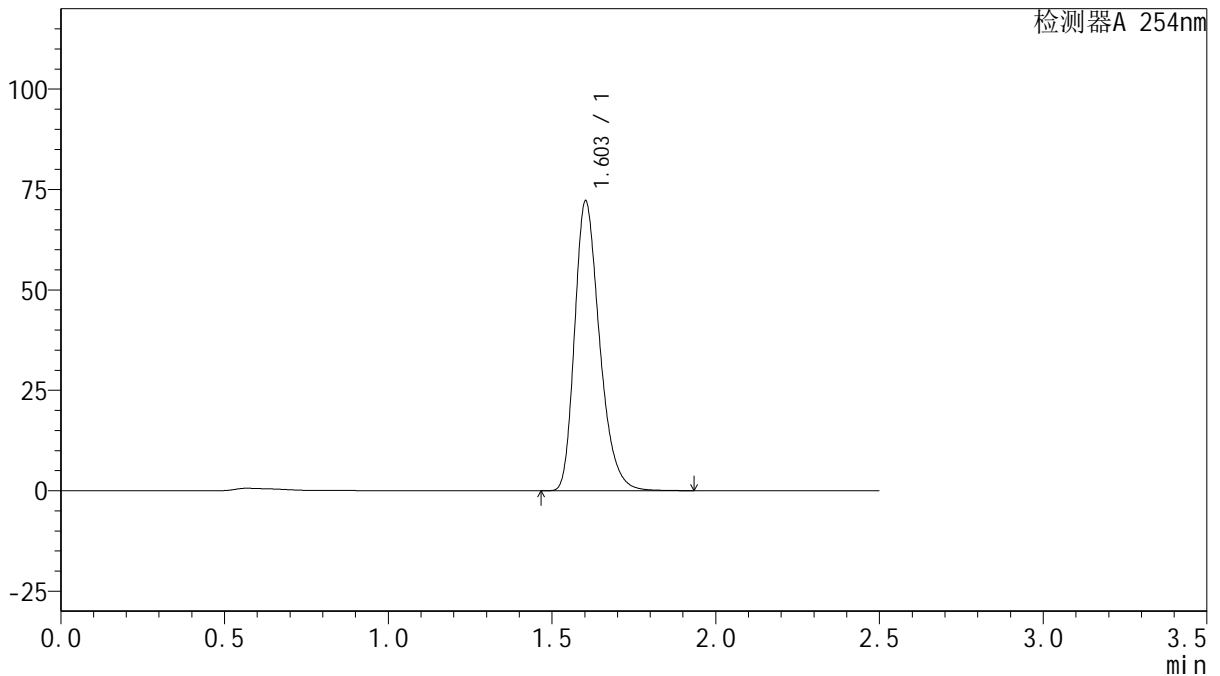
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1427-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p5-10m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:47:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	382231	100.000	71966	2175	1.291	--
总计		382231	100.000	71966			

图73 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



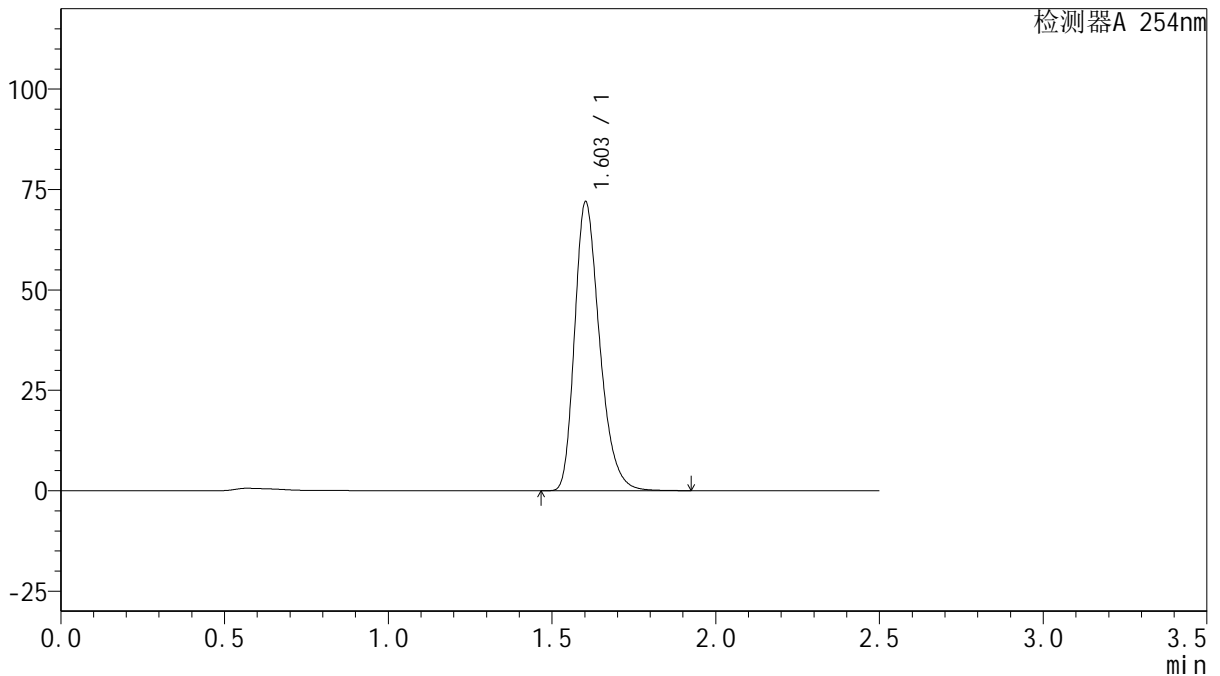
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1428-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p6-10m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:50:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	381197	100.000	71800	2175	1.291	--
总计		381197	100.000	71800			

图74 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



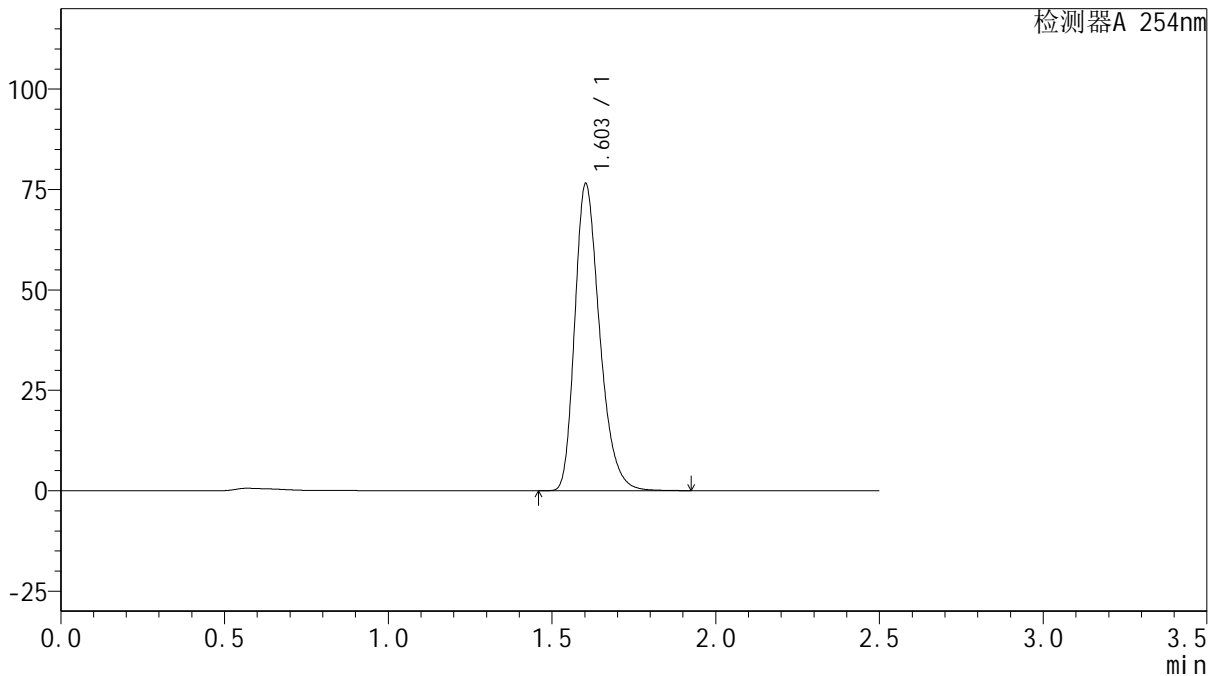
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1429-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p1-15m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:53:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	403866	100.000	76335	2191	1.290	--
总计		403866	100.000	76335			

图75 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



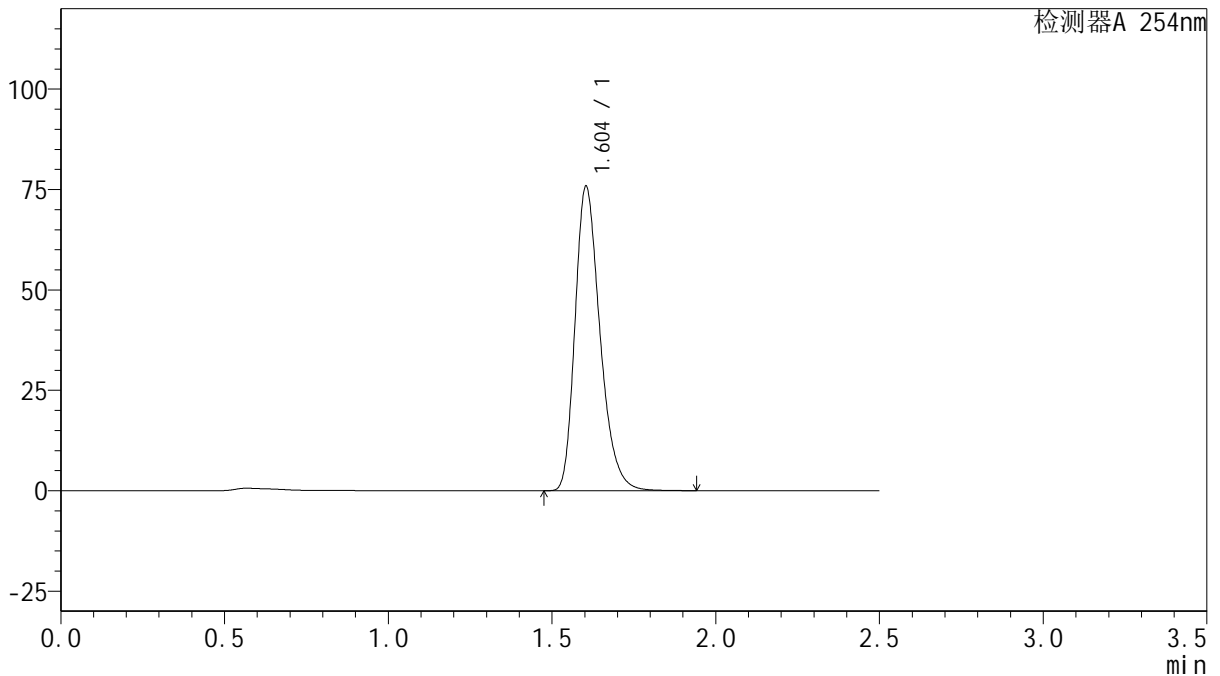
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1430-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p2-15m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:55:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	401913	100.000	75769	2175	1.290	--
总计		401913	100.000	75769			

图76 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



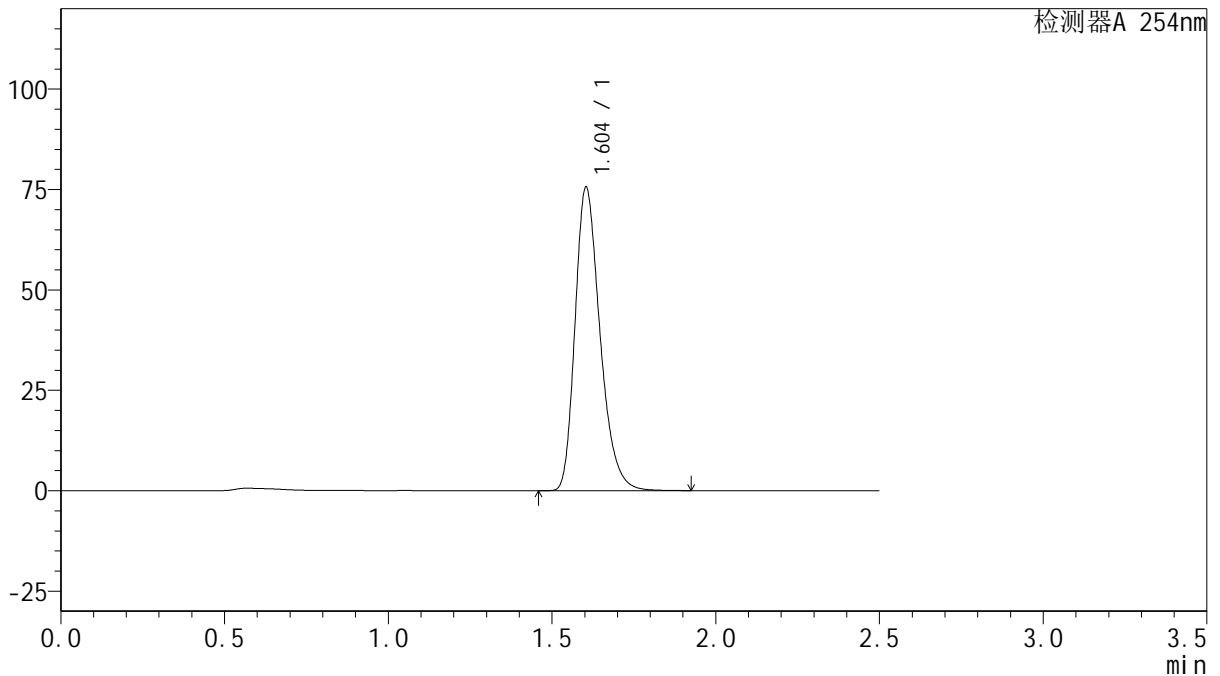
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1431-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p3-15m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 16:58:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	400494	100.000	75563	2177	1.289	--
总计		400494	100.000	75563			

图77 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



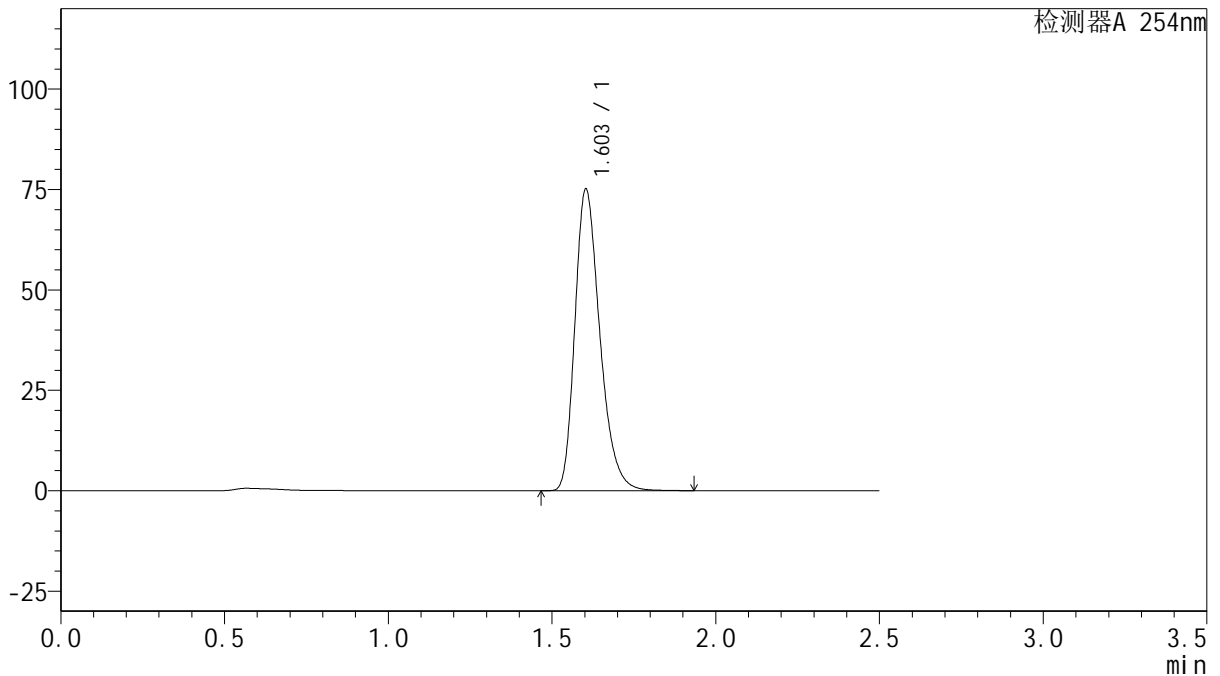
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1432-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p4-15m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:01:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	398657	100.000	75052	2170	1.290	--
总计		398657	100.000	75052			

图78 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



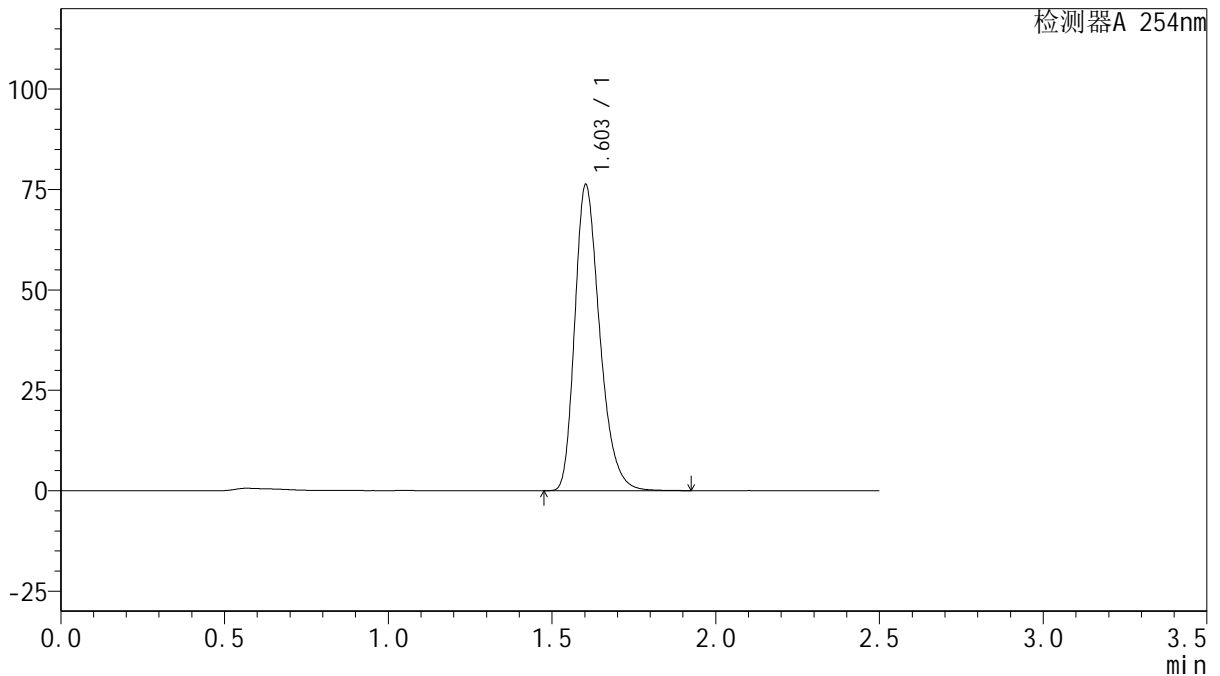
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1433-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p5-15m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:04:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	403849	100.000	76117	2175	1.290	--
总计		403849	100.000	76117			

图79 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



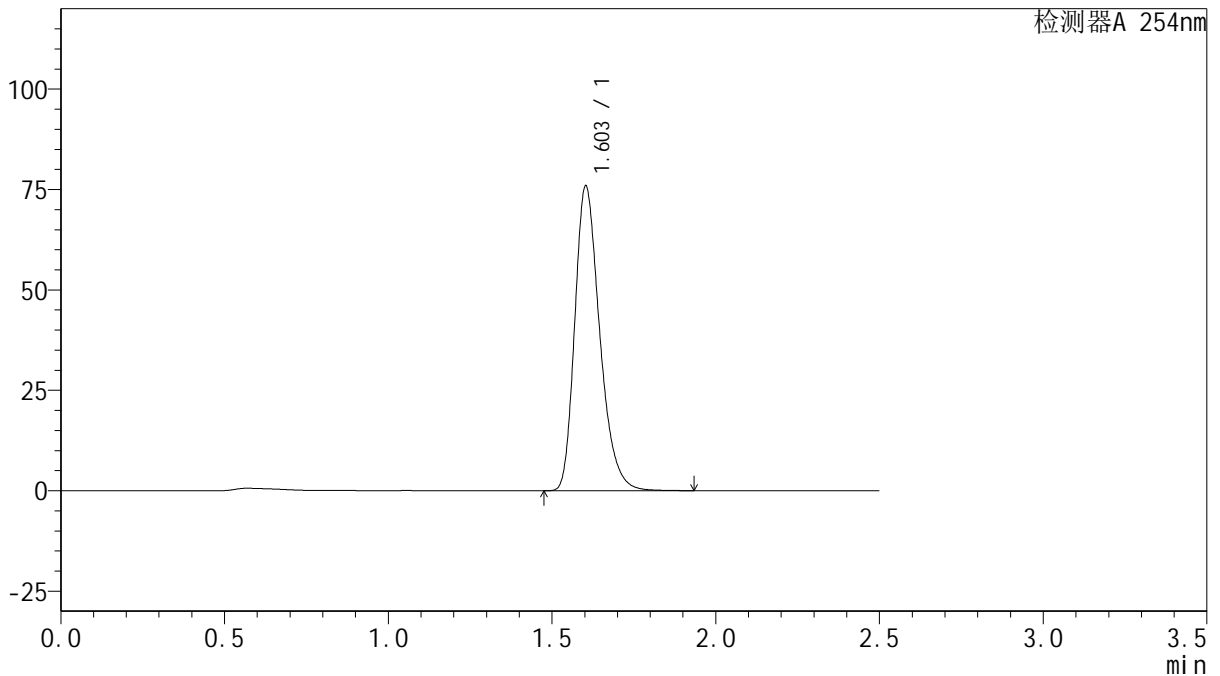
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1434-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p6-15m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:07:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	402359	100.000	75766	2172	1.290	--
总计		402359	100.000	75766			

图80 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



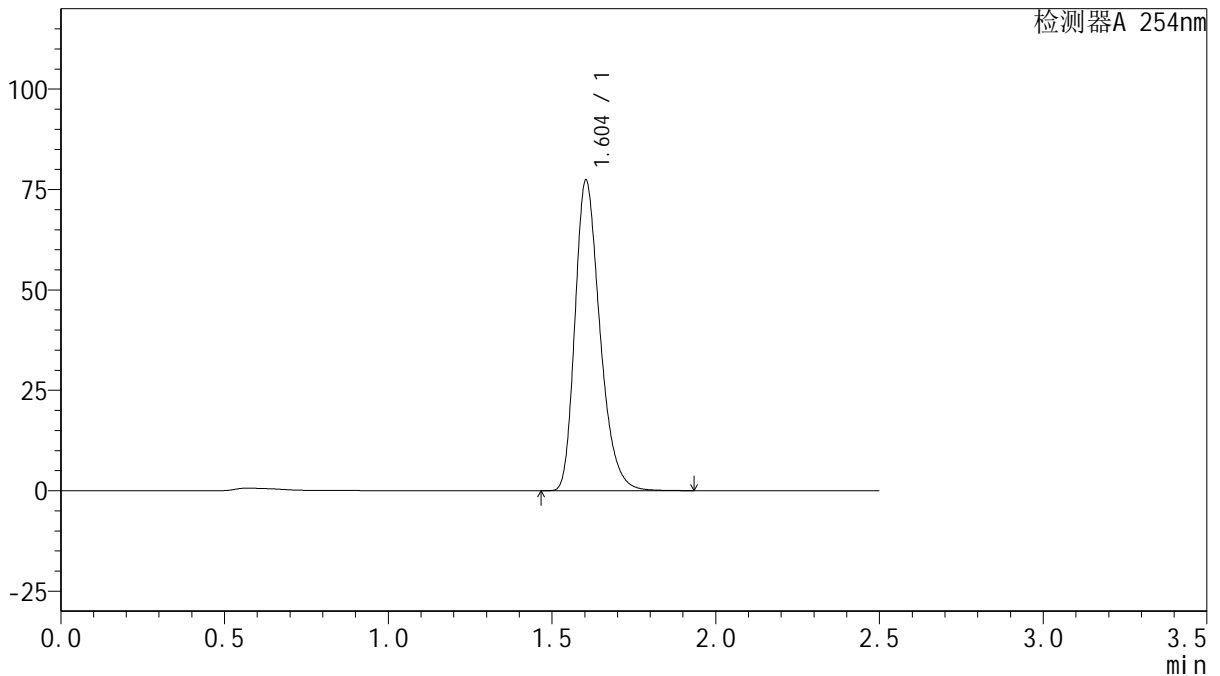
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1435-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p1-20m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:10:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	409531	100.000	77307	2180	1.290	--
总计		409531	100.000	77307			

图81 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



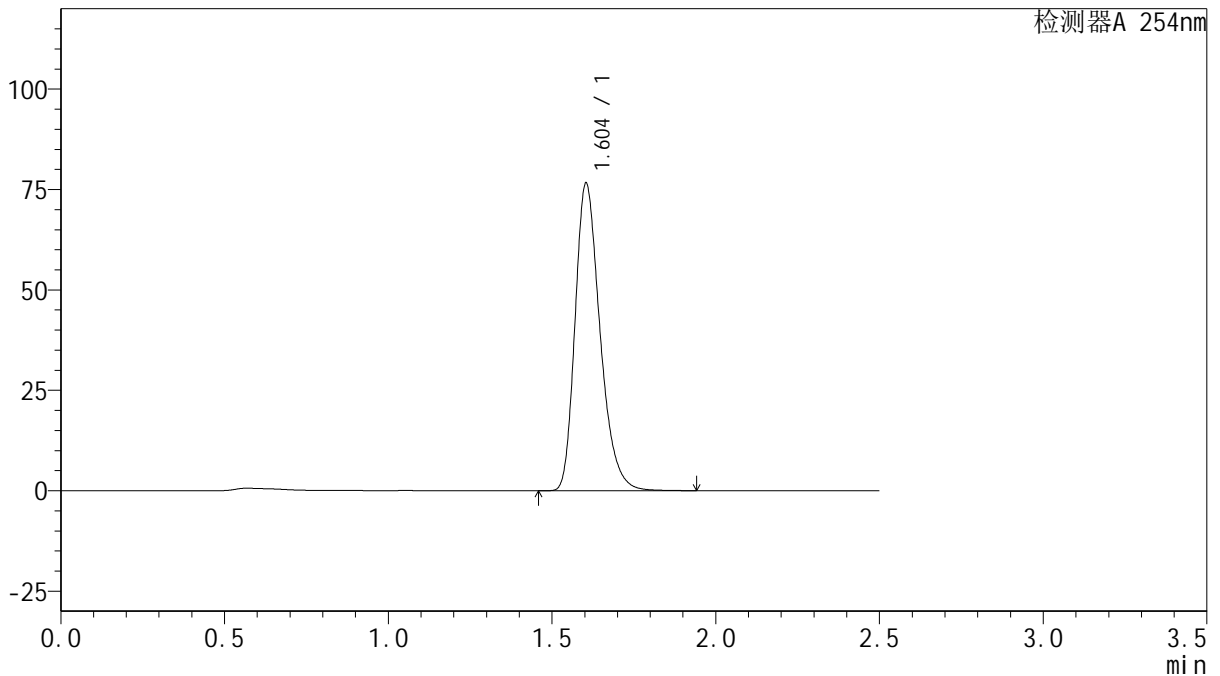
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1436-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p2-20m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:13:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	406078	100.000	76556	2175	1.291	--
总计		406078	100.000	76556			

图82 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



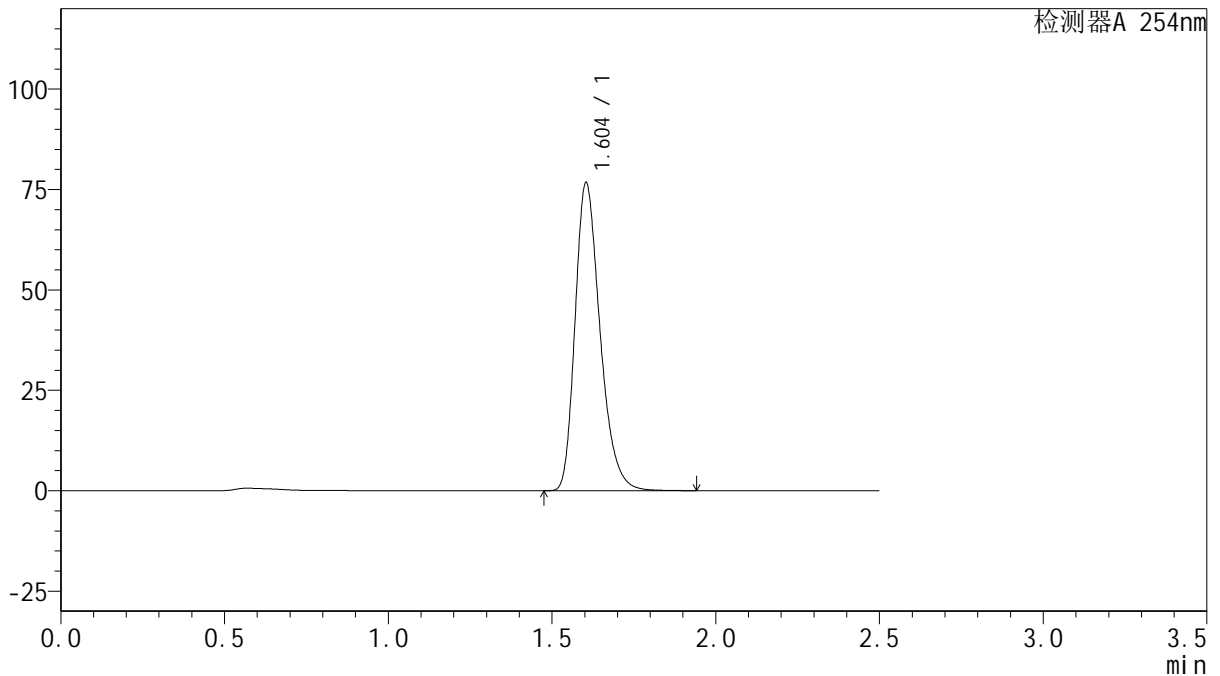
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1437-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p3-20m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:16:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	407018	100.000	76680	2173	1.291	--
总计		407018	100.000	76680			

图83 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



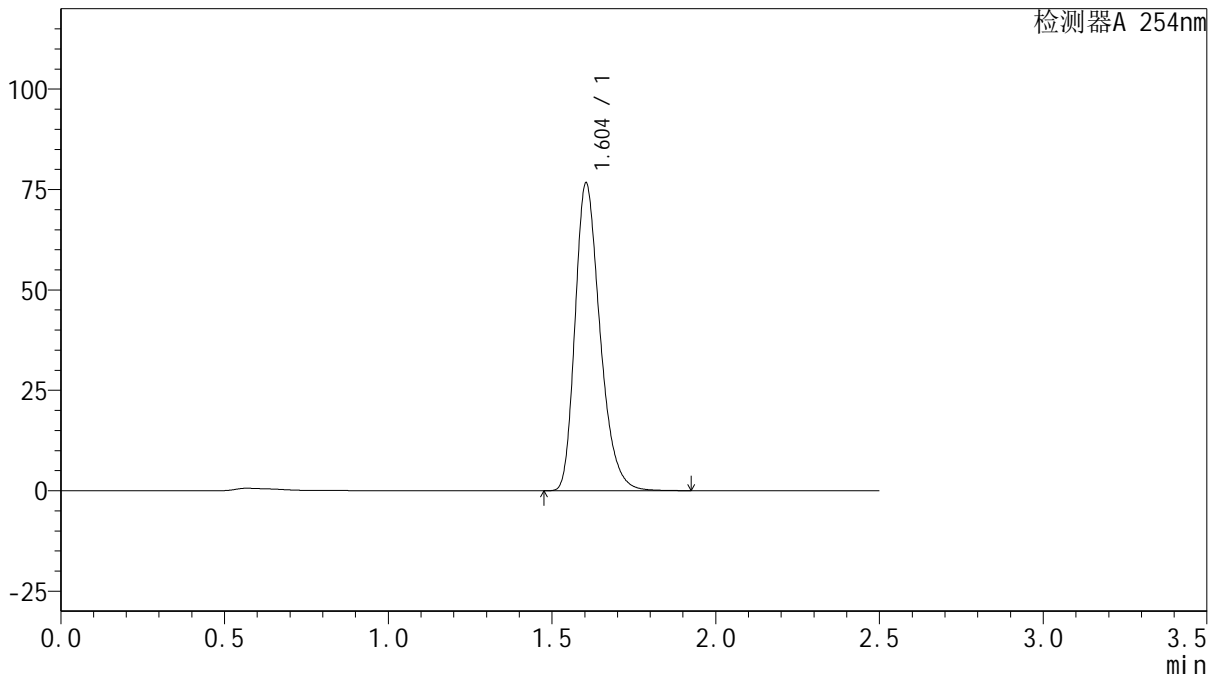
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1438-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p4-20m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:19:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:58:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	405721	100.000	76616	2182	1.290	--
总计		405721	100.000	76616			

图84 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



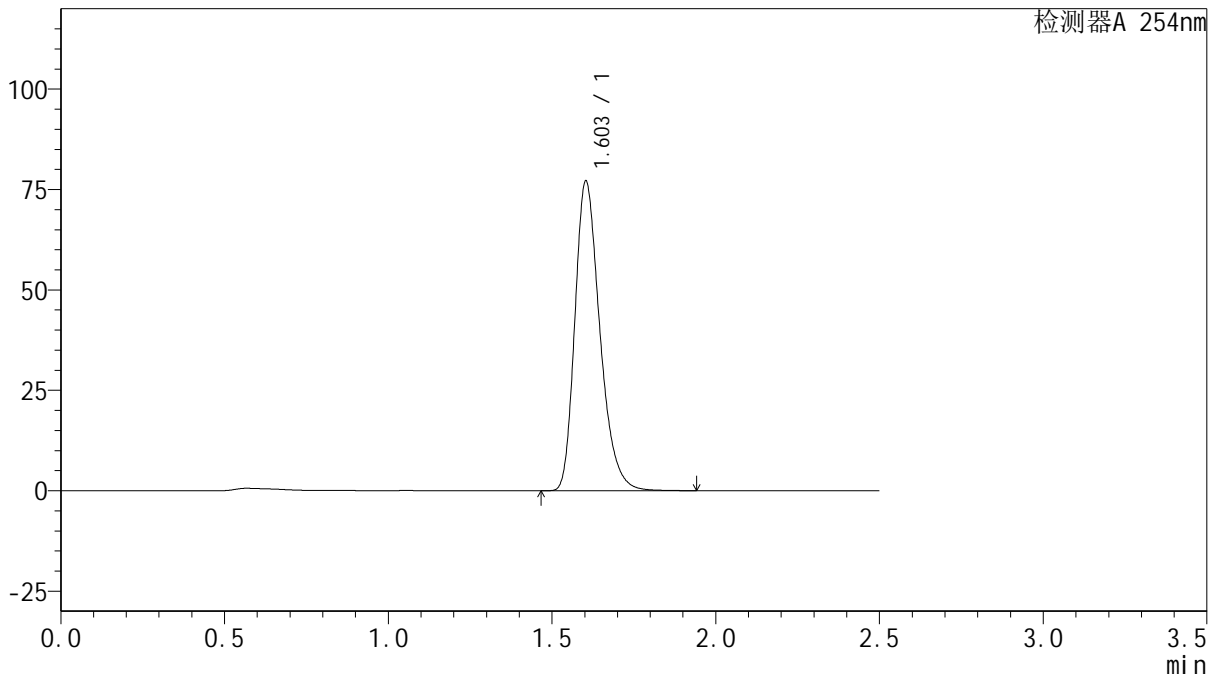
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1439-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p5-20m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:22:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	409454	100.000	77033	2169	1.292	--
总计		409454	100.000	77033			

图85 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)

柱温: 30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1440-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p6-20m

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/03/24 17:24:58

处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

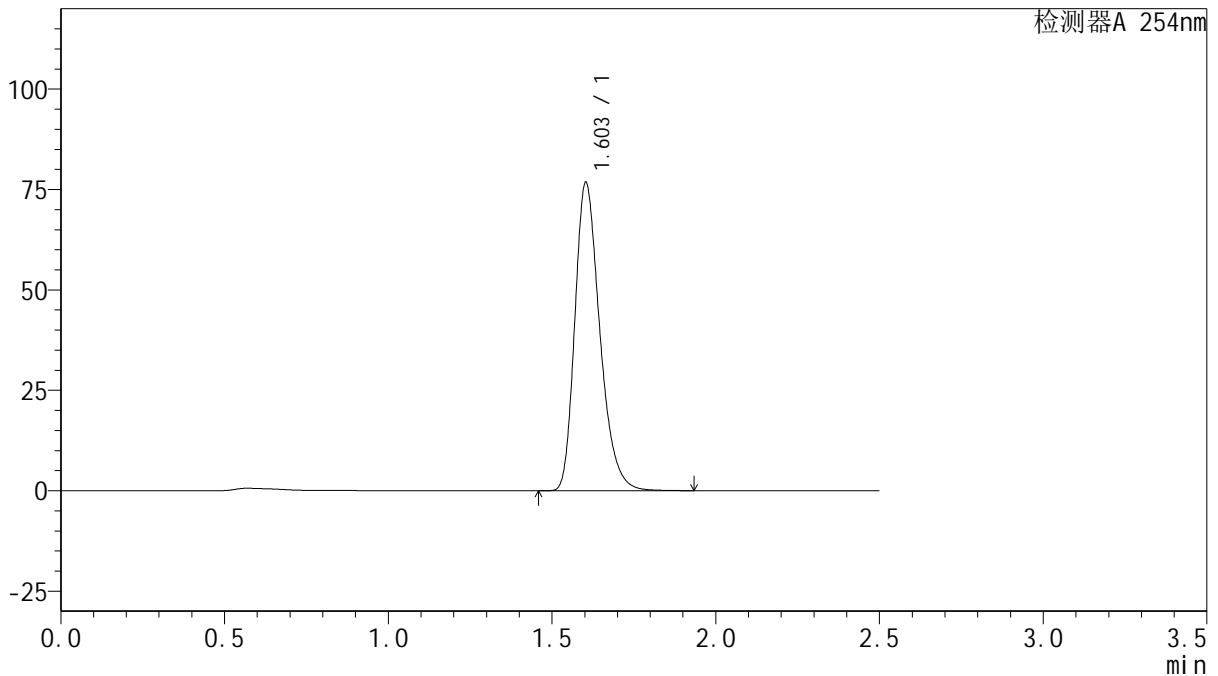
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	407291	100.000	76662	2169	1.290	--
总计		407291	100.000	76662			

图86 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



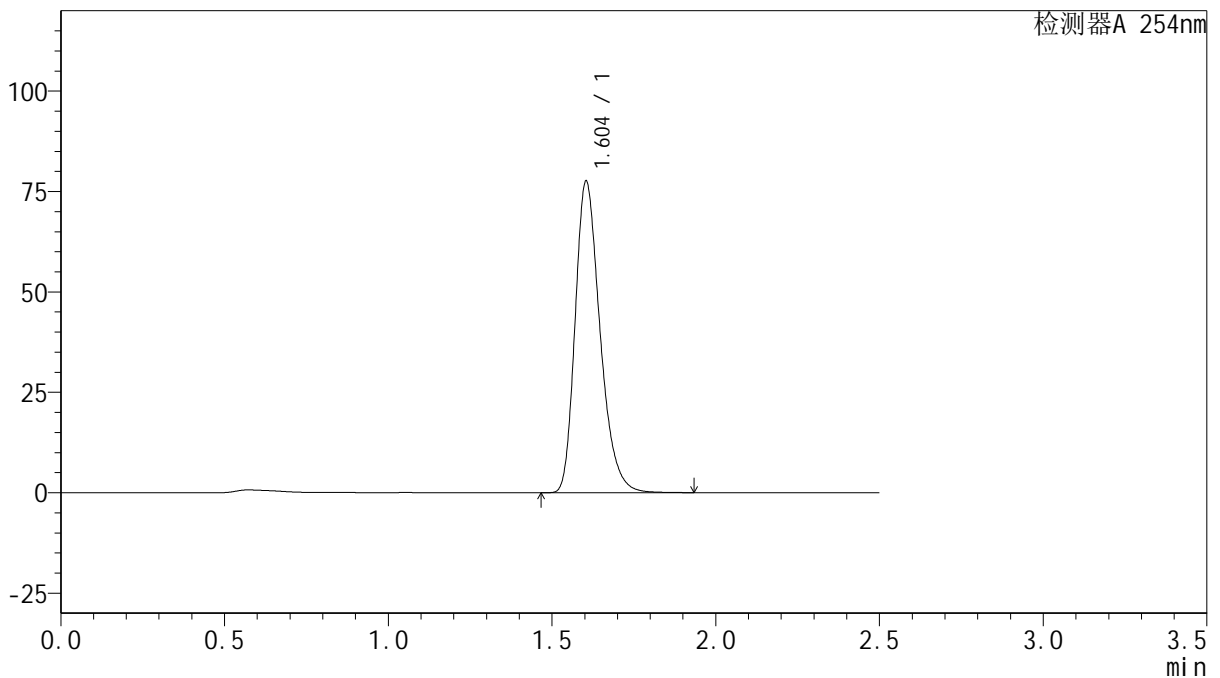
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1441-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p1-30m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:27:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	410861	100.000	77564	2179	1.288	--
总计		410861	100.000	77564			

图87 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



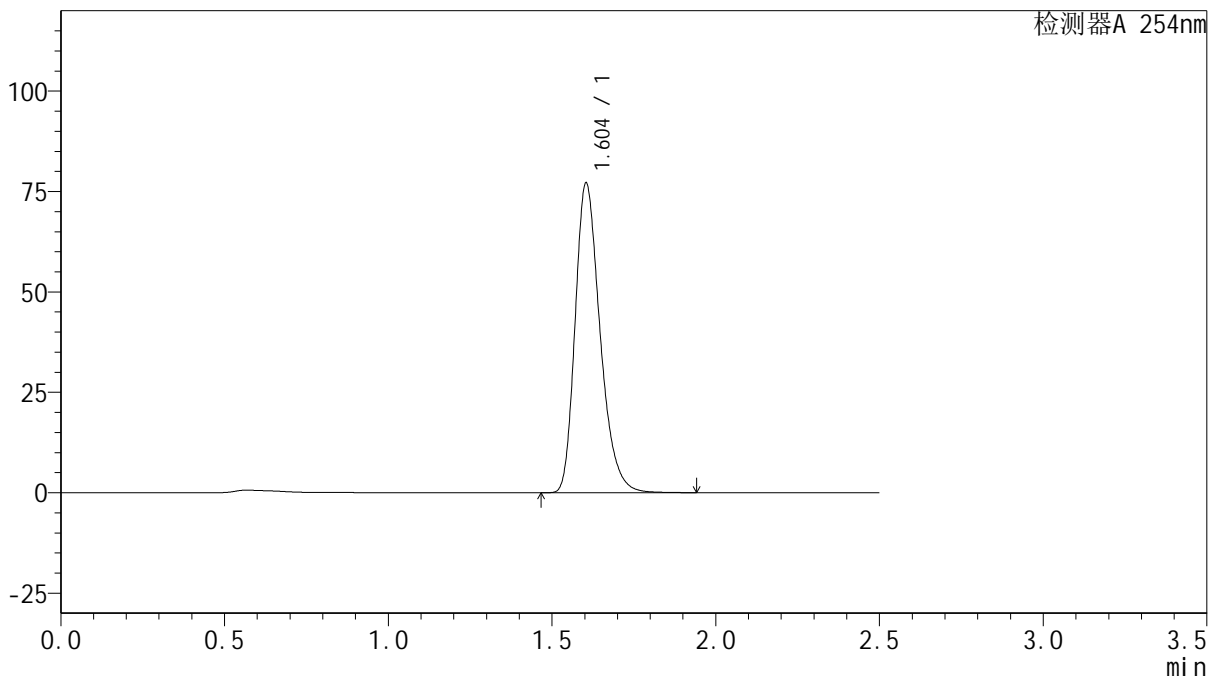
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1442-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p2-30m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:30:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	408763	100.000	77124	2178	1.289	--
总计		408763	100.000	77124			

图88 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



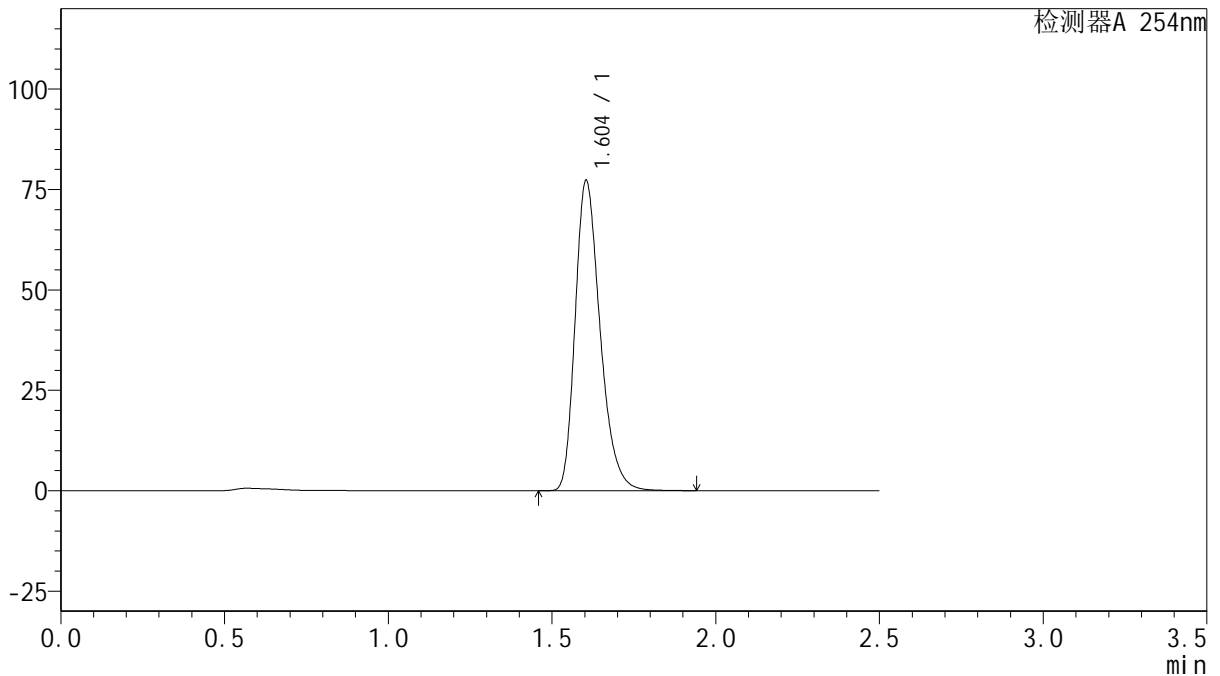
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1443-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p3-30m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:33:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	409796	100.000	77260	2174	1.290	--
总计		409796	100.000	77260			

图89 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



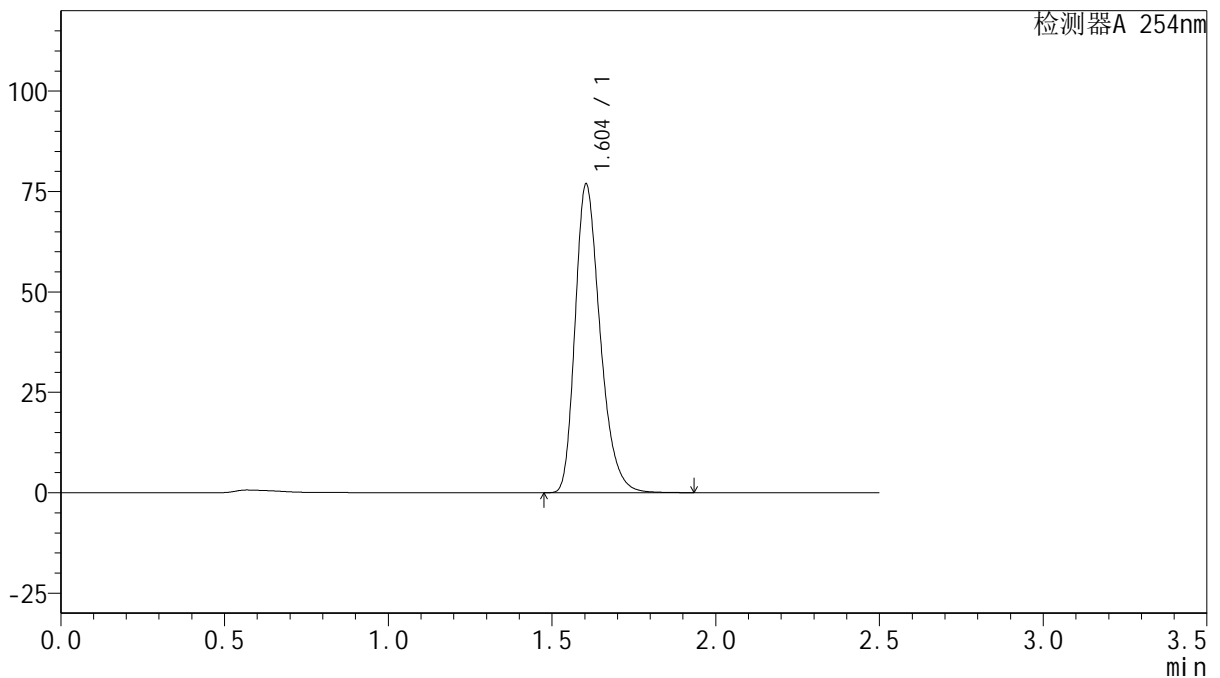
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1444-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p4-30m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:36:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	408092	100.000	76862	2169	1.290	--
总计		408092	100.000	76862			

图90 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



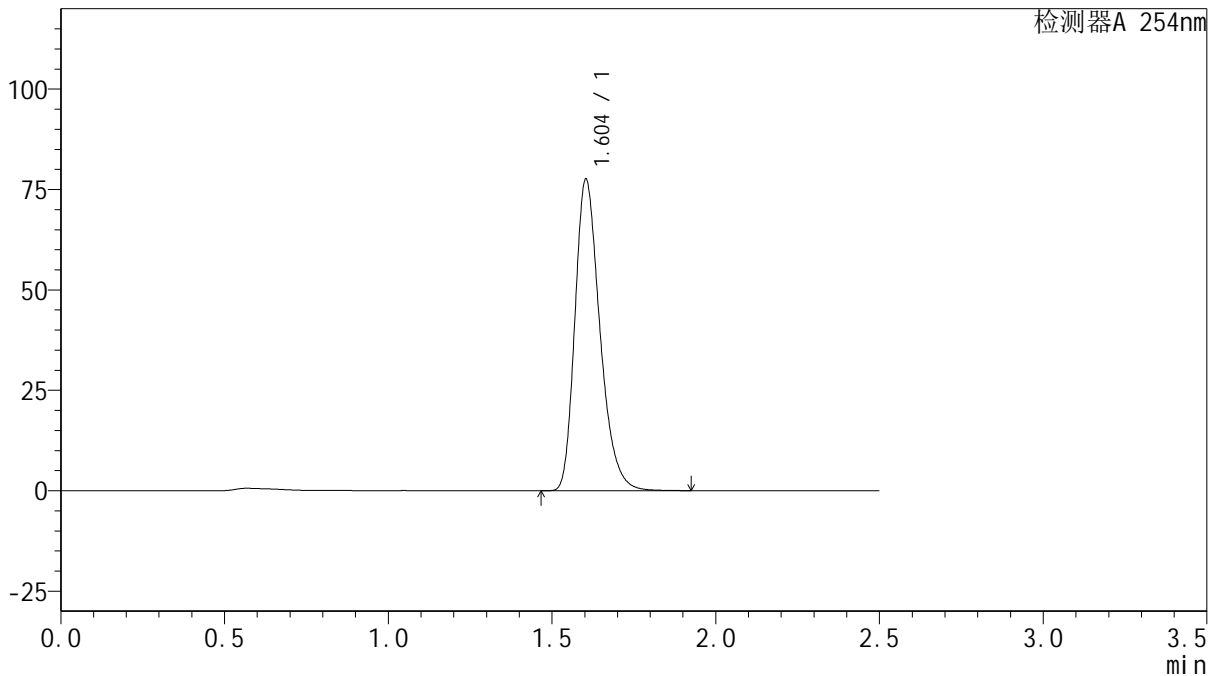
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1445-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p5-30m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:39:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	411626	100.000	77510	2169	1.290	--
总计		411626	100.000	77510			

图91 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



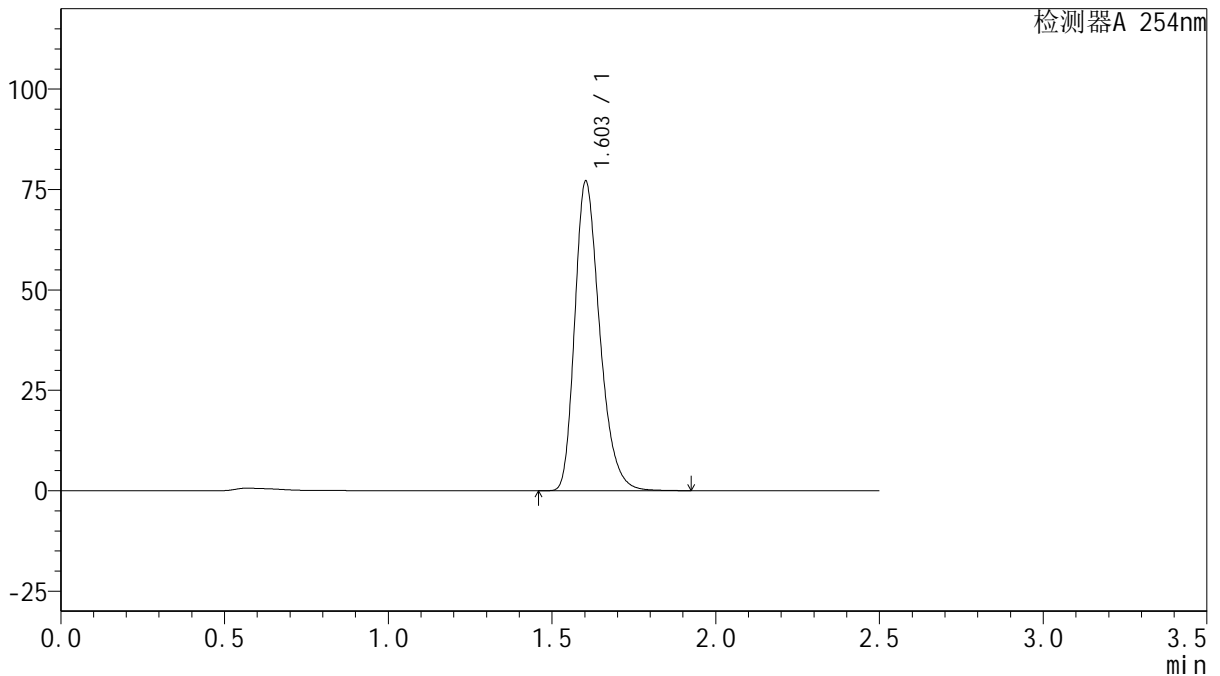
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1446-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p6-30m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-50      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 17:42:20      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:20  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.603	408214	100.000	76959	2176	1.289	--
总计		408214	100.000	76959			

图92 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



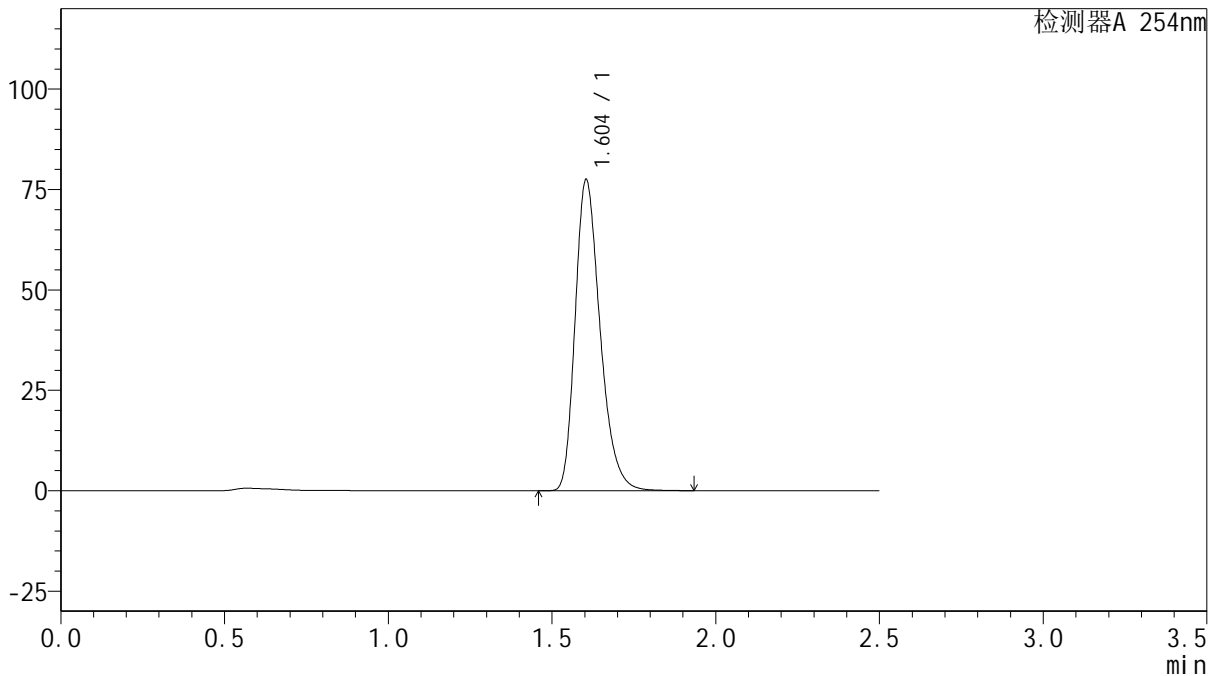
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1447-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p1-45m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:45:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	410967	100.000	77462	2172	1.288	--
总计		410967	100.000	77462			

图93 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



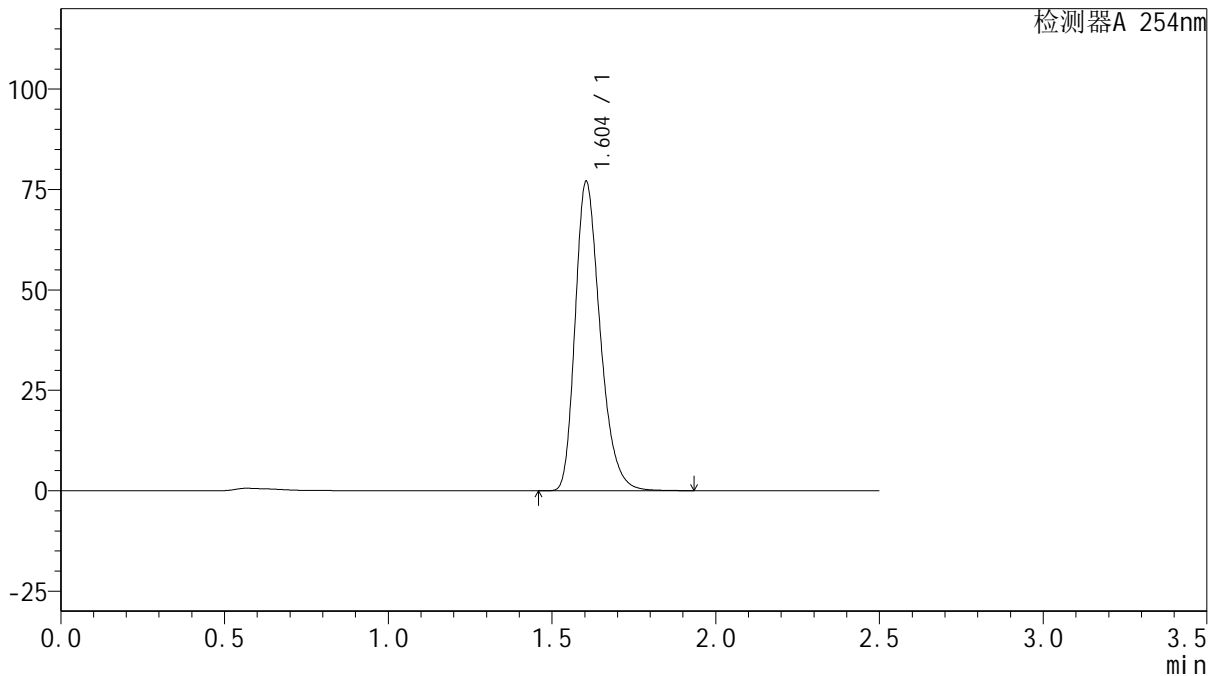
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1448-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p2-45m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:48:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	408232	100.000	77023	2177	1.288	--
总计		408232	100.000	77023			

图94 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



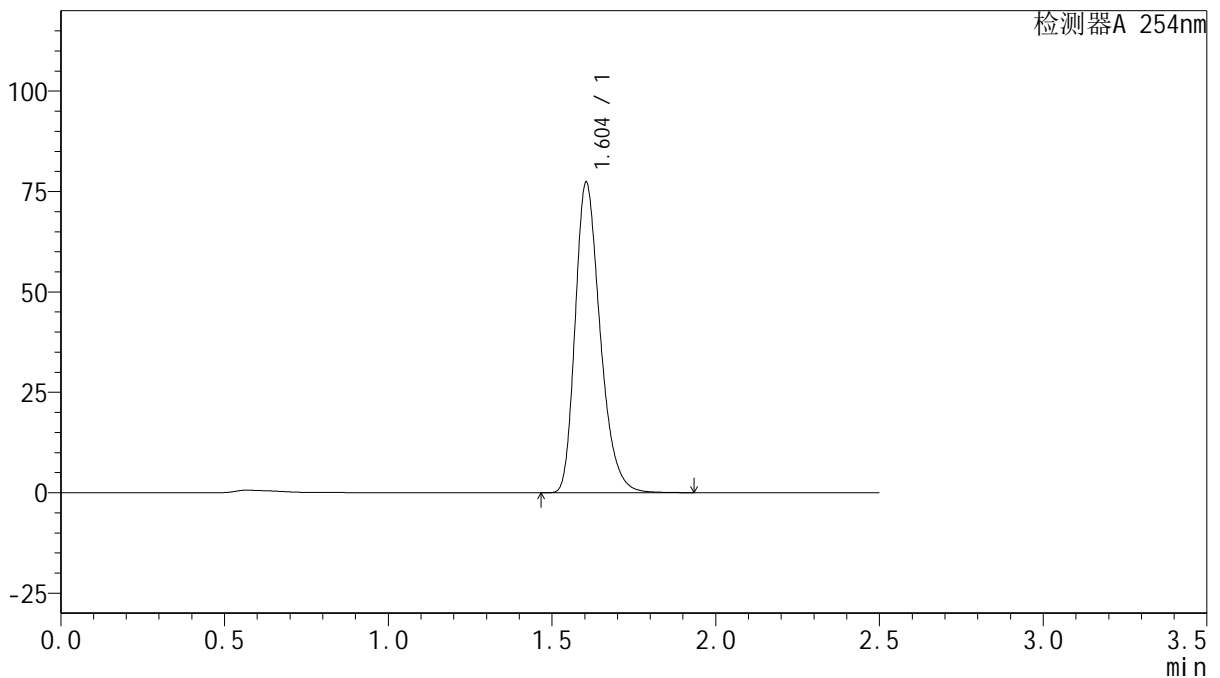
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1449-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p3-45m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:51:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	409877	100.000	77319	2176	1.288	--
总计		409877	100.000	77319			

图95 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



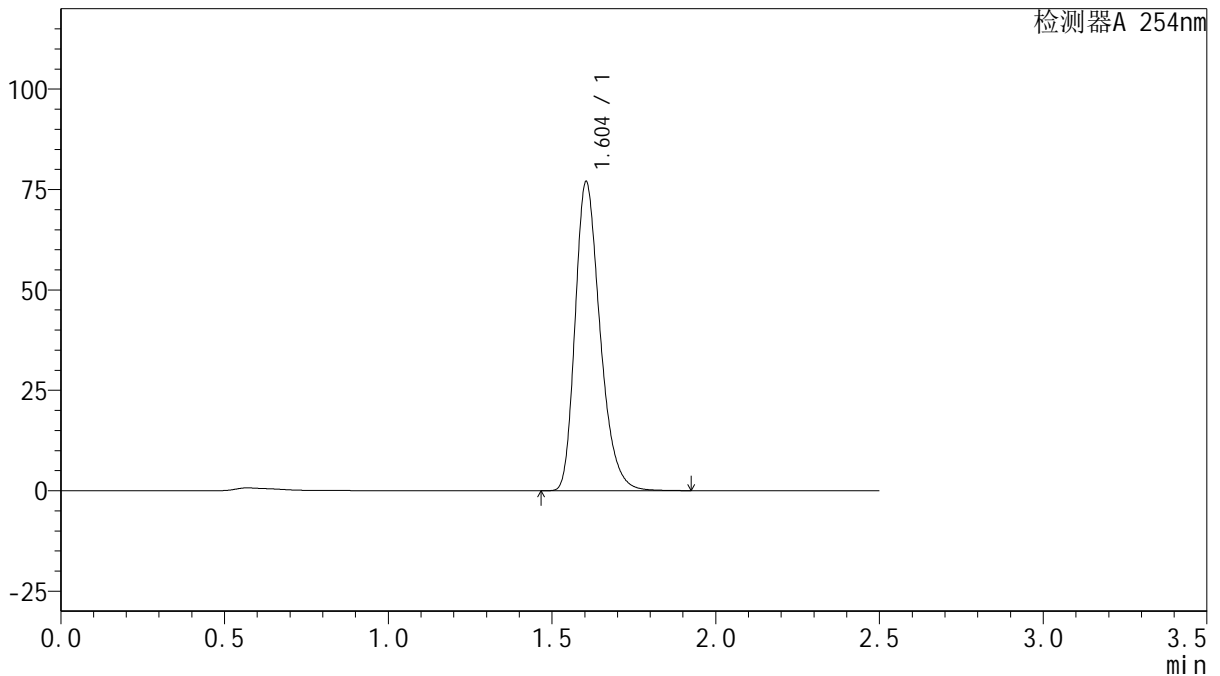
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1450-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p4-45m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:53:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	407003	100.000	76961	2185	1.287	--
总计		407003	100.000	76961			

图96 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



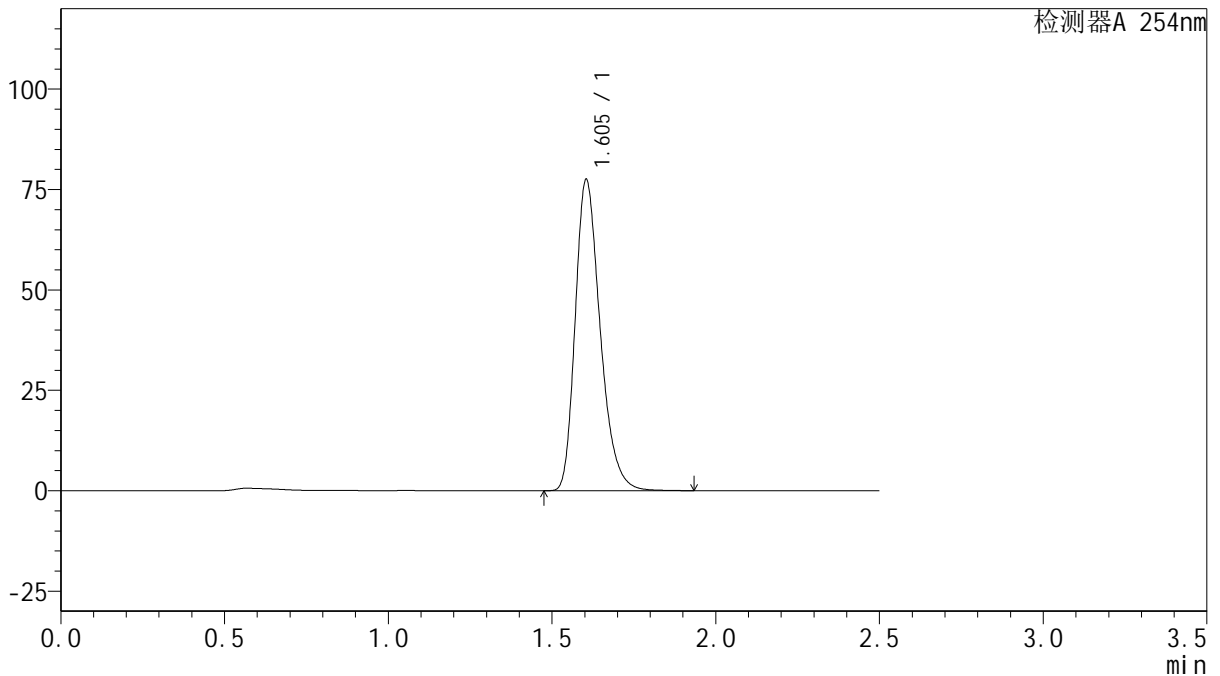
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1451-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p5-45m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:56:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	411349	100.000	77521	2171	1.290	--
总计		411349	100.000	77521			

图97 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



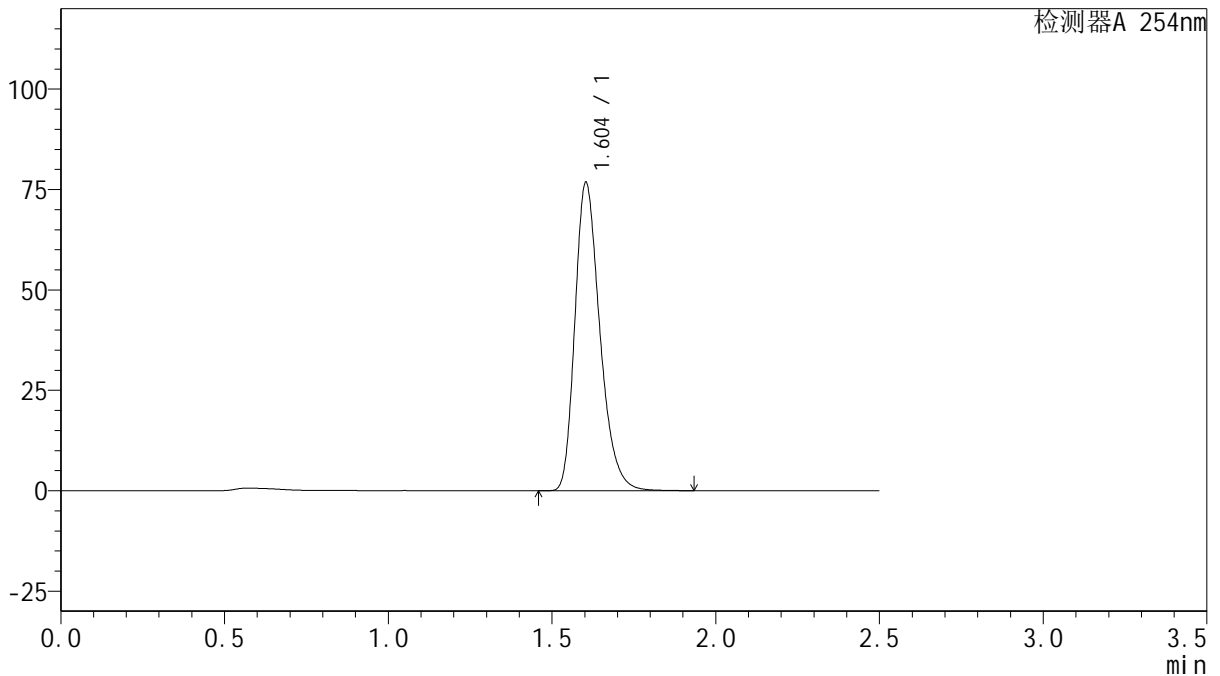
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1452-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p6-45m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 17:59:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	407072	100.000	76707	2173	1.289	--
总计		407072	100.000	76707			

图98 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



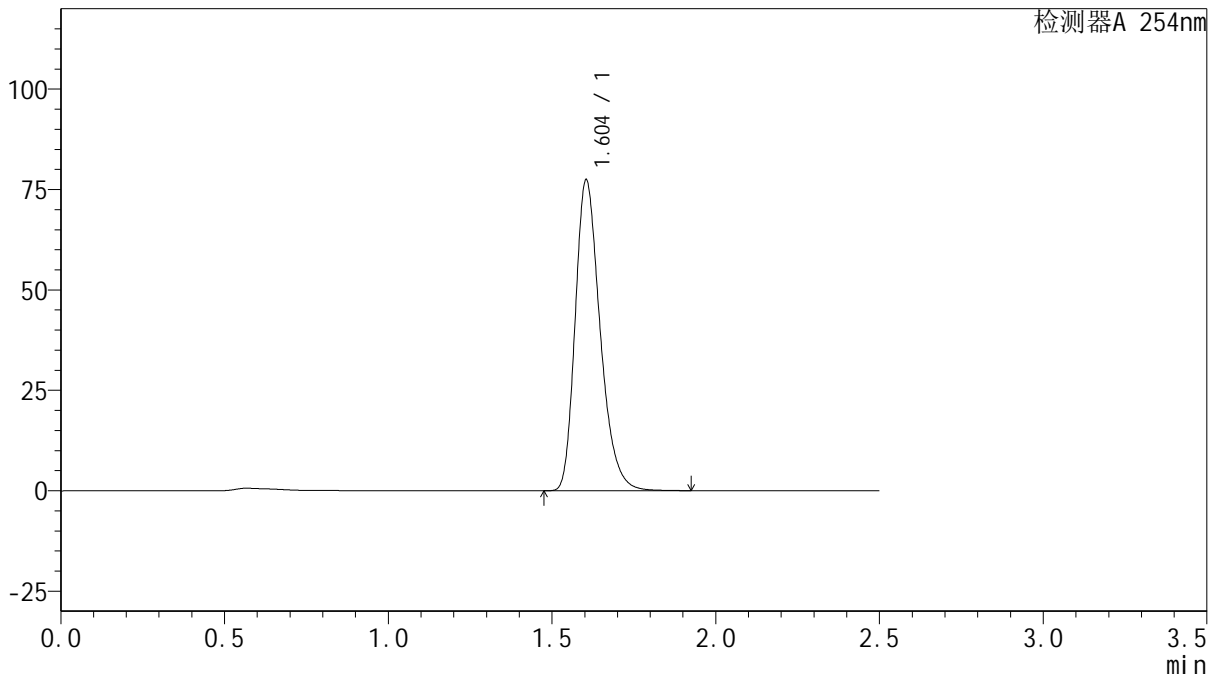
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1453-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p1-60m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:02:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	409885	100.000	77415	2179	1.287	--
总计		409885	100.000	77415			

图99 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



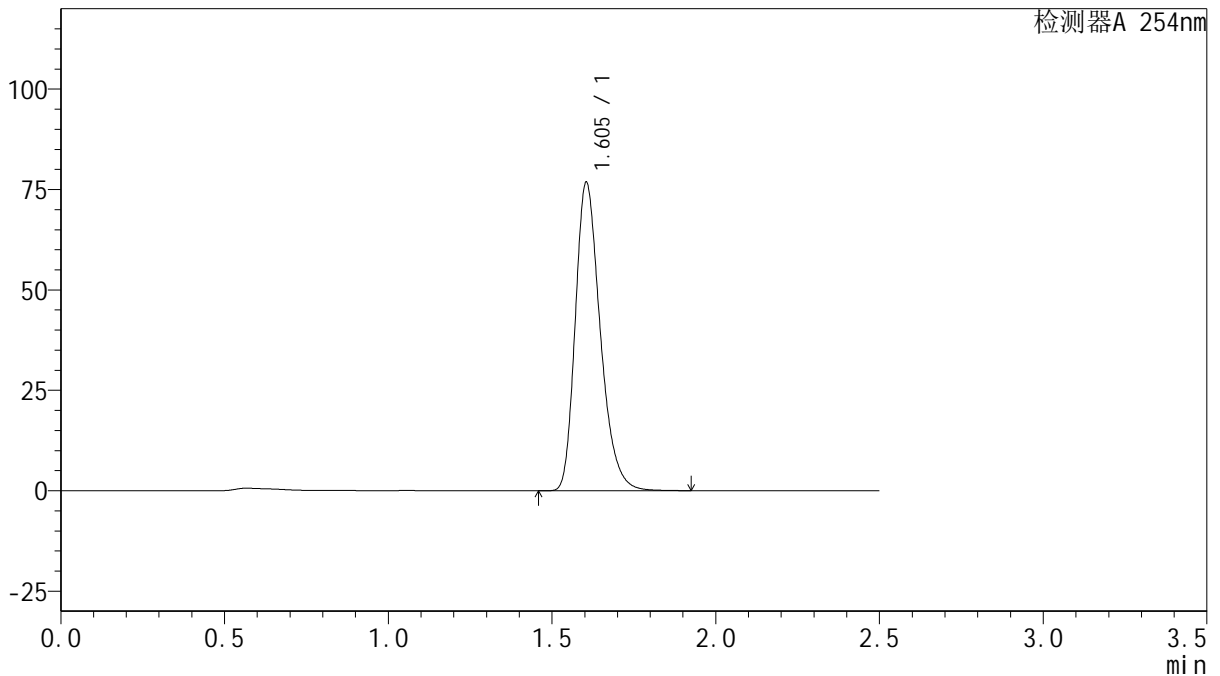
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1454-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p2-60m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:05:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	407304	100.000	76811	2172	1.288	--
总计		407304	100.000	76811			

图100 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



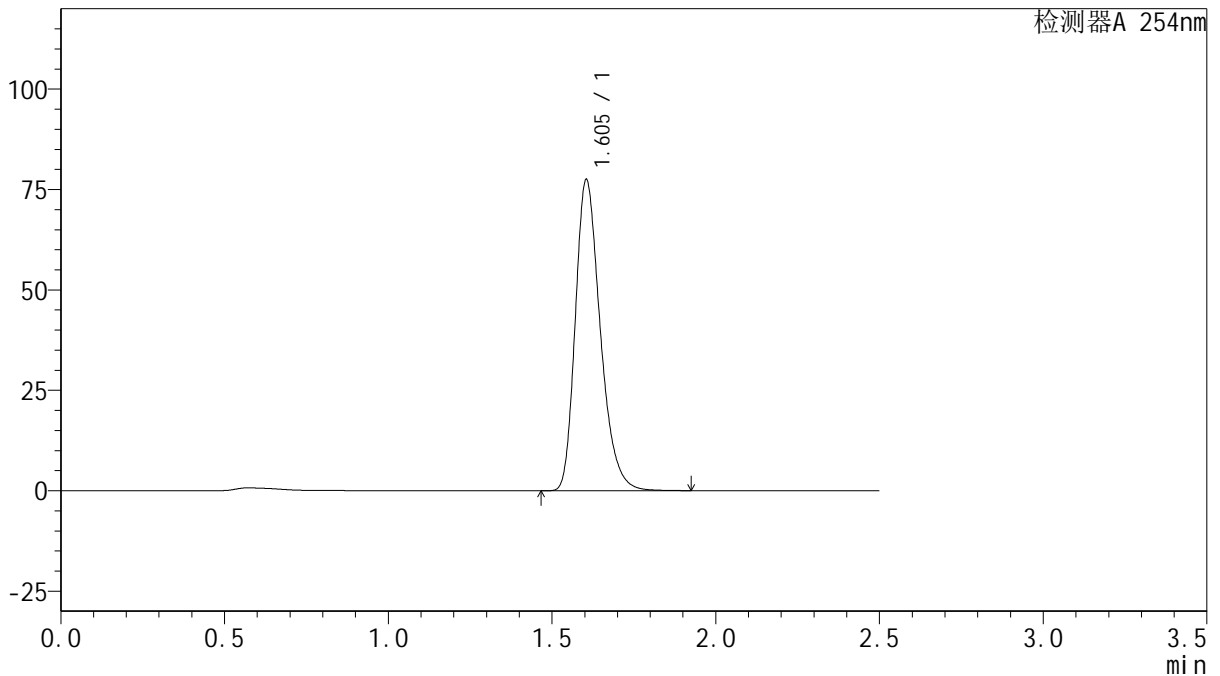
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1455-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p3-60m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-25      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 18:08:23      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:44  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	410776	100.000	77497	2175	1.288	--
总计		410776	100.000	77497			

图101 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



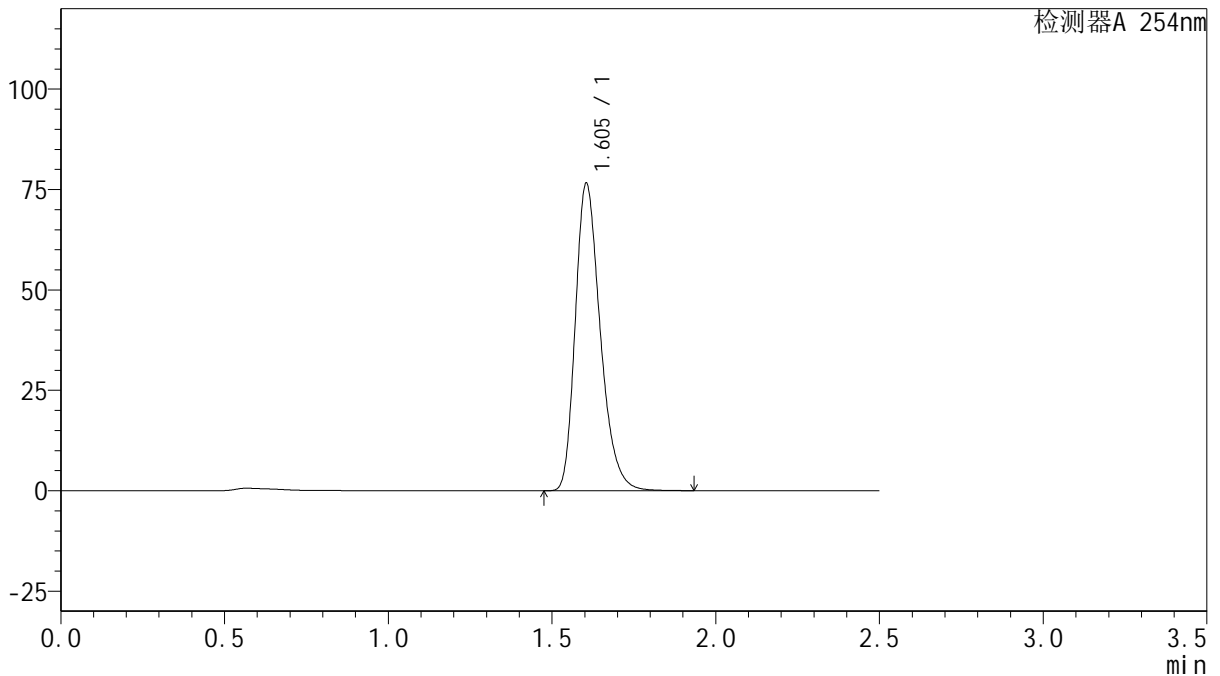
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1456-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p4-60m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:11:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	405989	100.000	76591	2175	1.287	--
总计		405989	100.000	76591			

图102 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



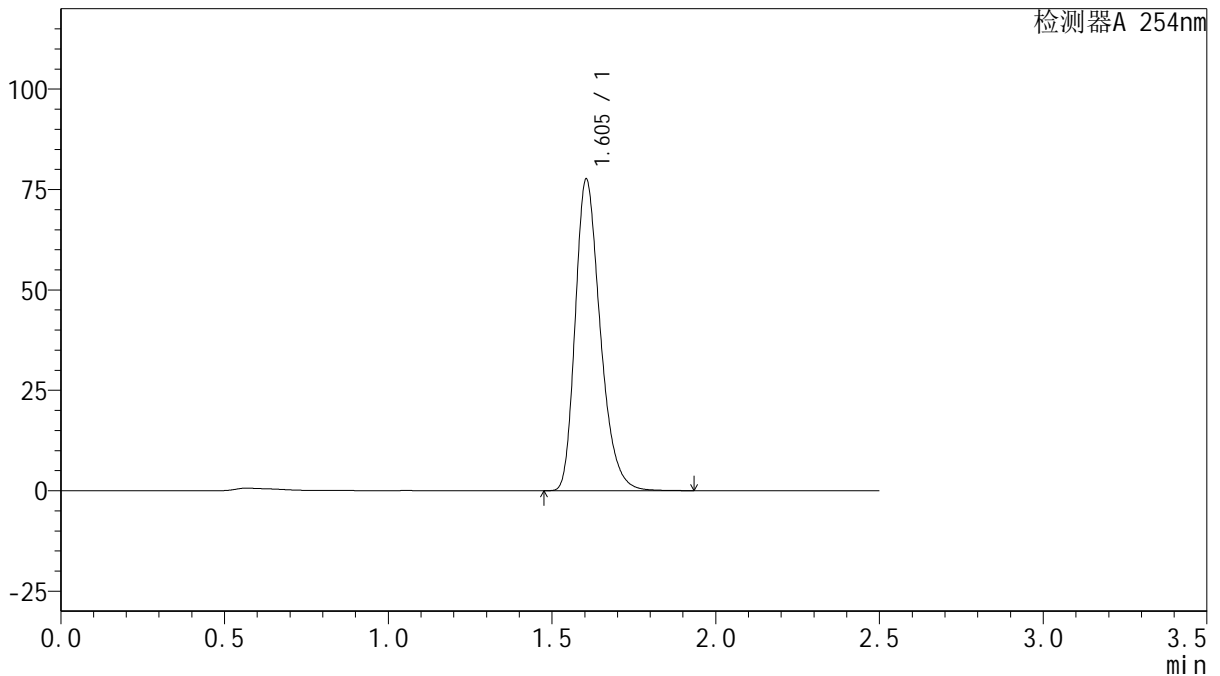
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1457-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p5-60m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:14:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	411496	100.000	77625	2174	1.288	--
总计		411496	100.000	77625			

图103 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



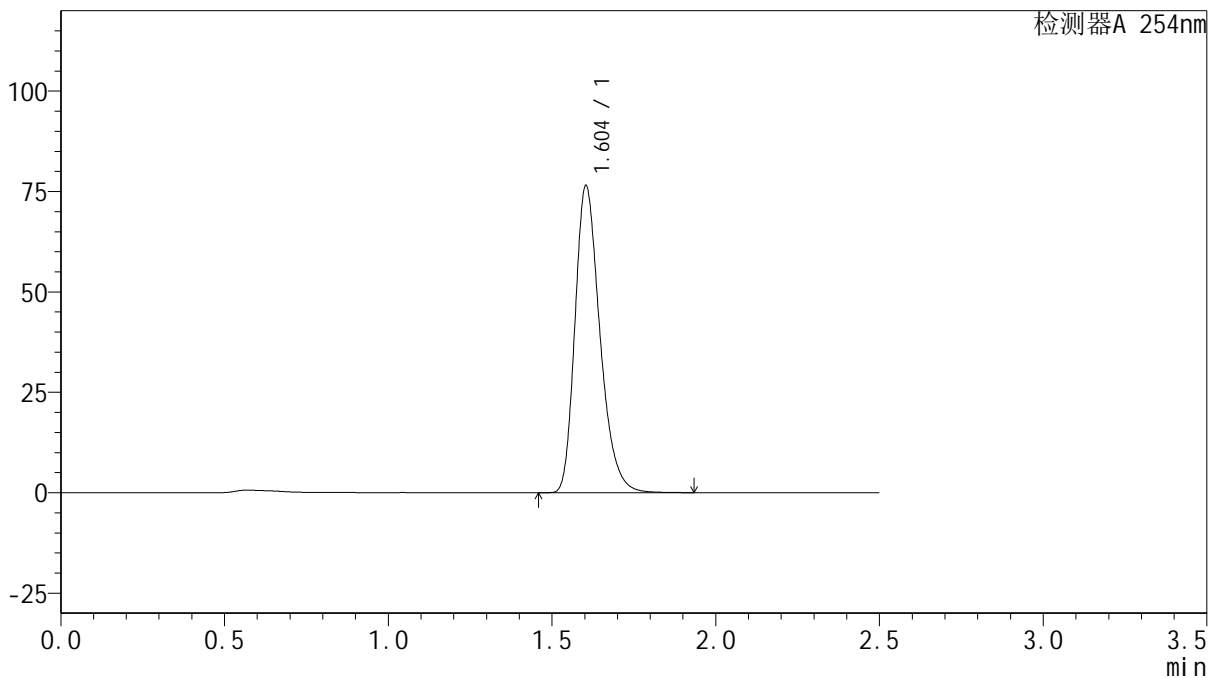
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1458-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p6-60m  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-52      版本号: 6.115  
 进样体积: 10  $\mu$ l      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 18:17:04      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.604	405612	100.000	76423	2171	1.288	--
总计		405612	100.000	76423			



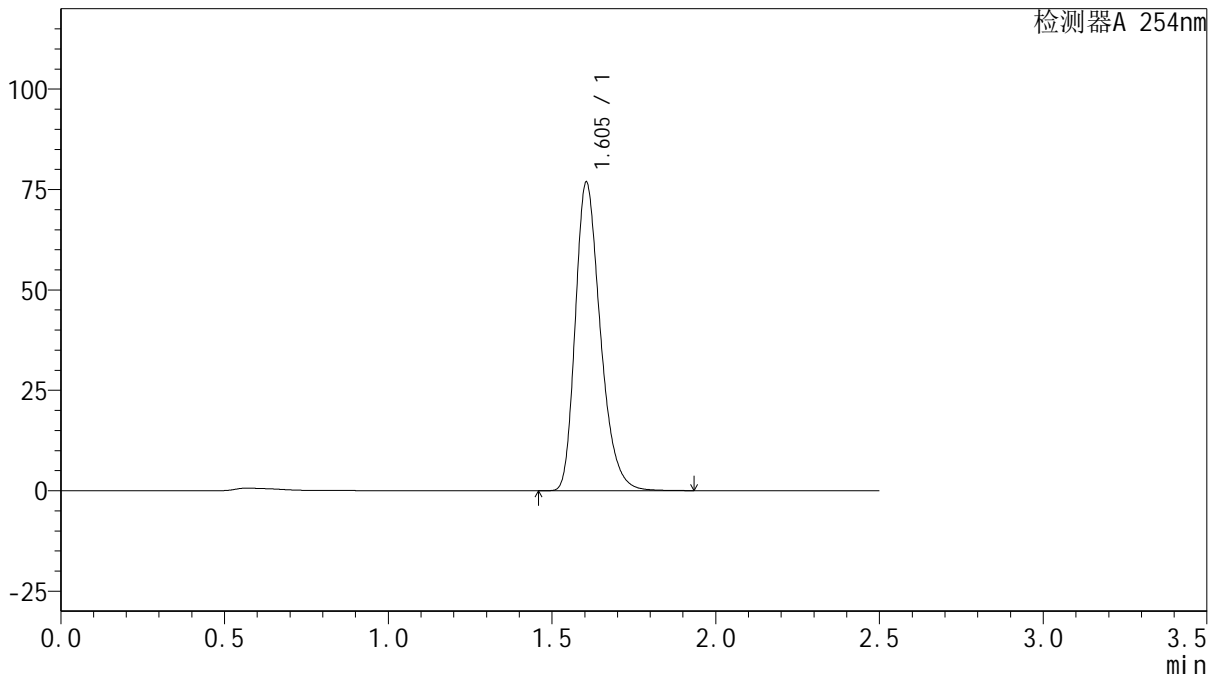
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1459-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p1-jx.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:19:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	408379	100.000	76854	2165	1.290	--
总计		408379	100.000	76854			



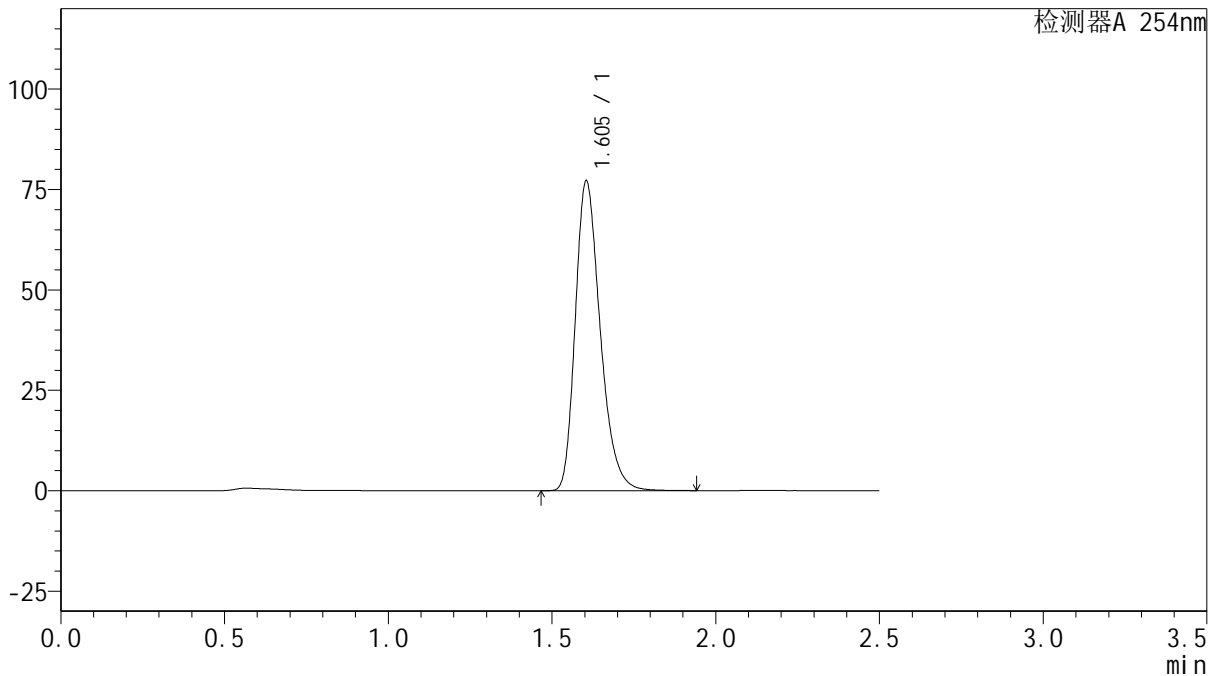
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1460-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p2-jx.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:22:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 08:59:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	409078	100.000	77148	2174	1.288	--
总计		409078	100.000	77148			

图106 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



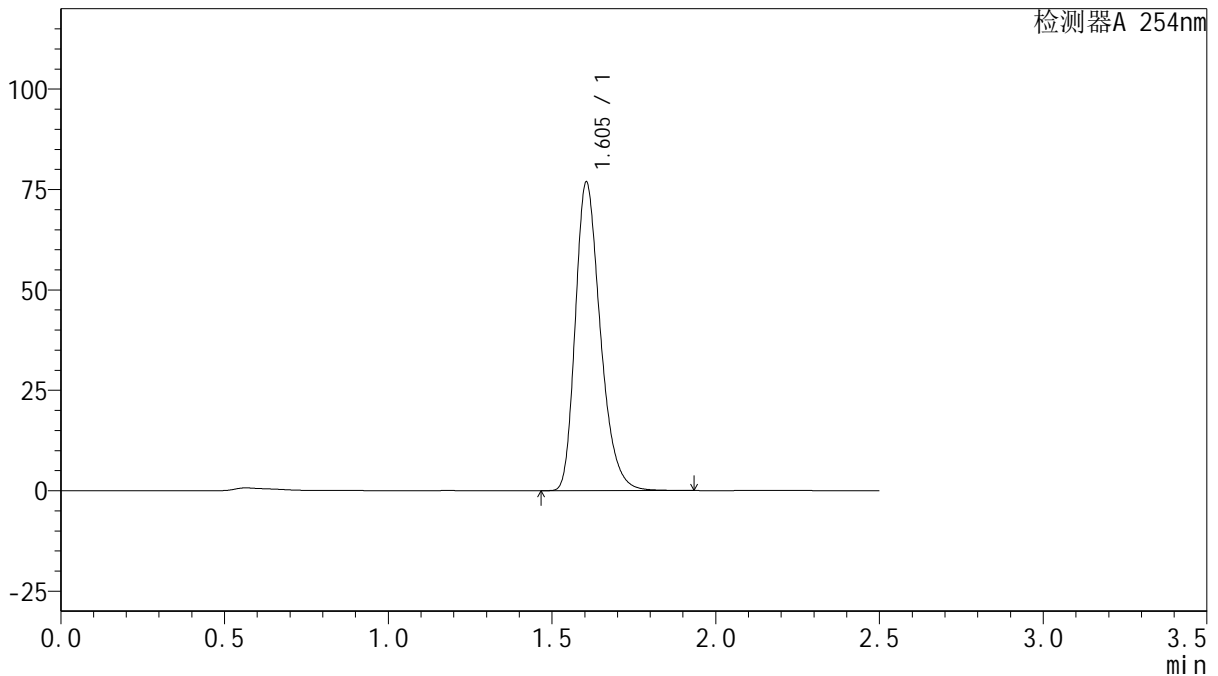
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1461-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p3-jx.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:25:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	407945	100.000	76873	2171	1.289	--
总计		407945	100.000	76873			

图107 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



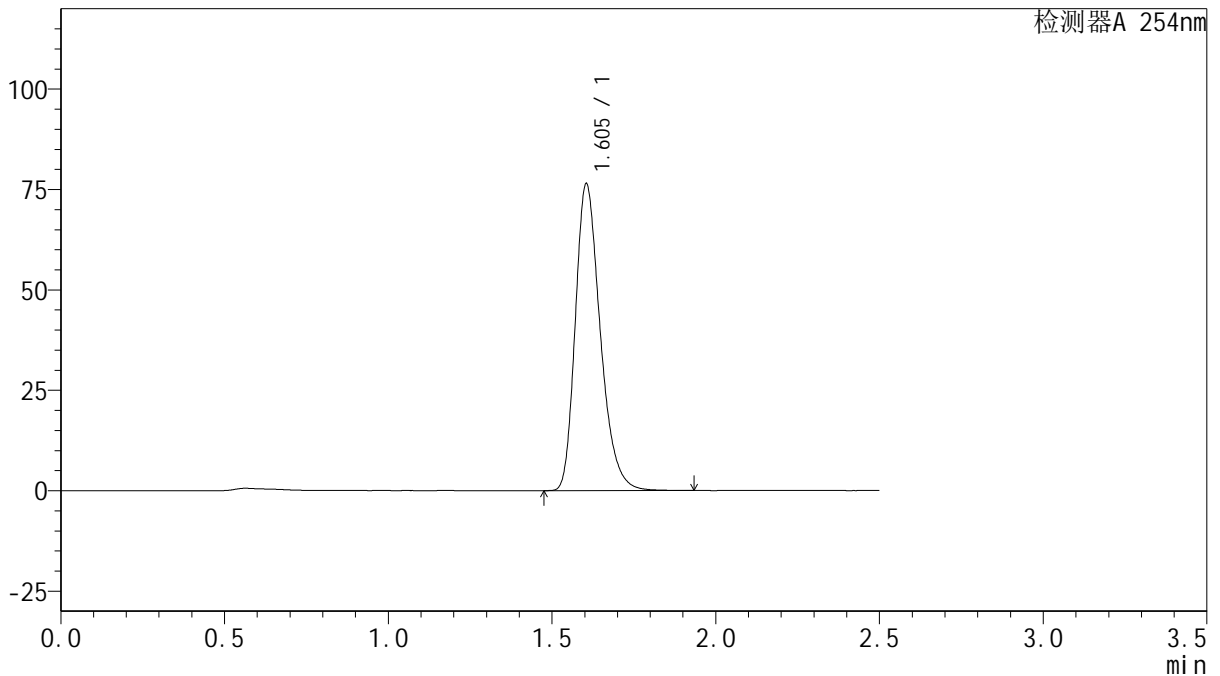
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1462-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p4-jx.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:28:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	404928	100.000	76417	2178	1.289	--
总计		404928	100.000	76417			



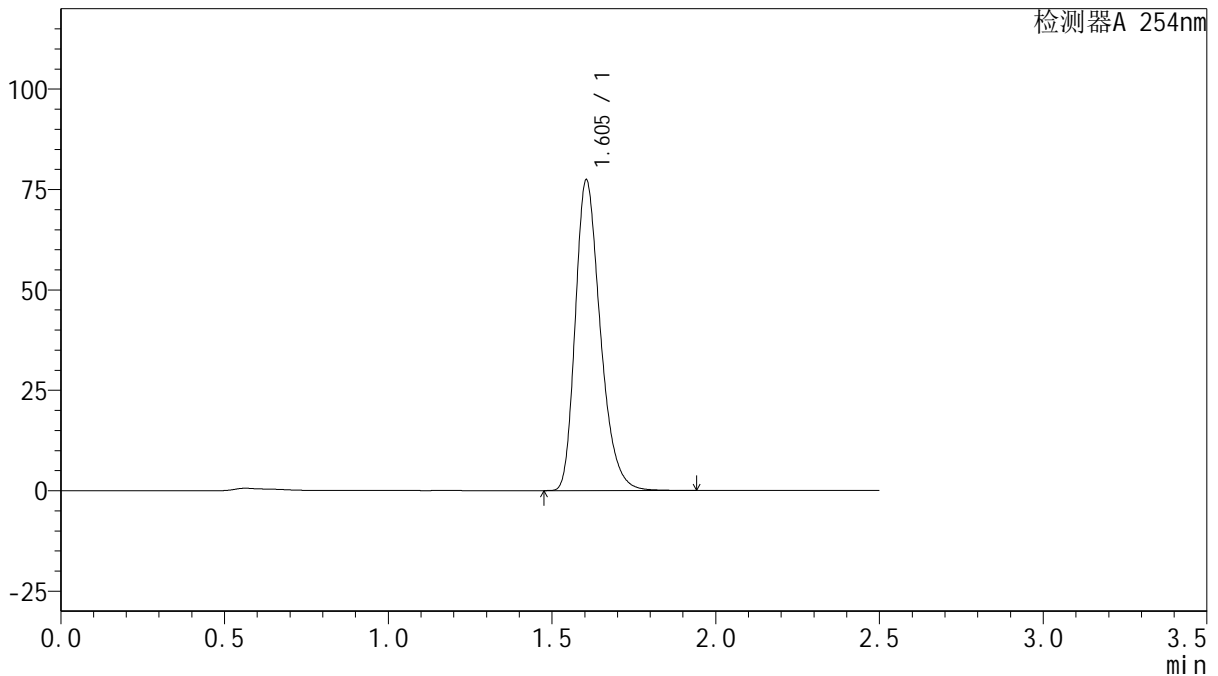
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1463-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p5-jx.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:31:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	410998	100.000	77389	2168	1.290	--
总计		410998	100.000	77389			

图109 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



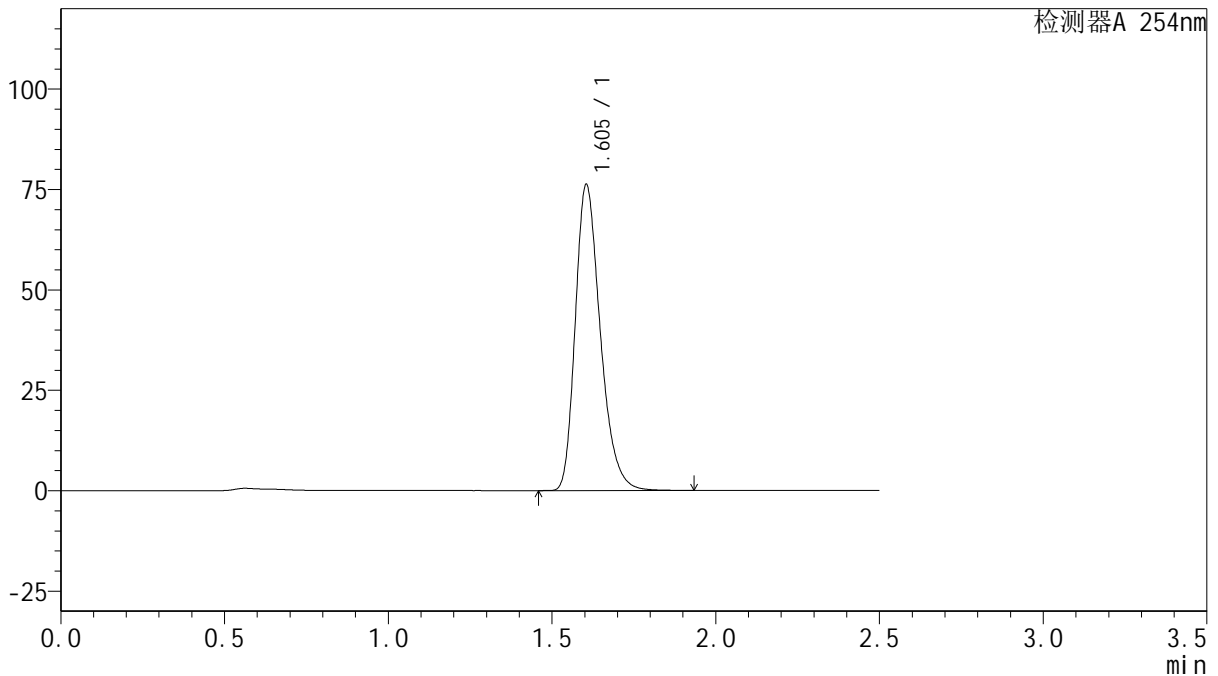
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1464-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-p6-jx.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:34:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	405033	100.000	76235	2167	1.291	--
总计		405033	100.000	76235			

图110 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



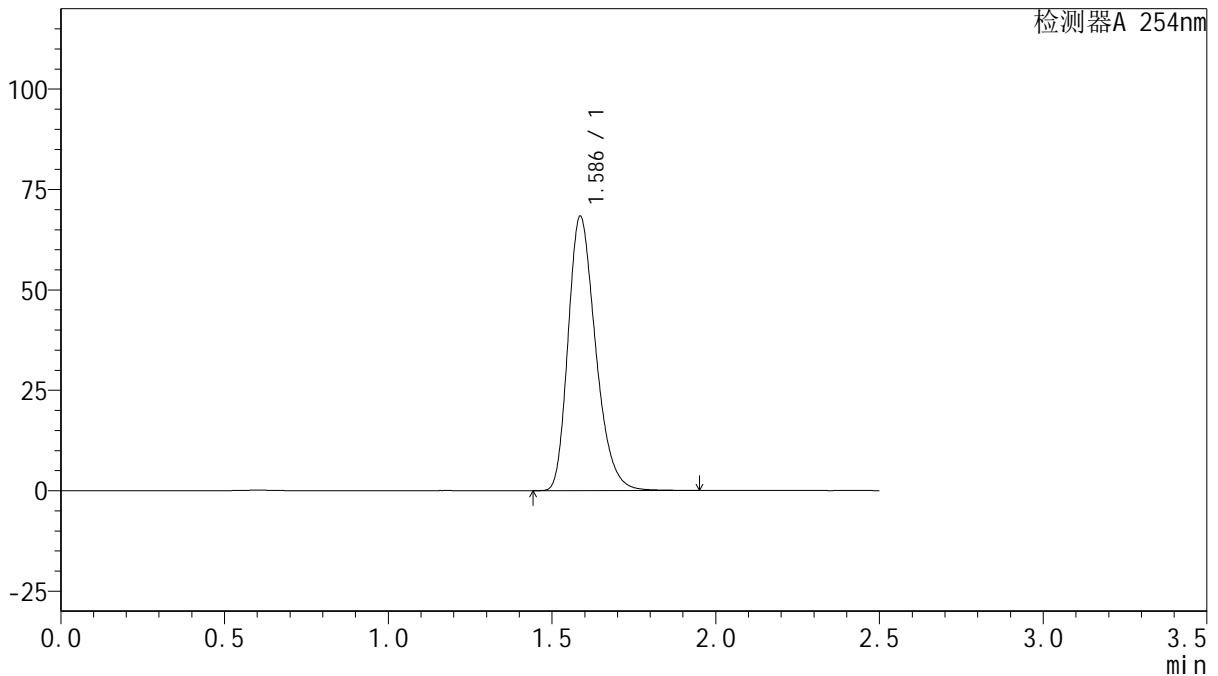
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1465-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-dz2-1.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:37:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.586	399229	100.000	68199	1736	1.279	--
总计		399229	100.000	68199			

图111 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-2-1



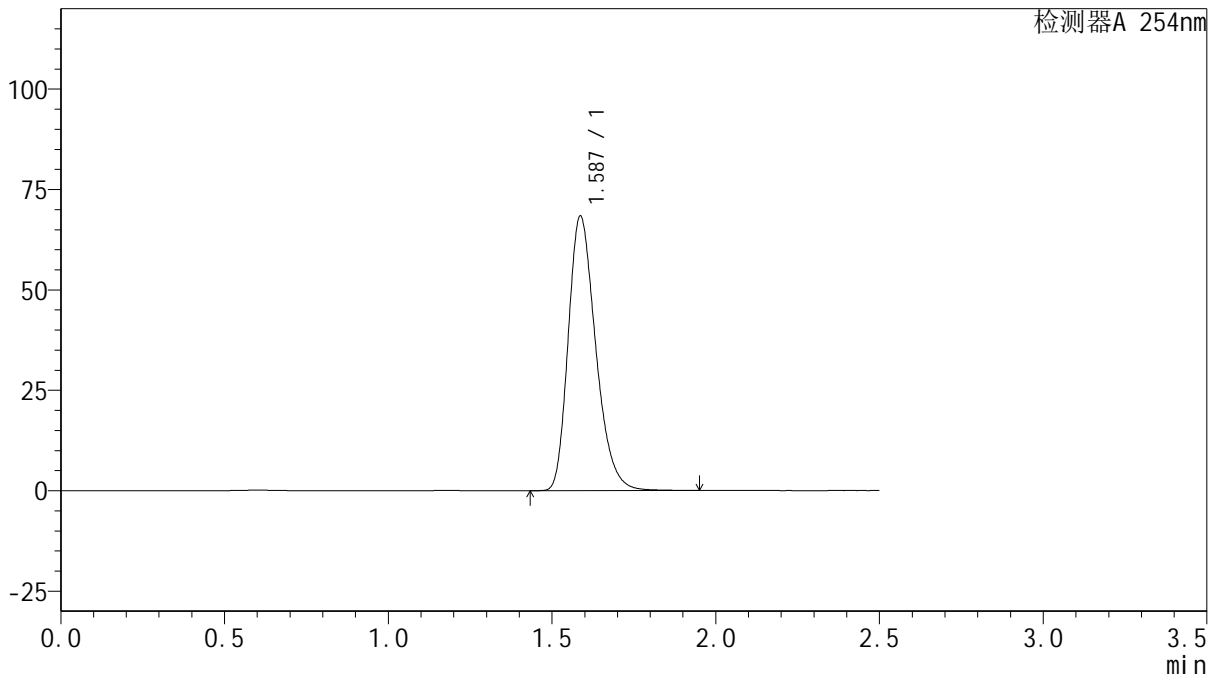
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1466-2 - cbzj-2K72SDB2p-rcqx-15mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-jyx2-dz2-2.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:40:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.587	399503	100.000	68287	1736	1.277	--
总计		399503	100.000	68287			

图112 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-2K72SDB2批(15mg规格)-均一性2-水(内含0.22%SDS)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-2-2

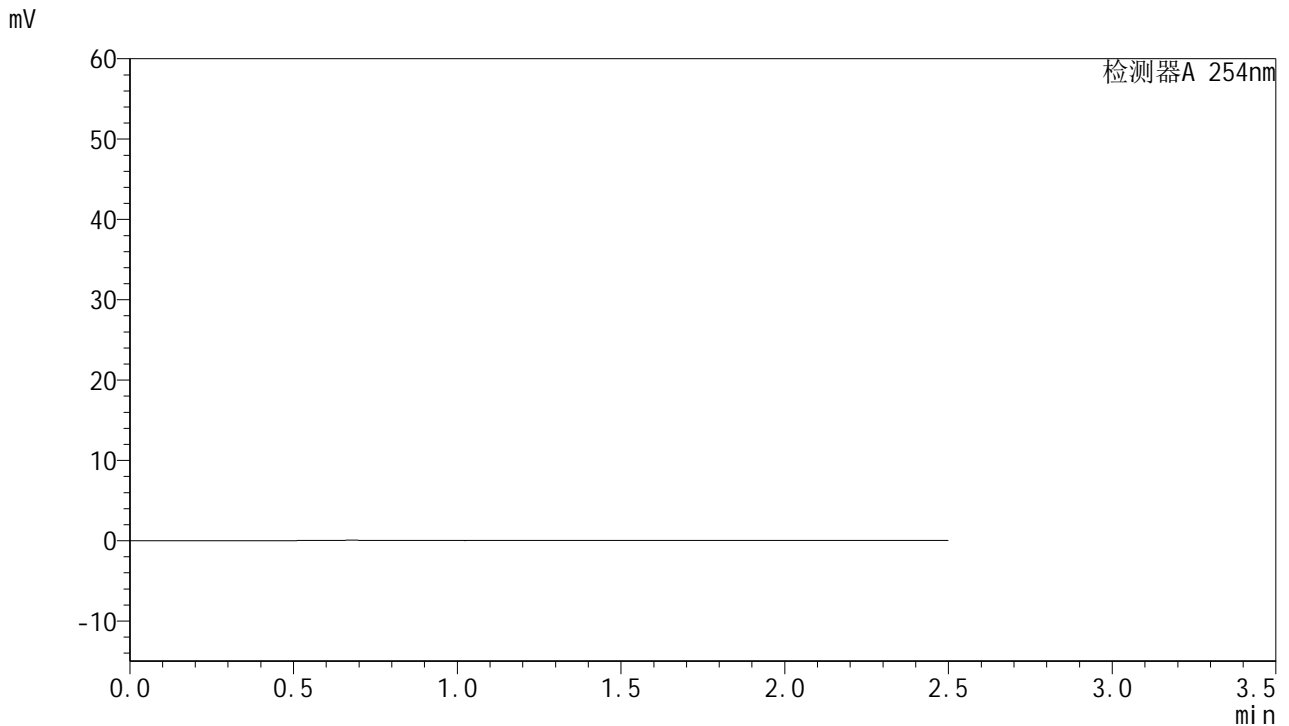


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1467-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 18:43:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

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

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

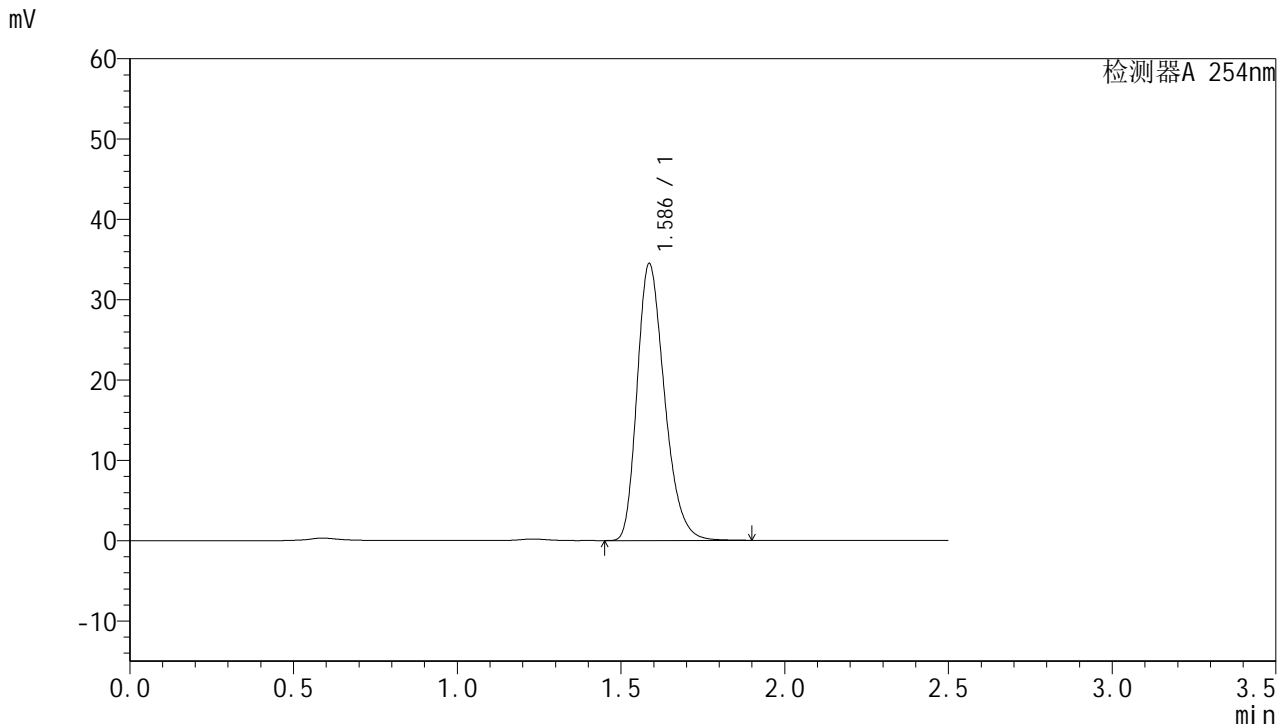


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1468-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 18:46:00 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:19  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.586	200538	100.000	34423	1749	1.276	--
总计		200538	100.000	34423			

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

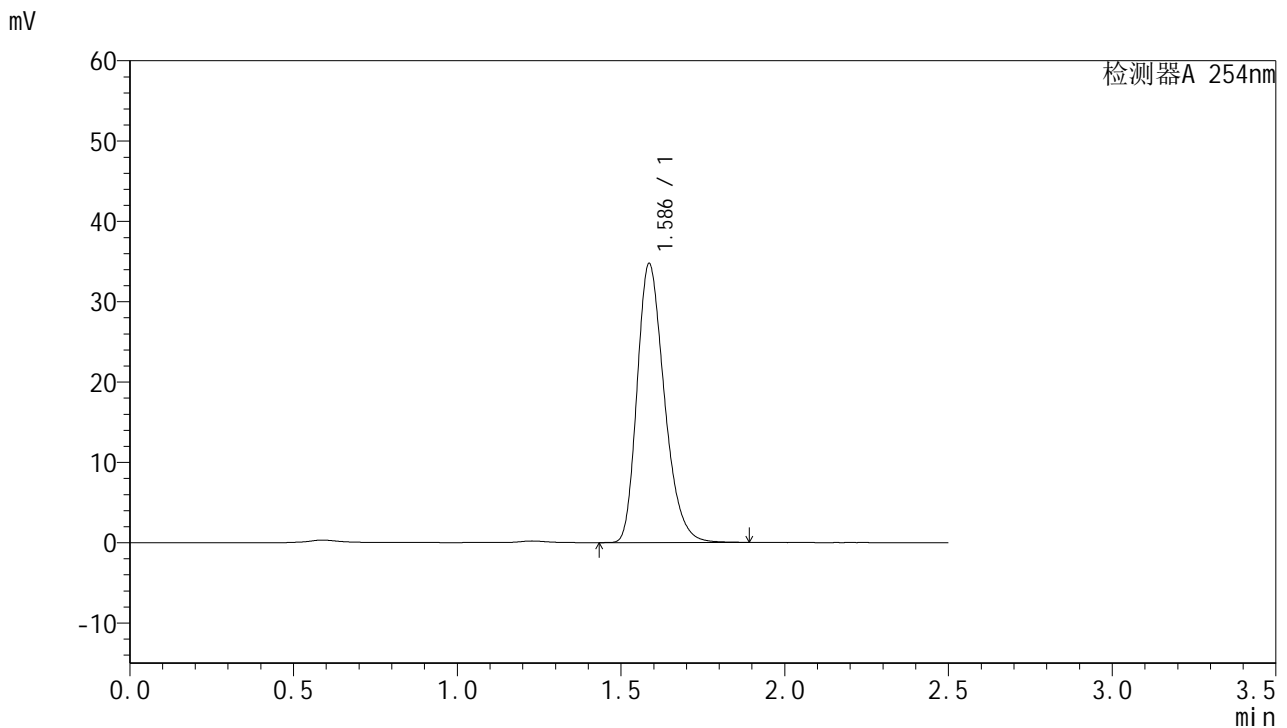


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1469-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 18:48:52      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:22  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.586	200968	100.000	34664	1766	1.273	--
总计		200968	100.000	34664			

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



# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1470-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/03/24 18:51:45

处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

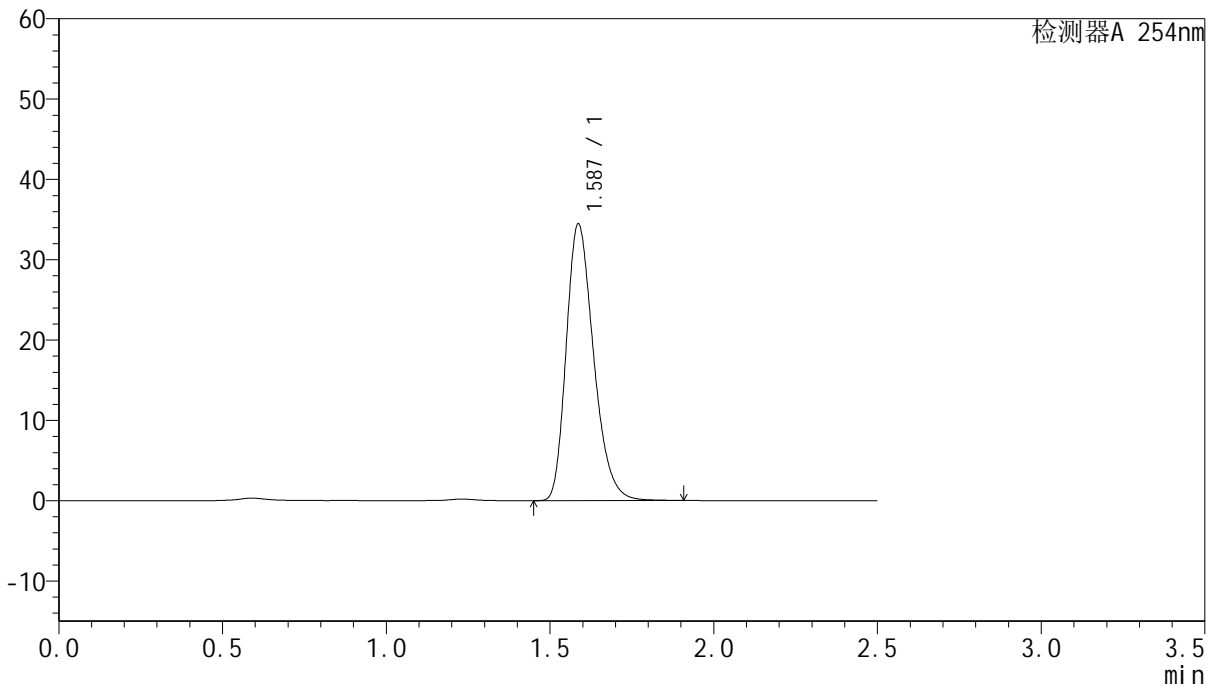
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.587	200440	100.000	34404	1748	1.275	--
总计		200440	100.000	34404			

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

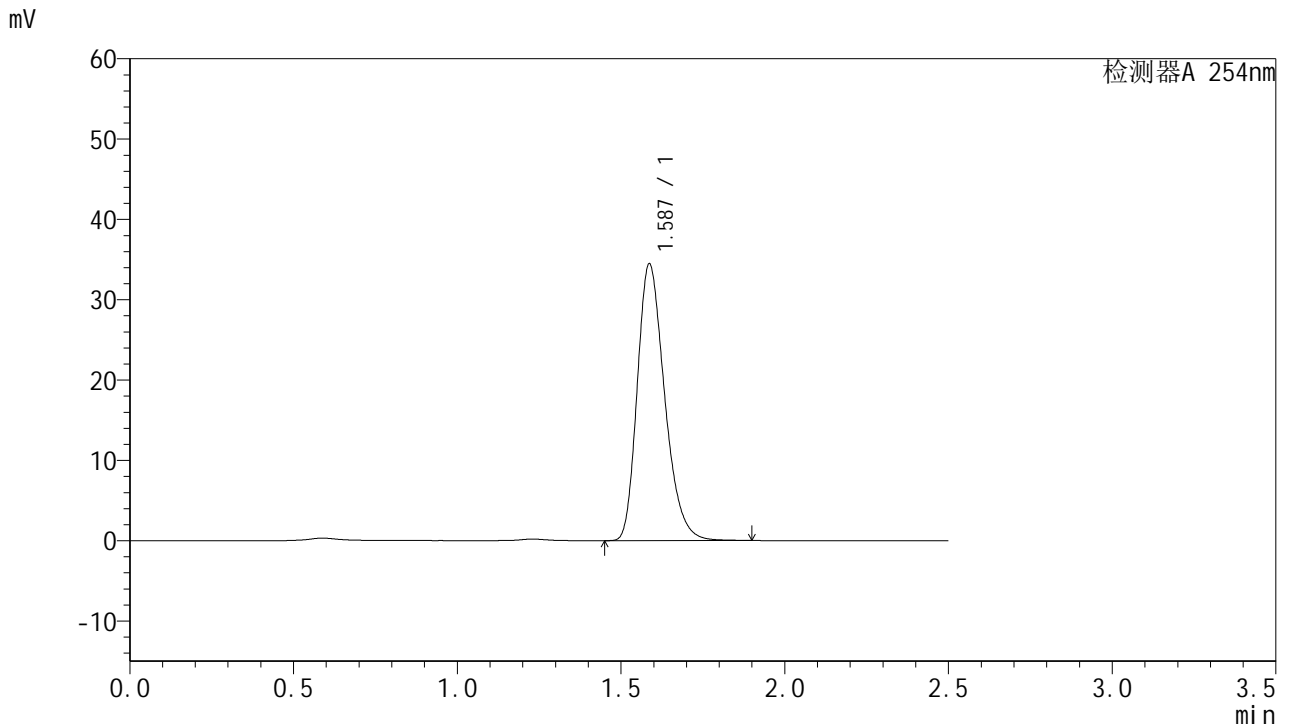


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1471-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 18:54:37      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:27  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.587	200294	100.000	34416	1750	1.275	--
总计		200294	100.000	34416			

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



# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1472-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/03/24 18:57:30

处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

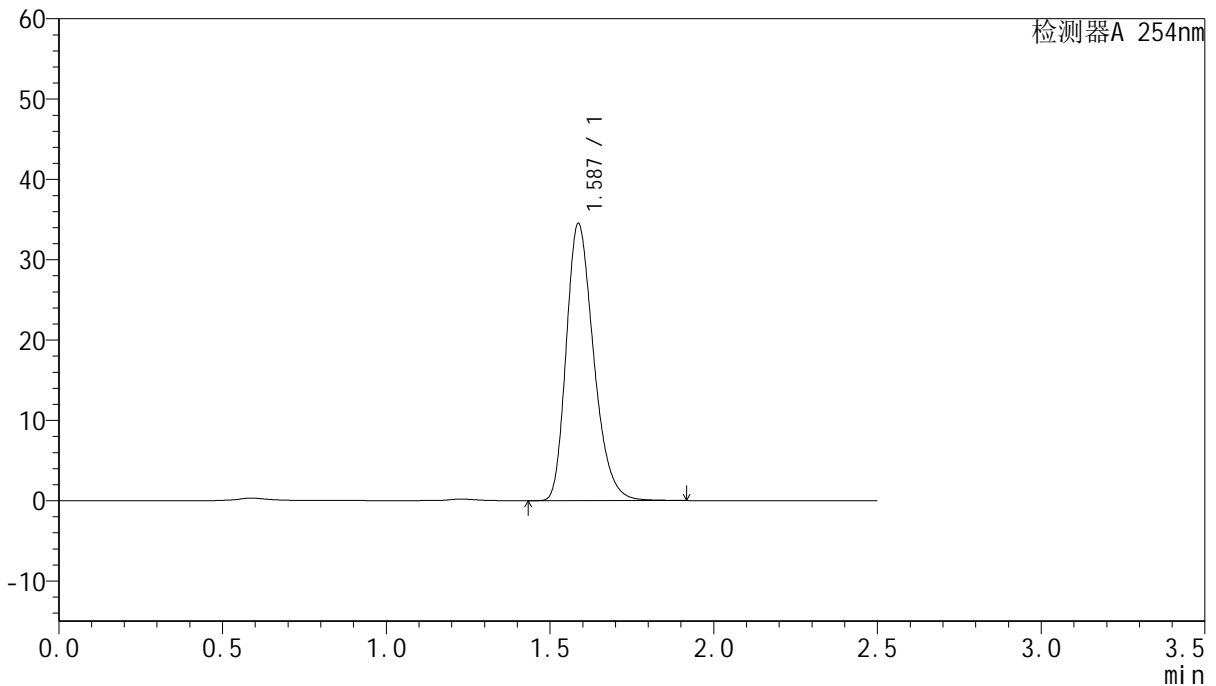
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.587	200562	100.000	34464	1753	1.275	--
总计		200562	100.000	34464			

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

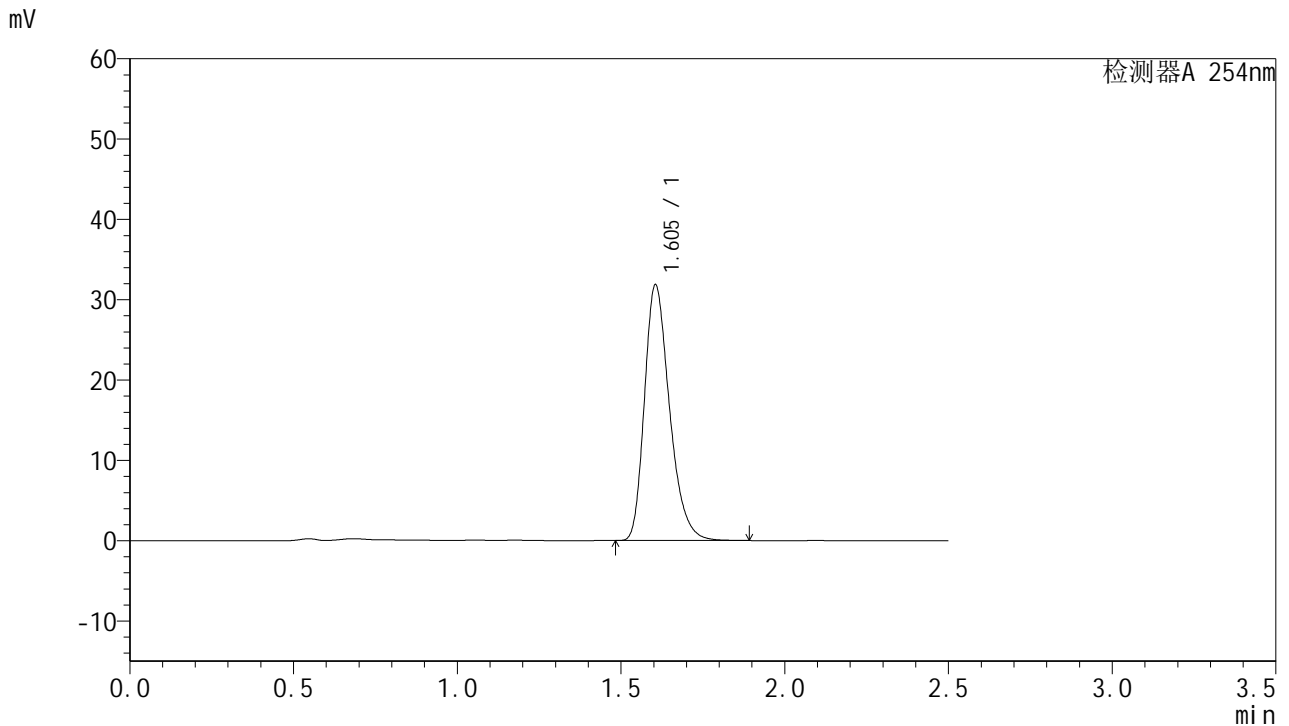


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速: 1.0ml/min
柱 温: 30°C	波 长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1473-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p1-5min.lc	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-1	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/03/24 19:00:21	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	169435	100.000	31859	2158	1.293	--
总计		169435	100.000	31859			

图119 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-2-2批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1474-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p2-5min.lc

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/03/24 19:03:13

处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

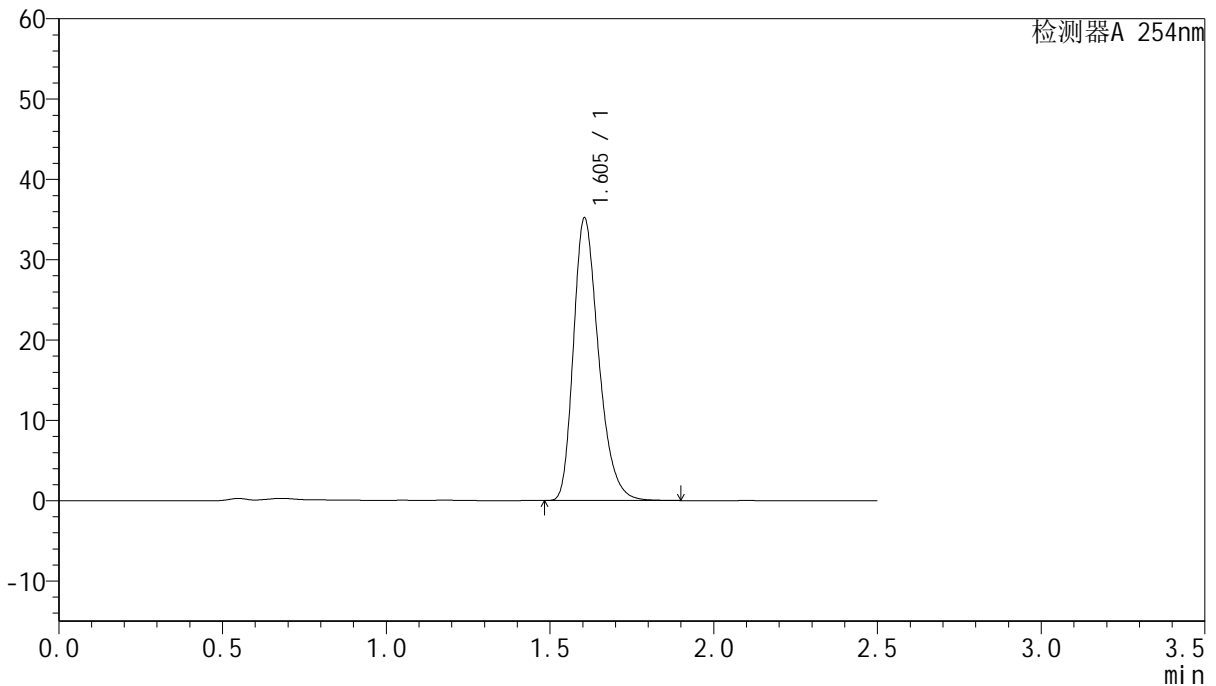
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	187467	100.000	35195	2153	1.294	--
总计		187467	100.000	35195			

图120 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25010201-2-2批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1



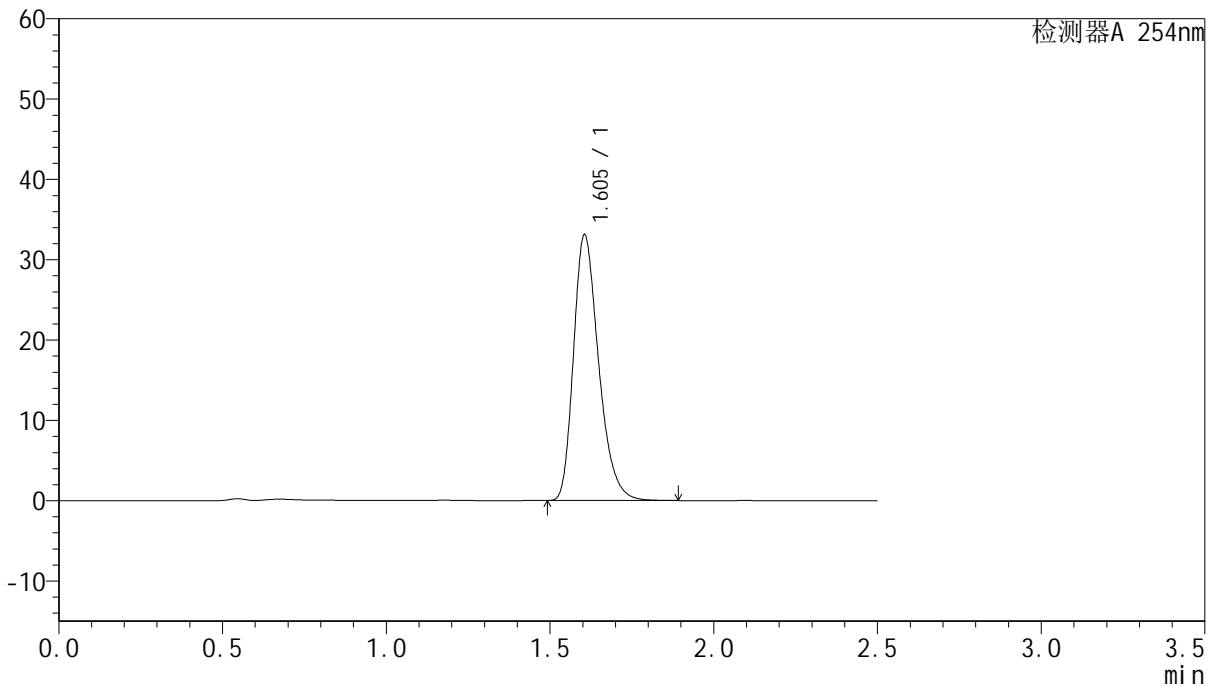
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1475-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p3-5min.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-19      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 19:06:05      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	176453	100.000	33108	2150	1.295	--
总计		176453	100.000	33108			

图121 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-2-2批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

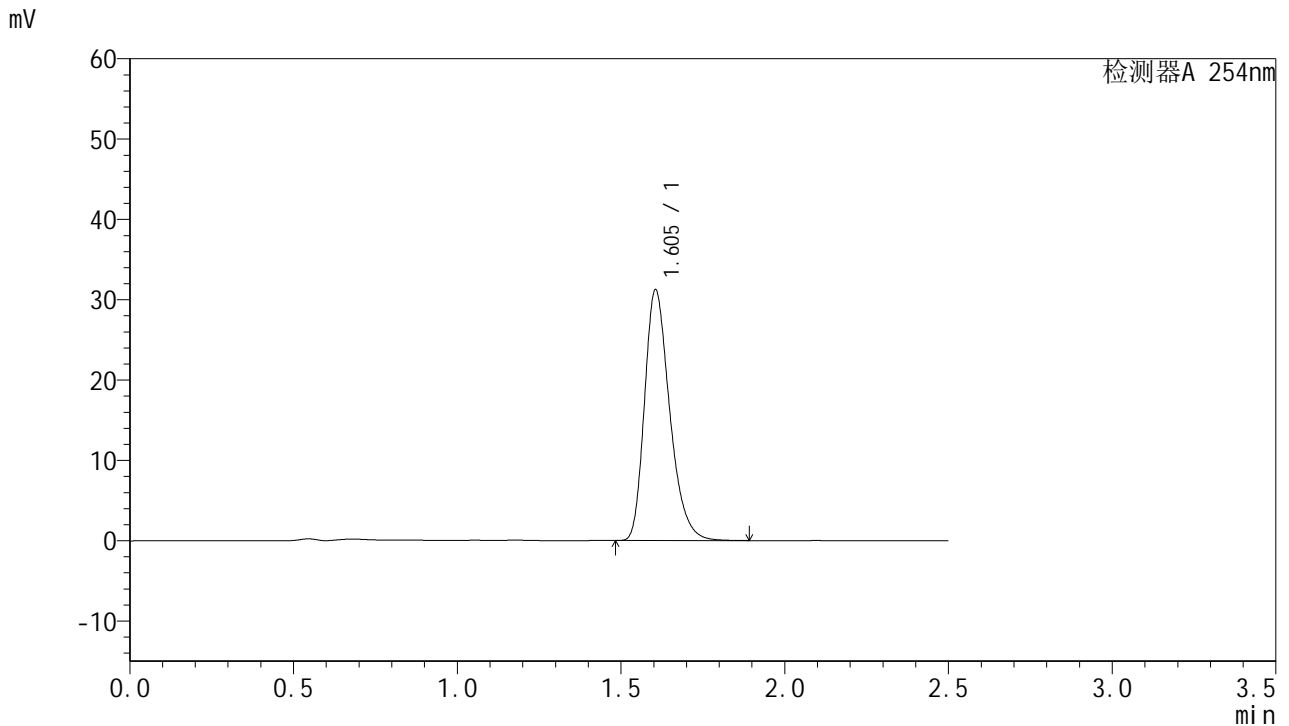


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1476-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p4-5min.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-28      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 19:08:57      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

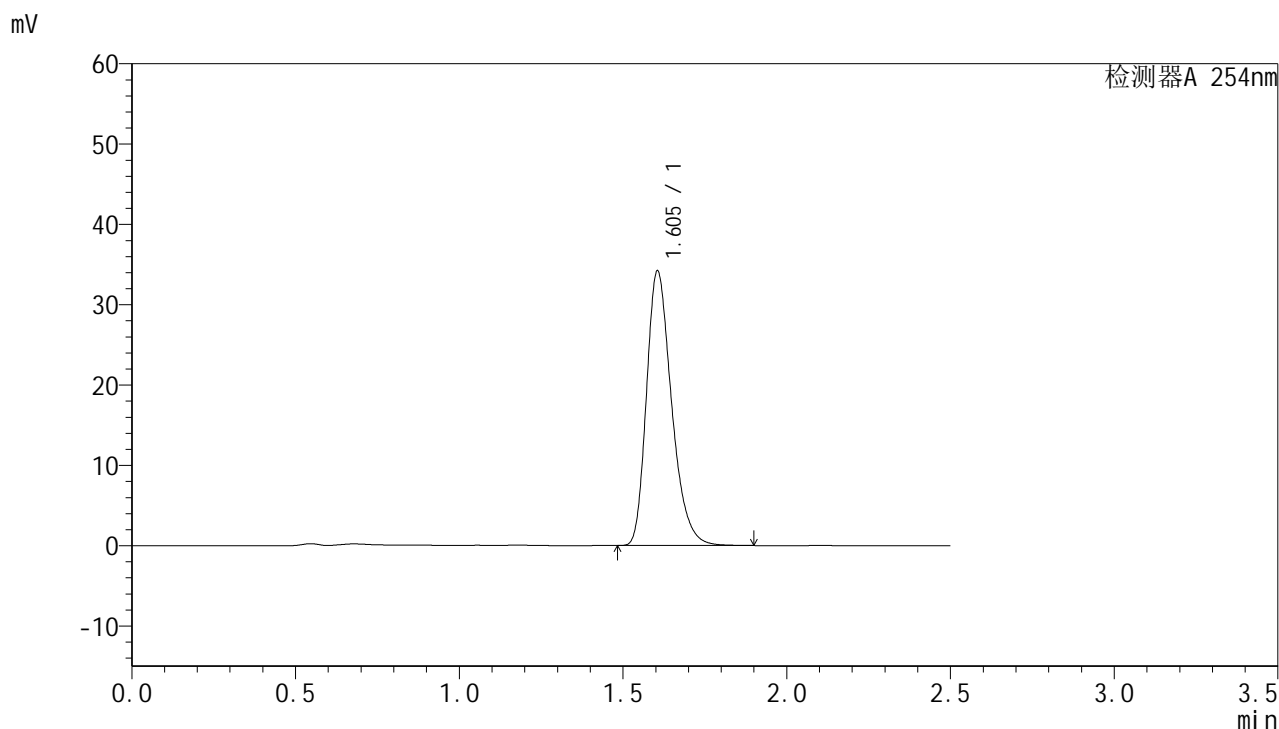
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	167119	100.000	31239	2135	1.298	--
总计		167119	100.000	31239			

图122 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-2-2批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1477-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p5-5min.lc	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-37	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/03/24 19:11:50	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	182324	100.000	34216	2152	1.297	--
总计		182324	100.000	34216			

图123 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-25010201-2-2批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片5  
供试品溶液-1

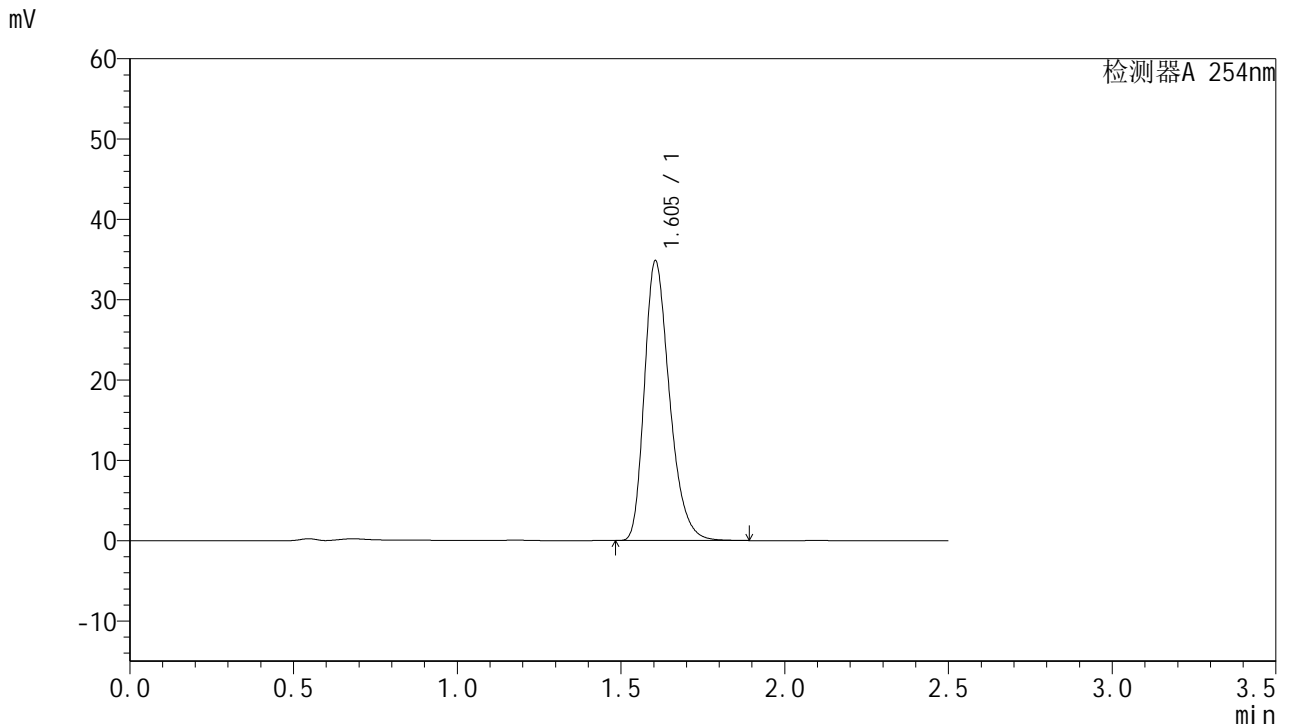


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1478-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p6-5min.lc  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:14:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	185768	100.000	34850	2149	1.296	--
总计		185768	100.000	34850			

图124 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-2-2批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1479-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p1-10min.l

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/03/24 19:17:34

处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

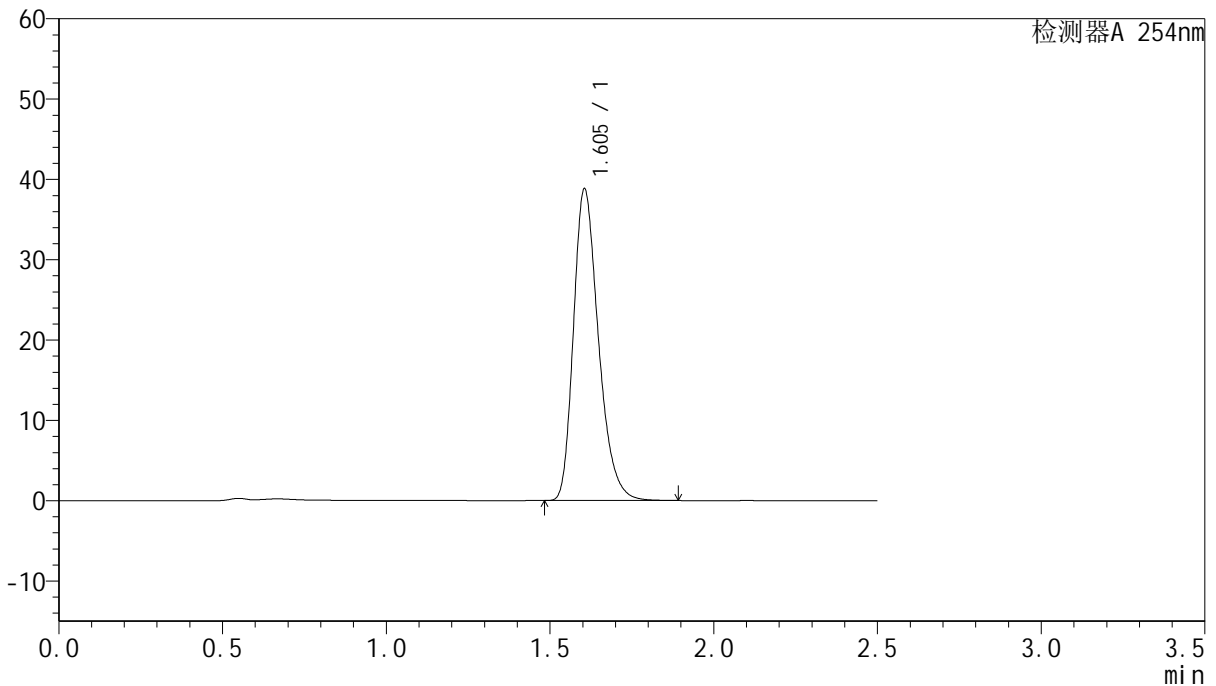
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	205675	100.000	38826	2175	1.289	--
总计		205675	100.000	38826			

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

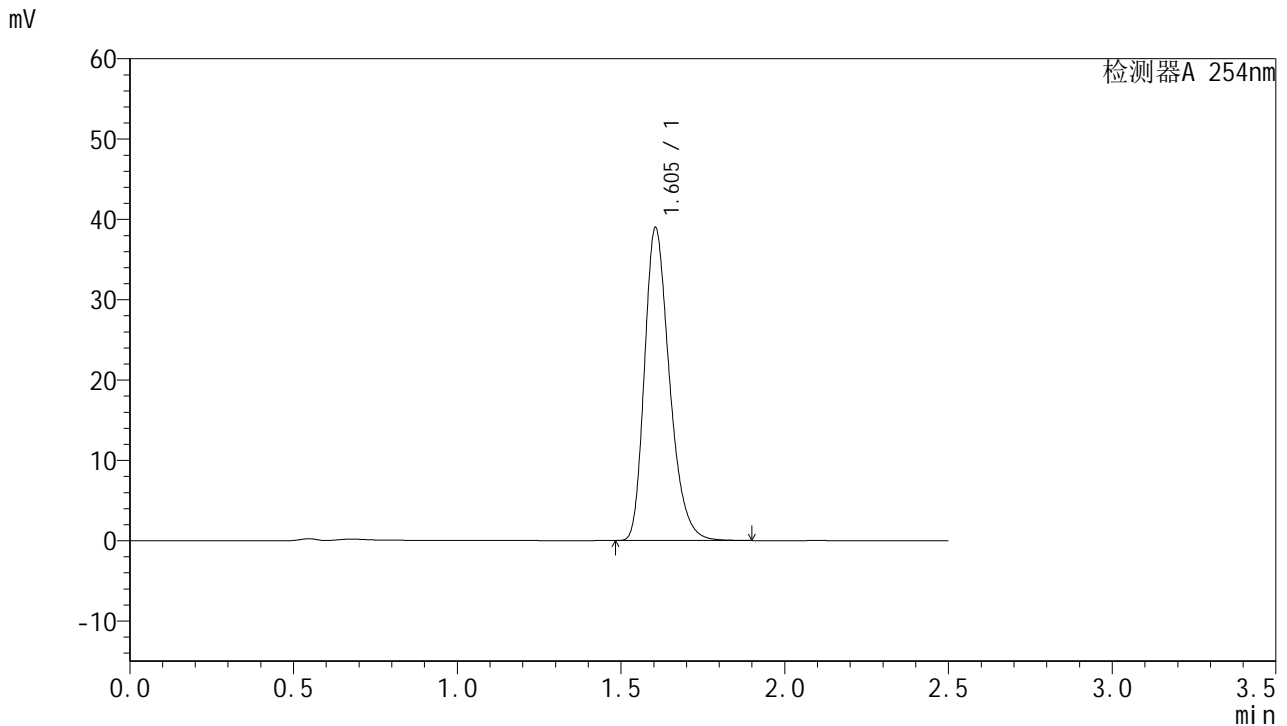


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1480-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p2-10min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-11 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 19:20:25 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	206859	100.000	38967	2167	1.290	--
总计		206859	100.000	38967			

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

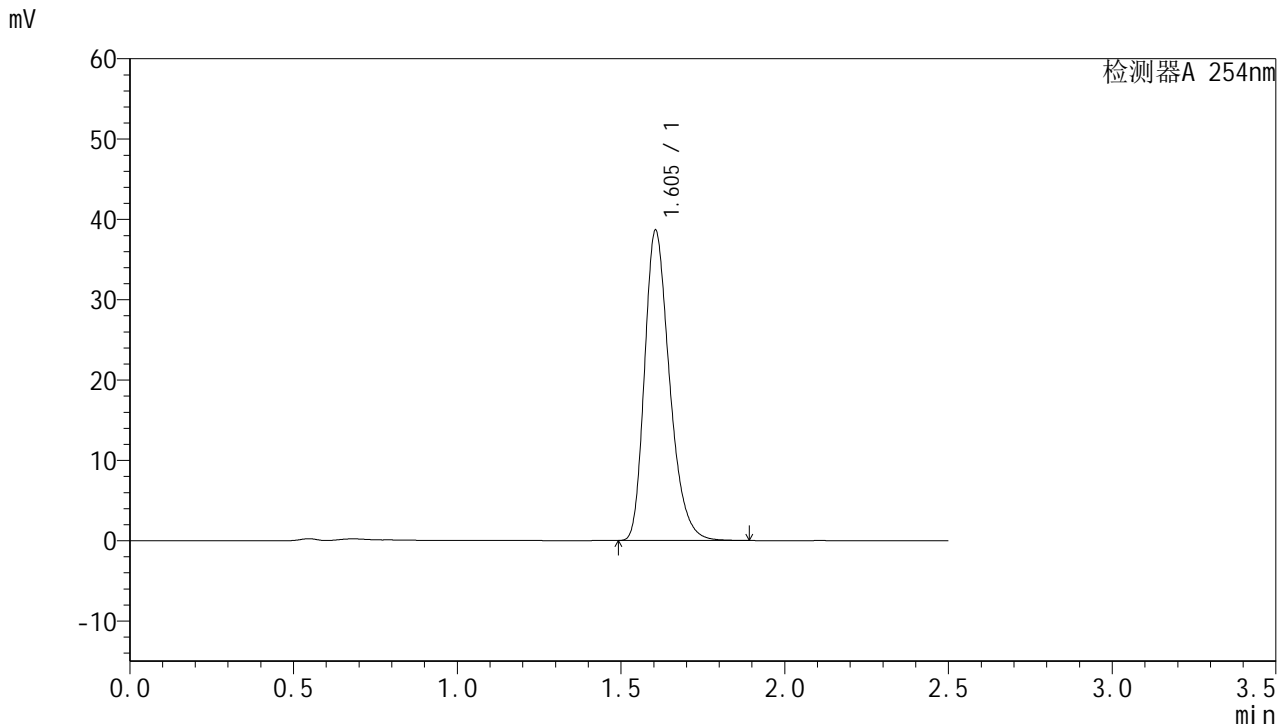


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1481-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p3-10min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-20      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 19:23:17      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	205022	100.000	38644	2170	1.291	--
总计		205022	100.000	38644			

图127 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-25010201-2-2批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

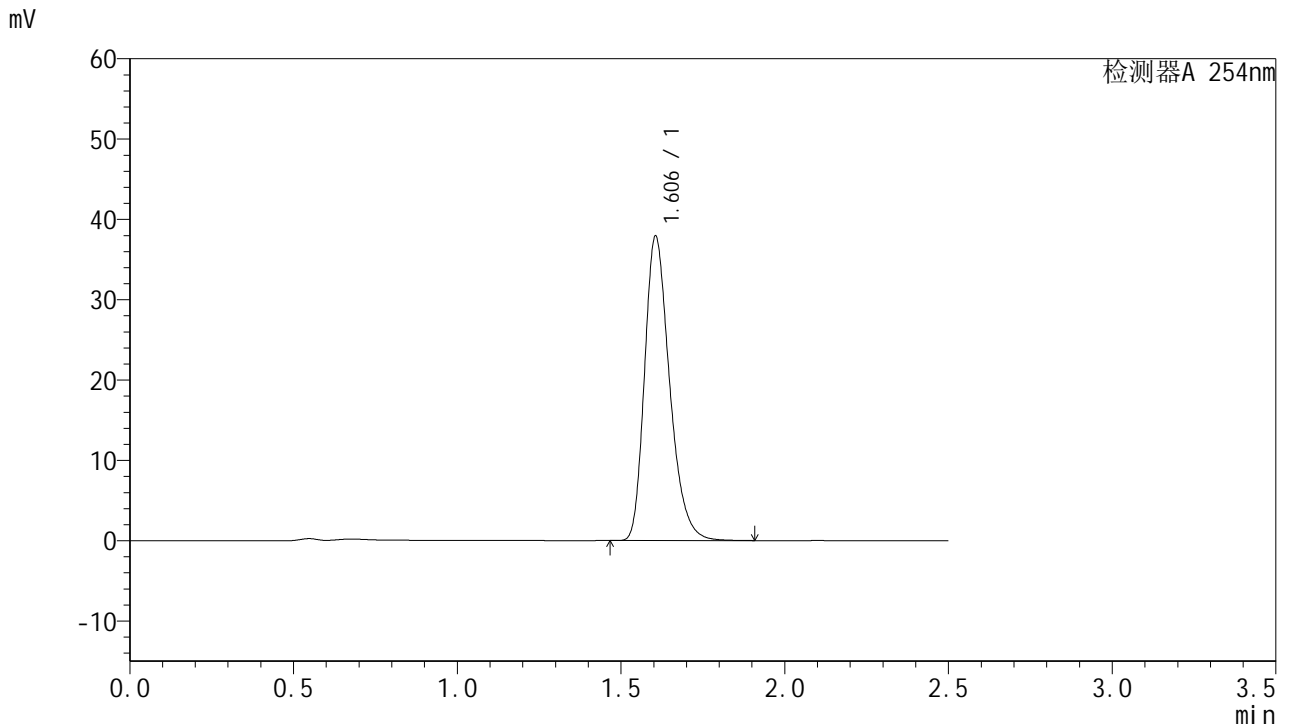


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1482-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p4-10min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-29      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 19:26:09      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:00:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	201734	100.000	37909	2159	1.292	--
总计		201734	100.000	37909			

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

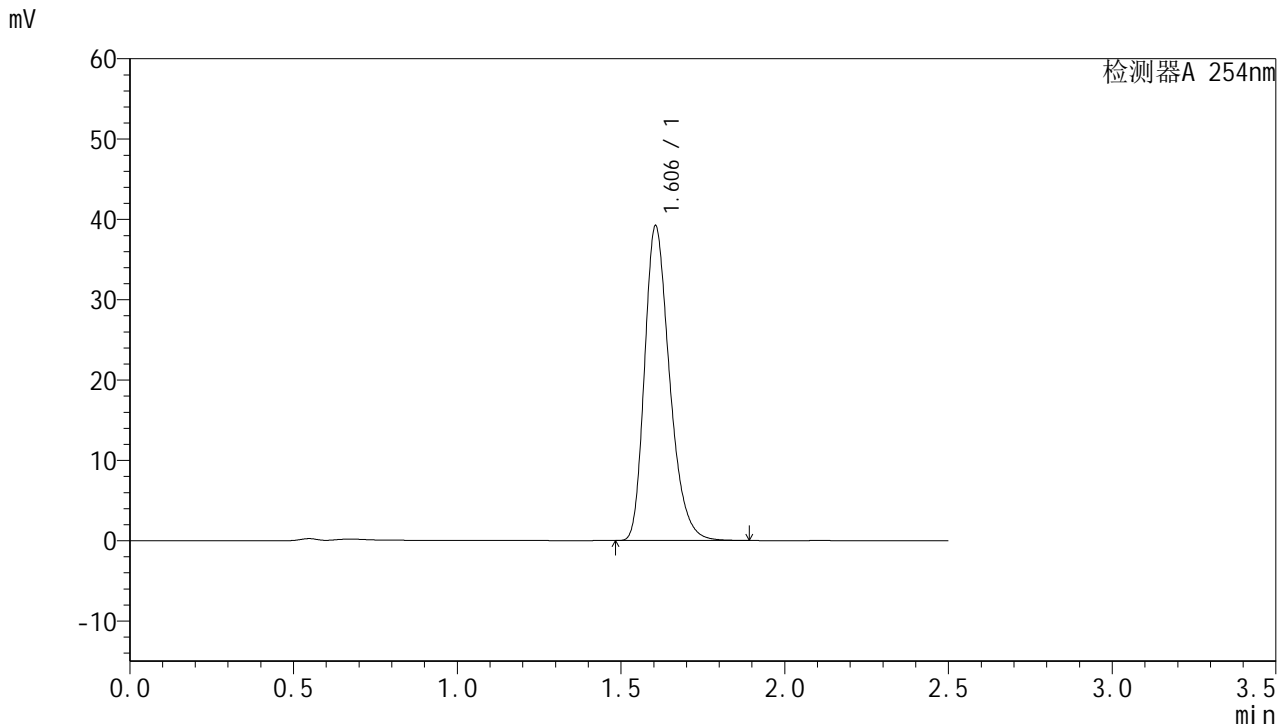


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1483-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p5-10min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:29:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	208310	100.000	39191	2162	1.291	--
总计		208310	100.000	39191			

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

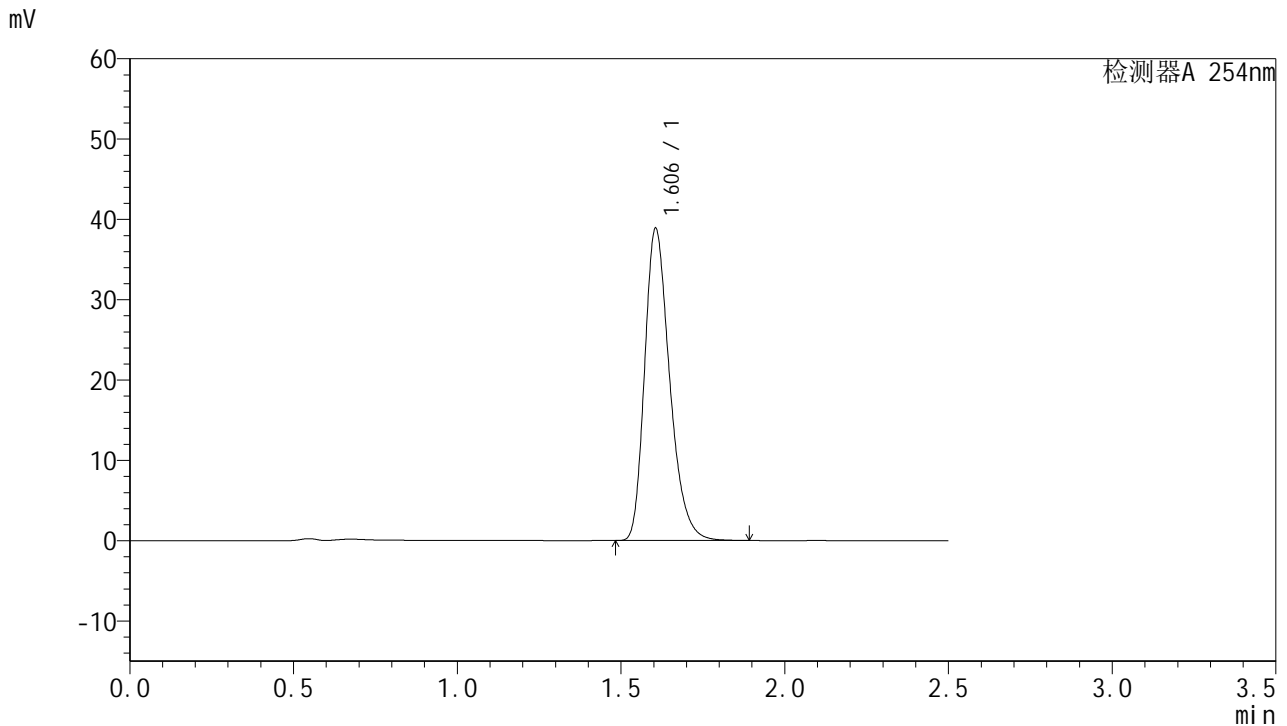


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1484-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p6-10min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:31:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:02 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	206643	100.000	38873	2162	1.291	--
总计		206643	100.000	38873			

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

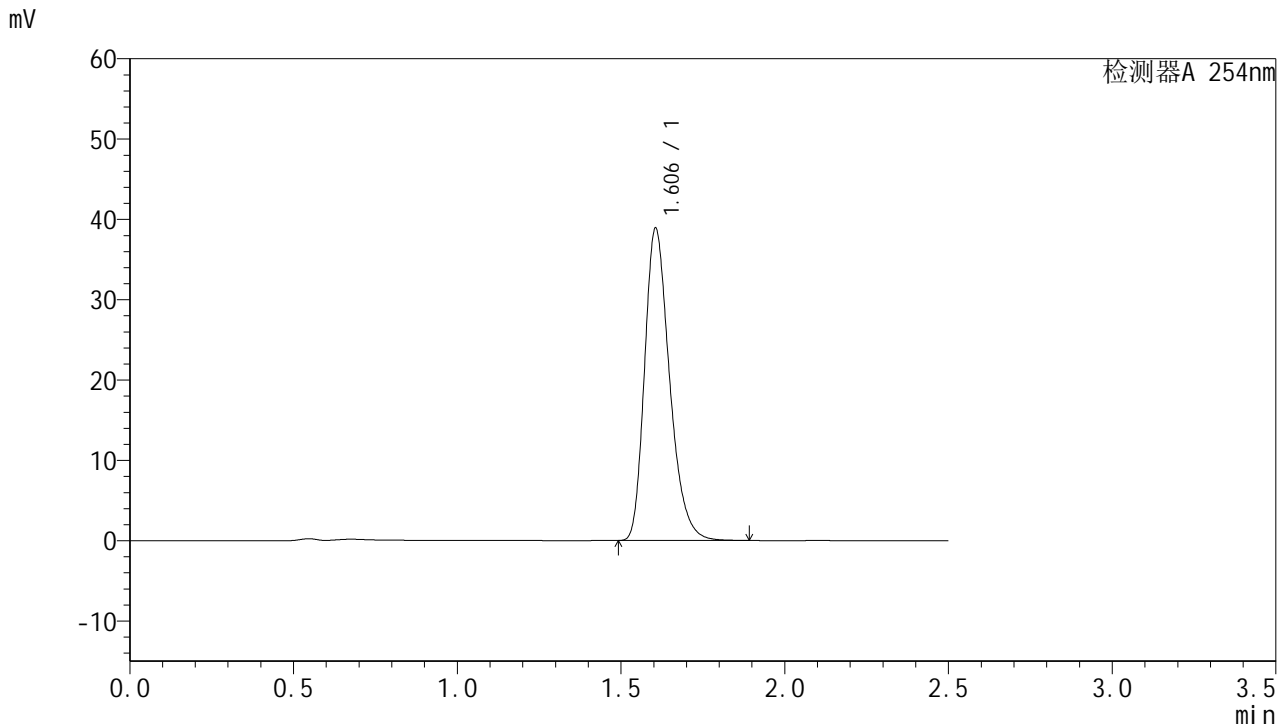


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1485-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p1-15min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-3      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 19:34:44      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	206520	100.000	38895	2166	1.290	--
总计		206520	100.000	38895			

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

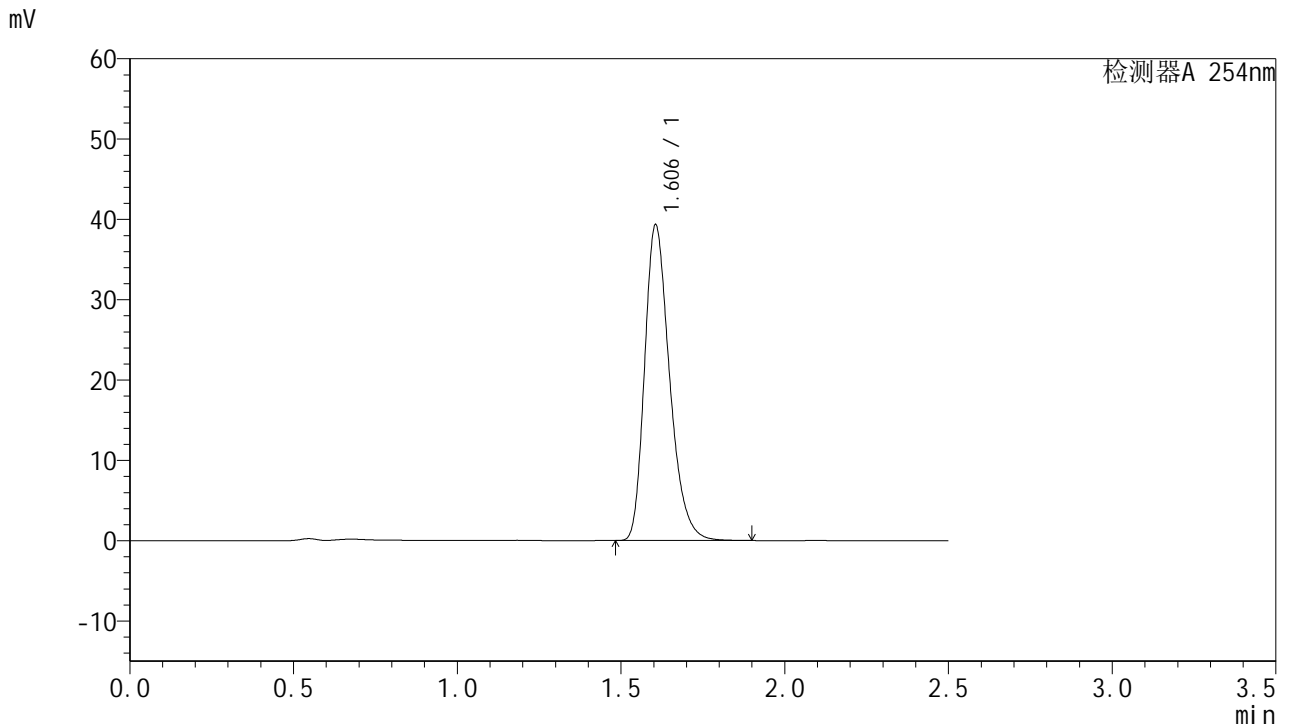


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1486-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p2-15min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-12 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 19:37:36 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:07  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	208713	100.000	39317	2168	1.290	--
总计		208713	100.000	39317			

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

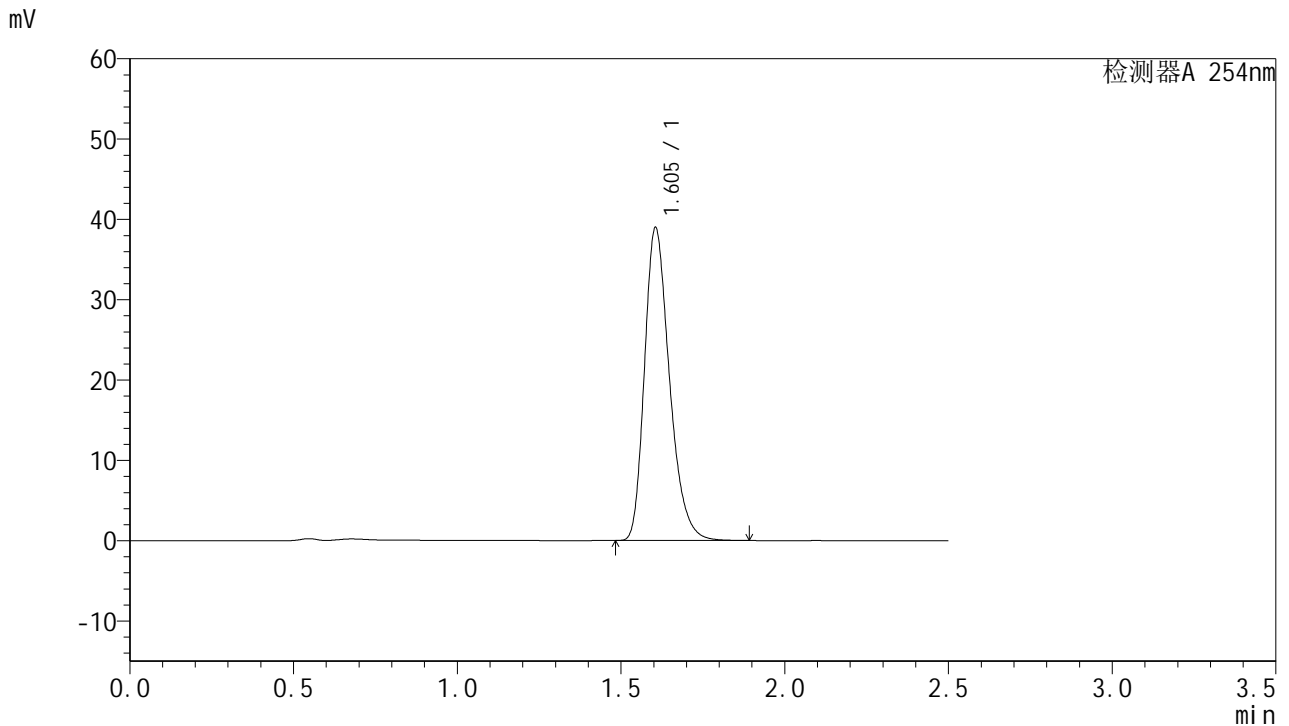


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1487-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p3-15min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-21      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 19:40:28      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:11  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	206496	100.000	38968	2174	1.288	--
总计		206496	100.000	38968			

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

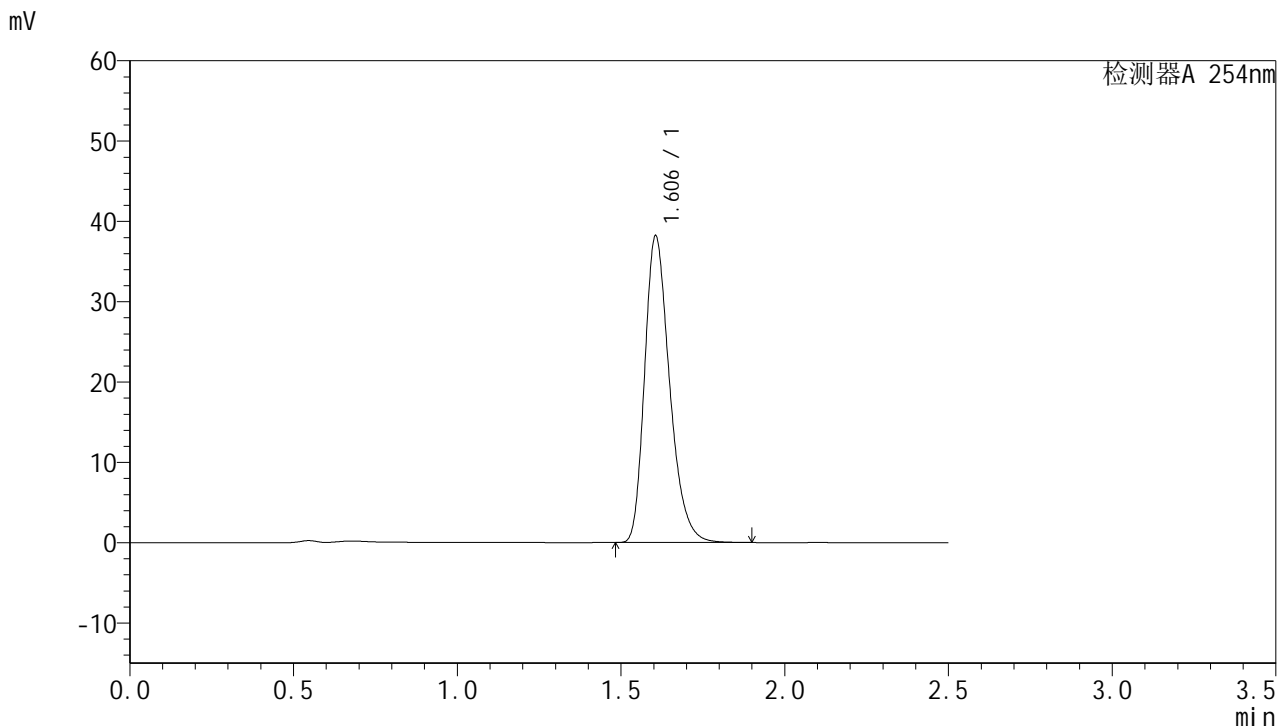


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1488-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p4-15min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-30      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 19:43:20      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:15  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	202737	100.000	38200	2169	1.289	--
总计		202737	100.000	38200			

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



# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1489-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p5-15min.l

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/03/24 19:46:12

处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

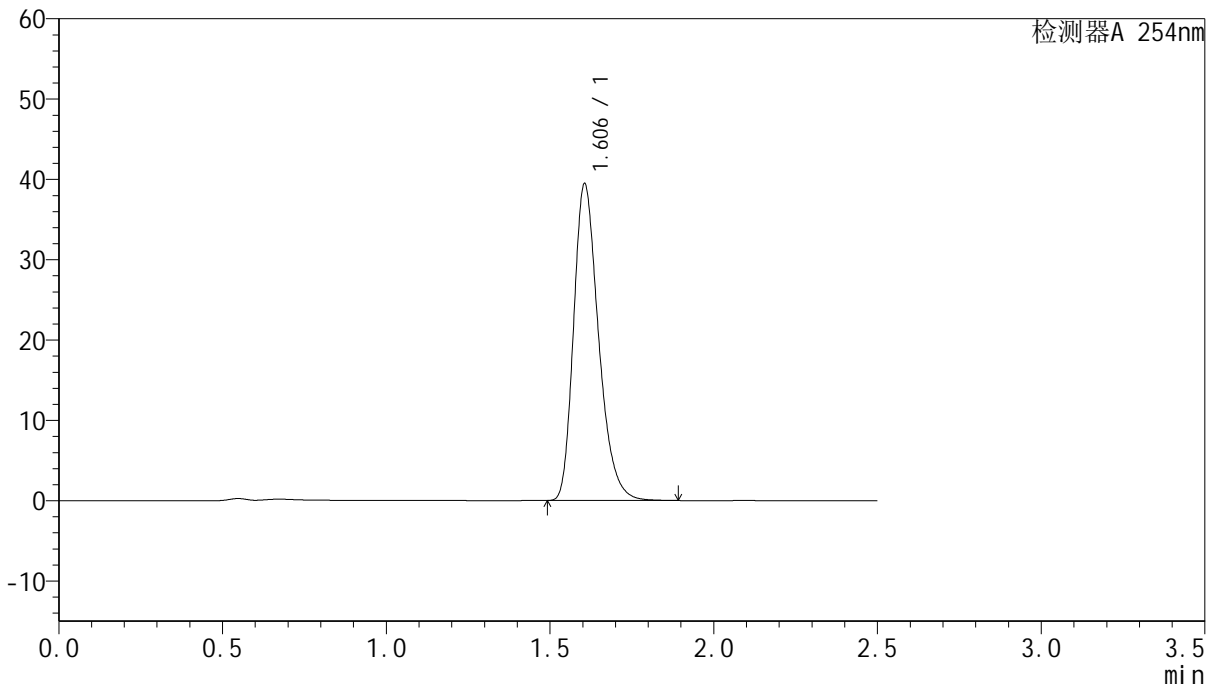
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	209072	100.000	39448	2174	1.288	--
总计		209072	100.000	39448			

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

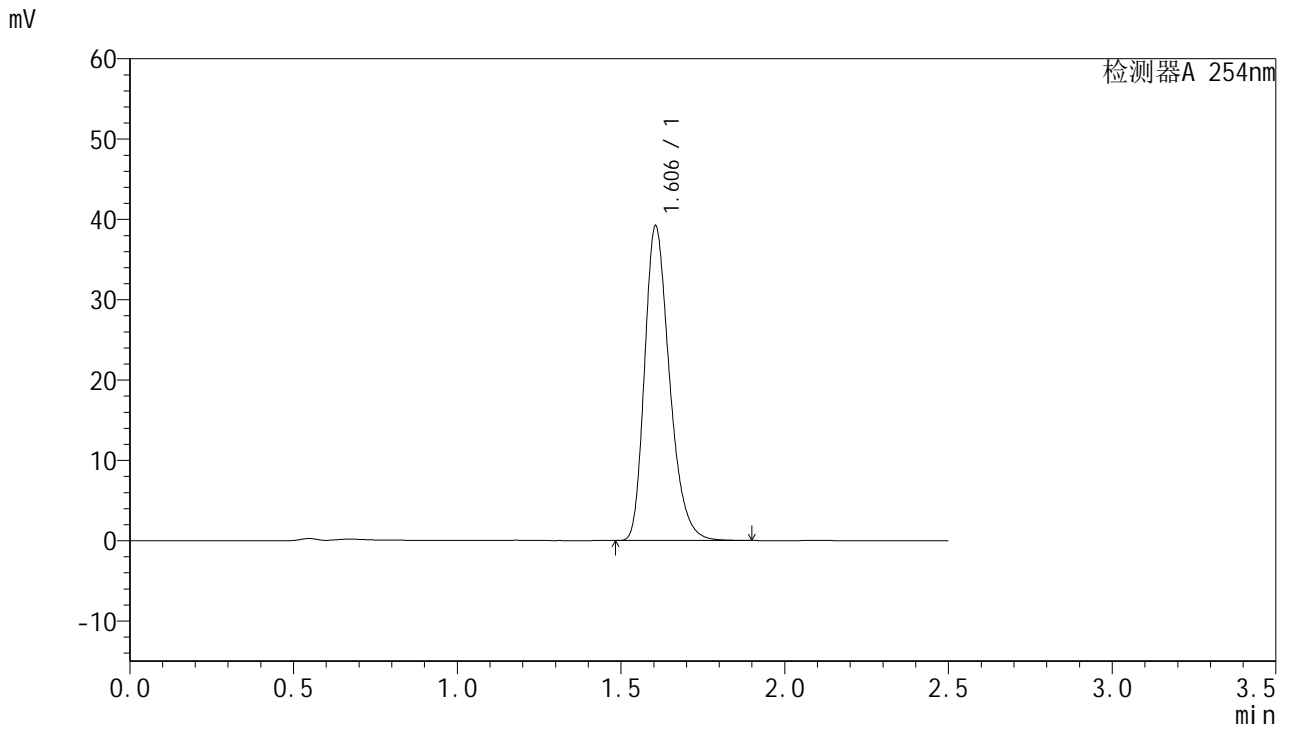


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1490-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p6-15min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:49:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	207347	100.000	39190	2183	1.287	--
总计		207347	100.000	39190			

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



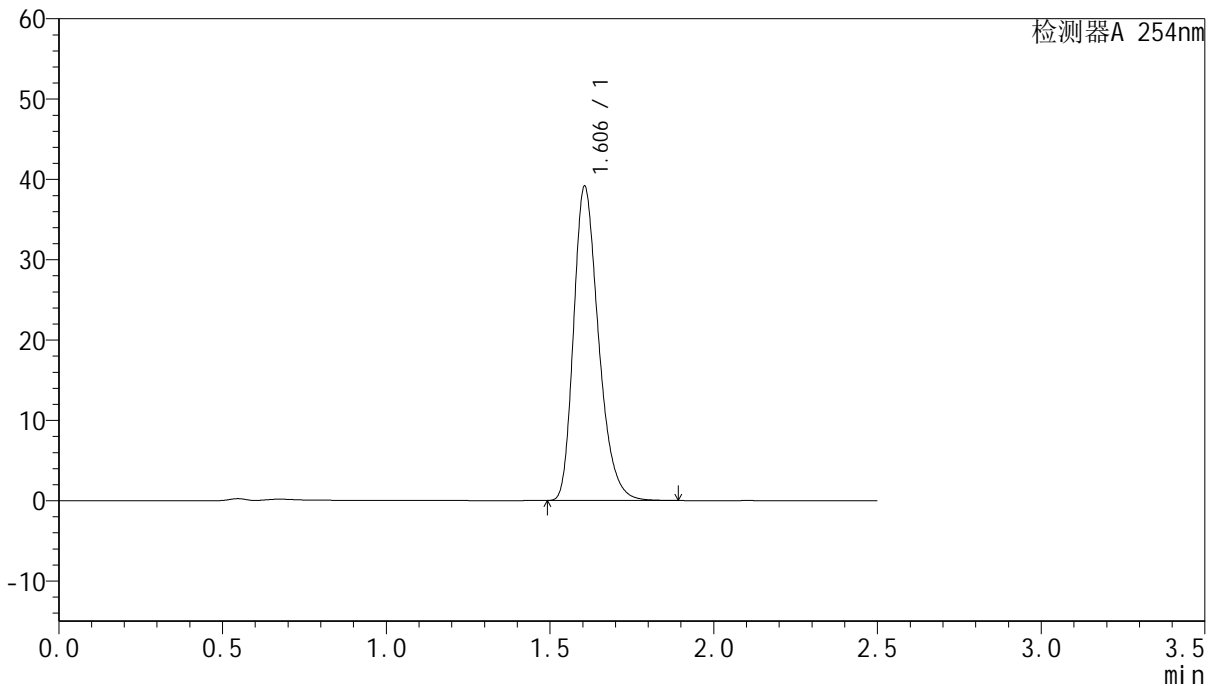
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1491-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p1-20min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 19:51:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	206931	100.000	39141	2184	1.286	--
总计		206931	100.000	39141			

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



# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1492-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p2-20min.l

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/03/24 19:54:47

处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

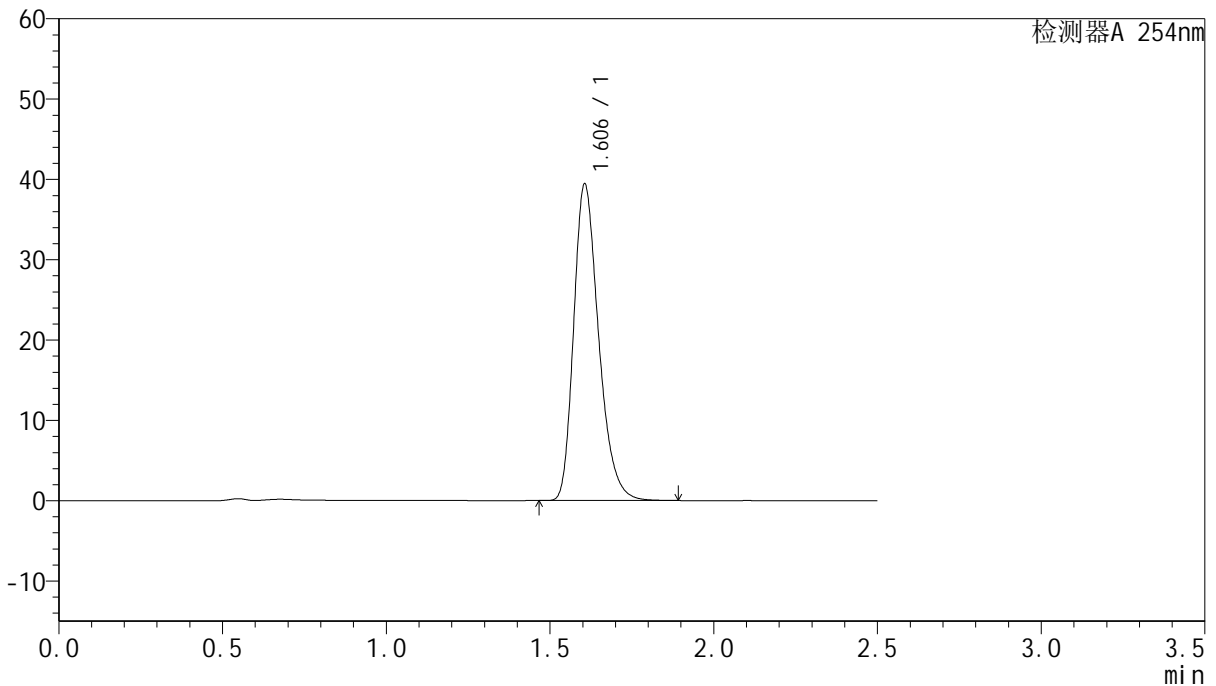
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	208583	100.000	39416	2181	1.286	--
总计		208583	100.000	39416			

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



# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1493-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p3-20min.l

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/03/24 19:57:39

处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

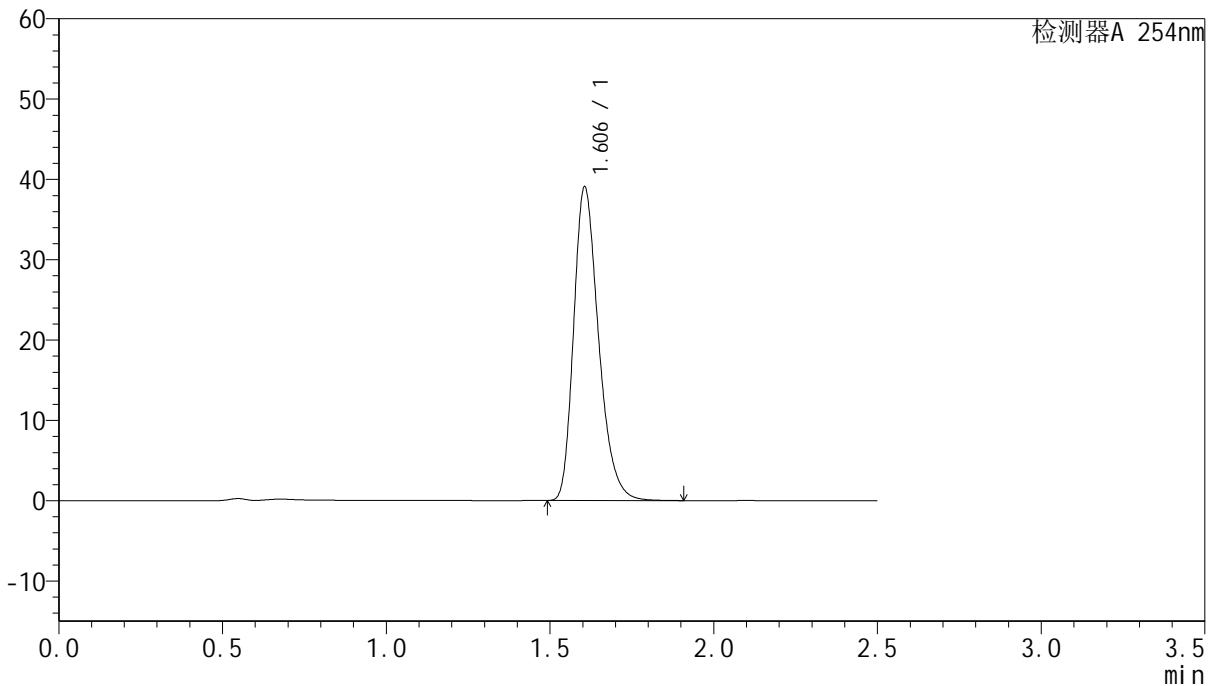
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	206703	100.000	39063	2183	1.286	--
总计		206703	100.000	39063			

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

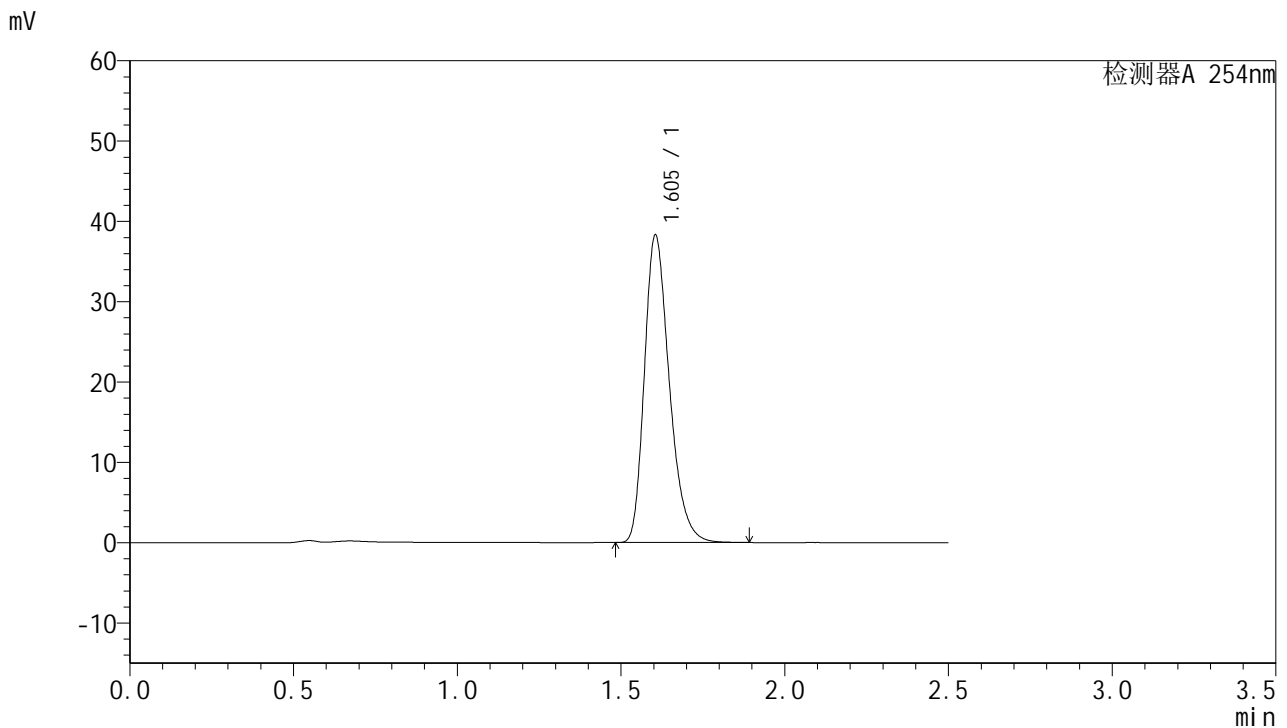


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1494-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p4-20min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:00:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	202788	100.000	38303	2176	1.286	--
总计		202788	100.000	38303			

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



# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1495-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p5-20min.l

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/03/24 20:03:23

处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

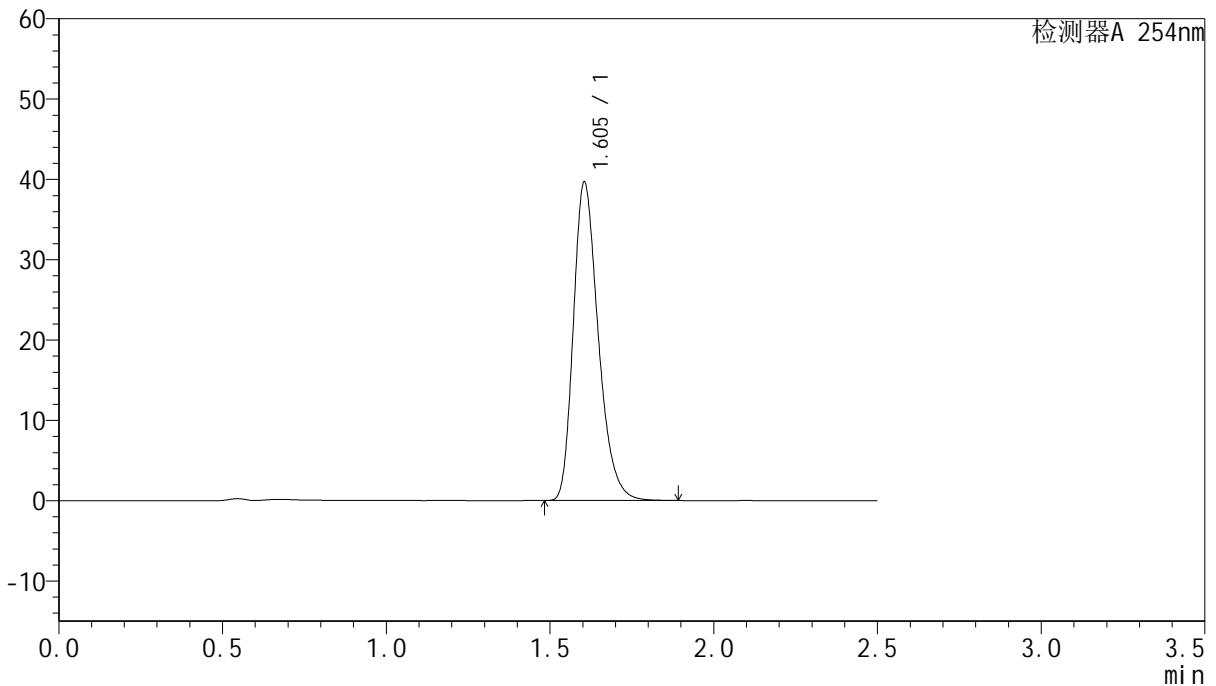
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	209835	100.000	39659	2178	1.285	--
总计		209835	100.000	39659			

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



# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1496-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p6-20min.l

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/03/24 20:06:14

处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

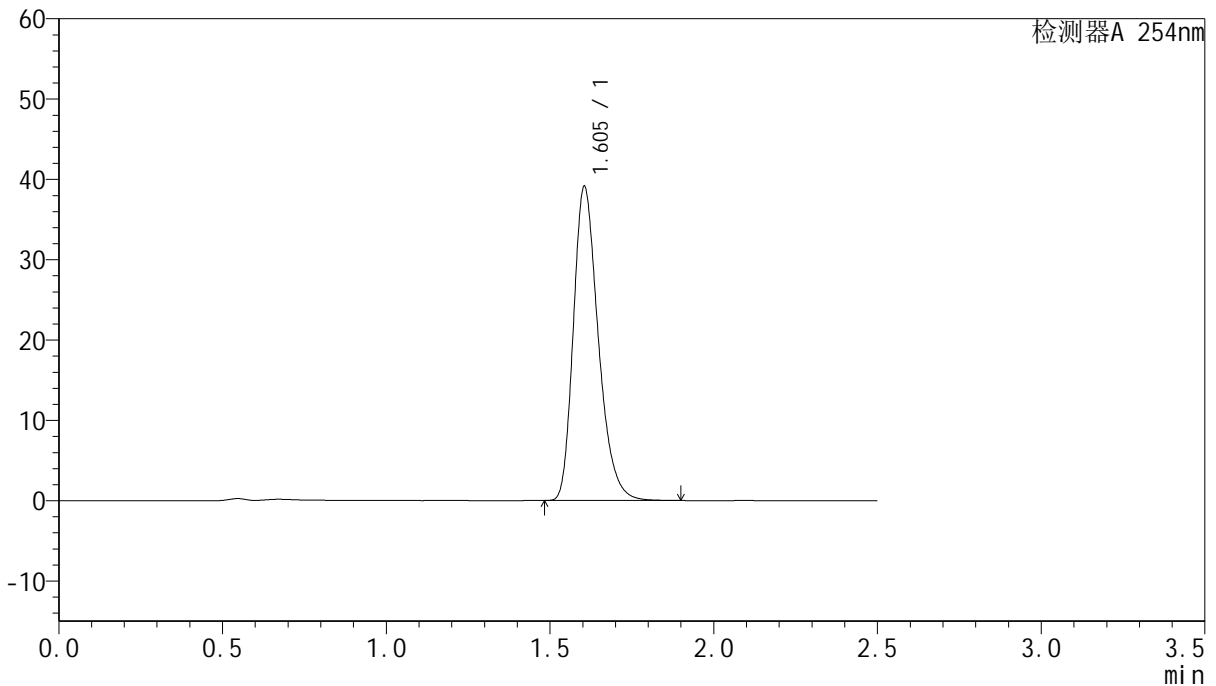
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	206936	100.000	39106	2179	1.286	--
总计		206936	100.000	39106			

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

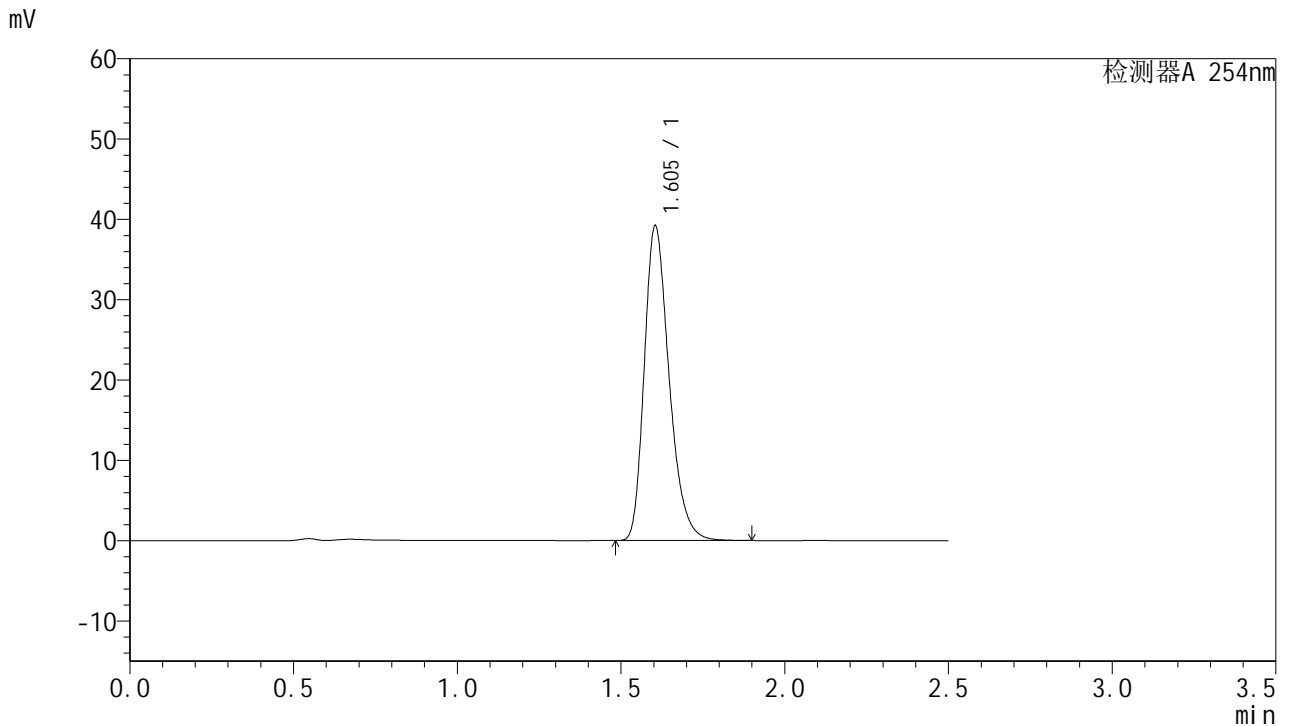


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1497-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p1-30min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-5 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 20:09:07 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:41  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	206756	100.000	39188	2194	1.285	--
总计		206756	100.000	39188			

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



# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1498-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p2-30min.l

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/03/24 20:11:58

处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

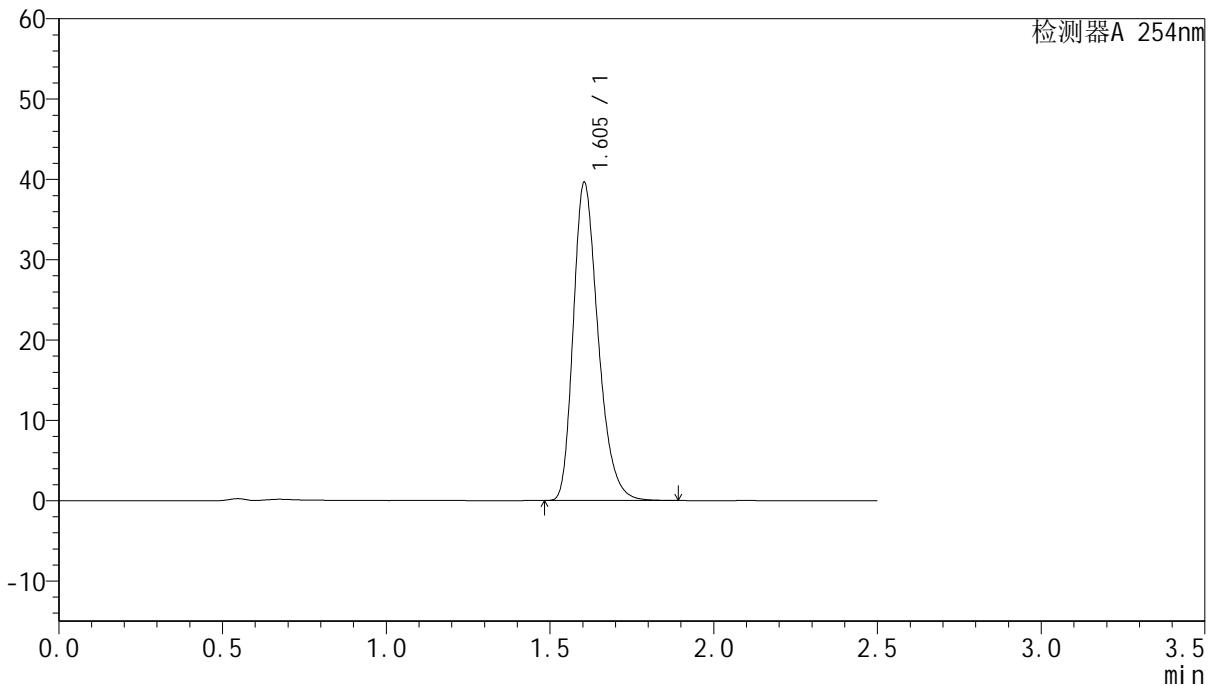
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	209008	100.000	39619	2193	1.285	--
总计		209008	100.000	39619			

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



# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1499-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p3-30min.l

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/03/24 20:14:50

处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

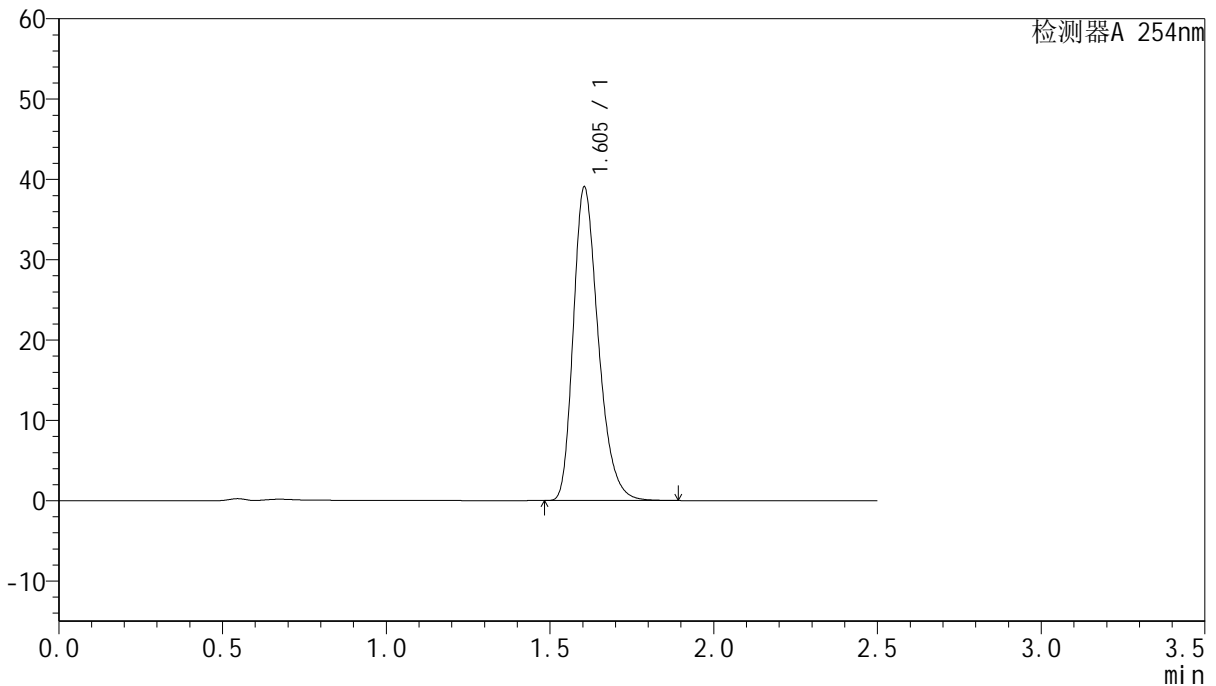
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	206661	100.000	39054	2179	1.287	--
总计		206661	100.000	39054			

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



# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1500-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p4-30min.l

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/03/24 20:17:41

处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

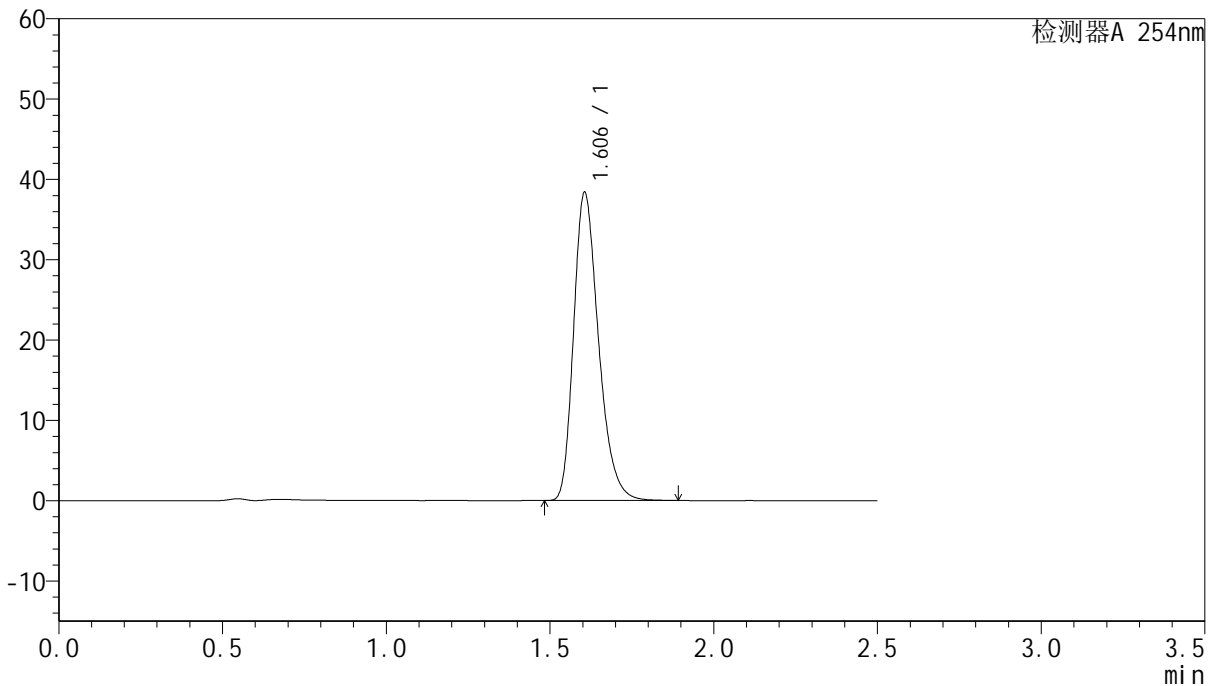
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	203035	100.000	38372	2182	1.286	--
总计		203035	100.000	38372			

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



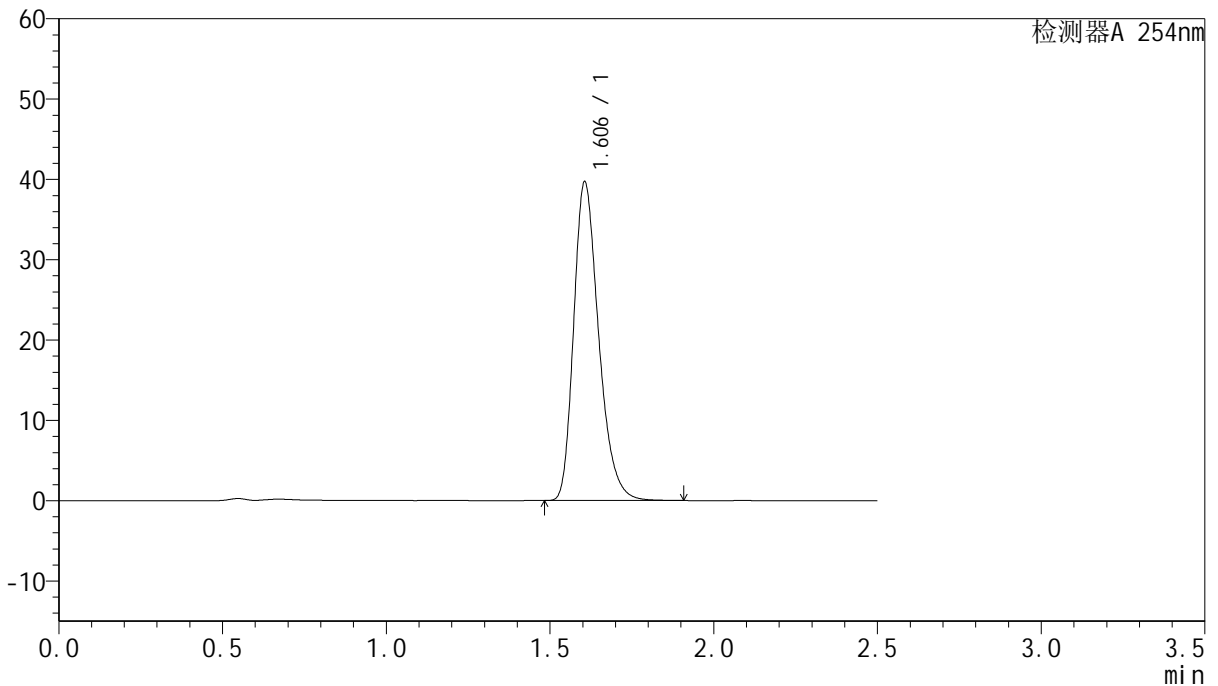
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1501-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p5-30min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:20:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	210254	100.000	39684	2179	1.287	--
总计		210254	100.000	39684			

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

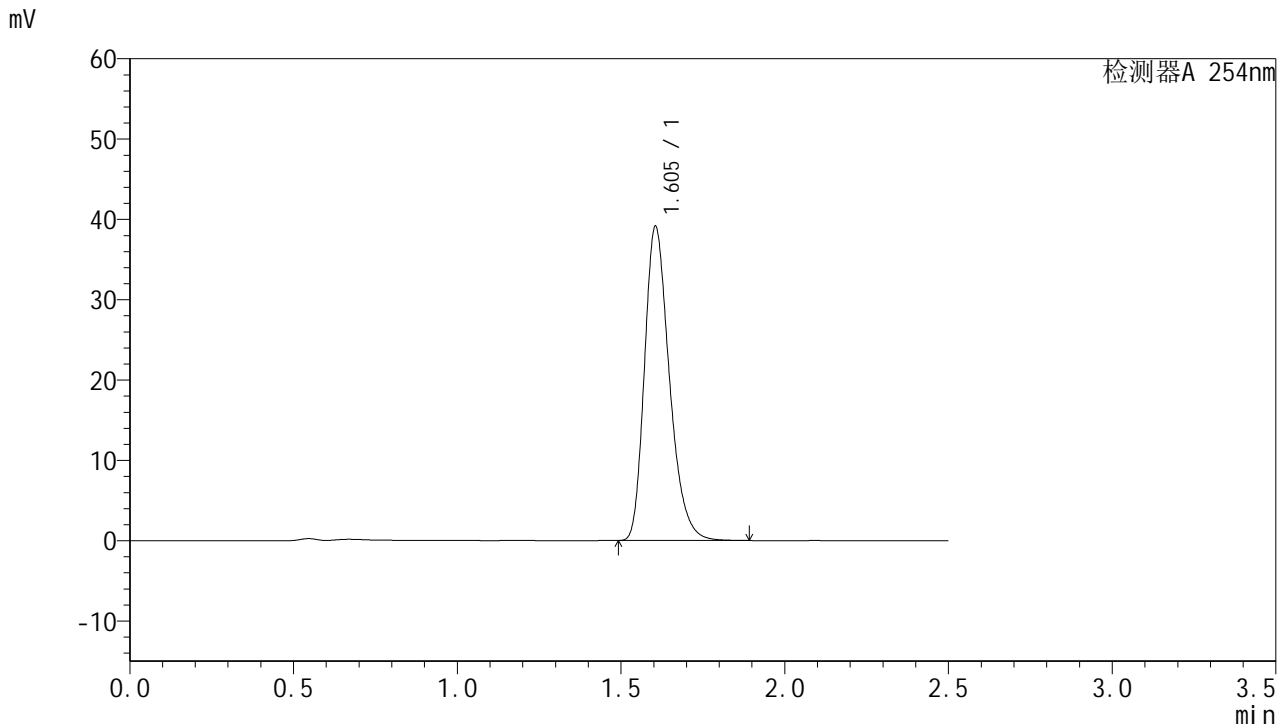


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1502-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p6-30min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-50 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 20:23:24 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	207224	100.000	39126	2175	1.286	--
总计		207224	100.000	39126			

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



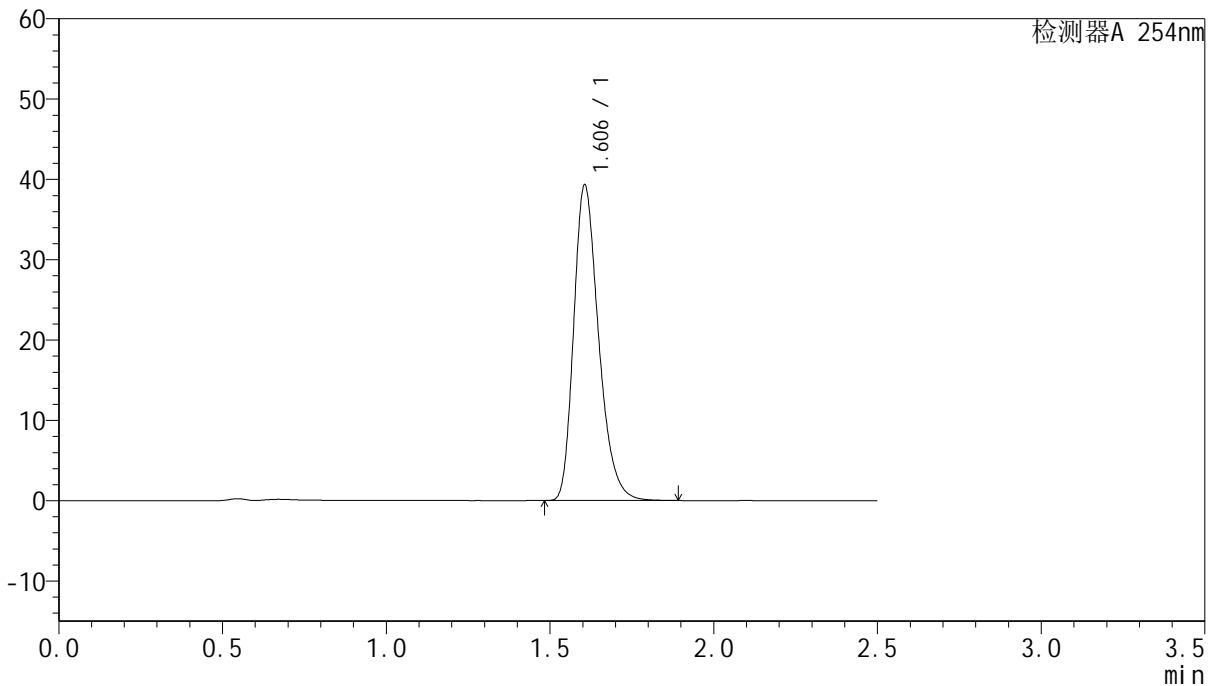
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1503-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p1-45min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:26:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	207913	100.000	39300	2184	1.286	--
总计		207913	100.000	39300			

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



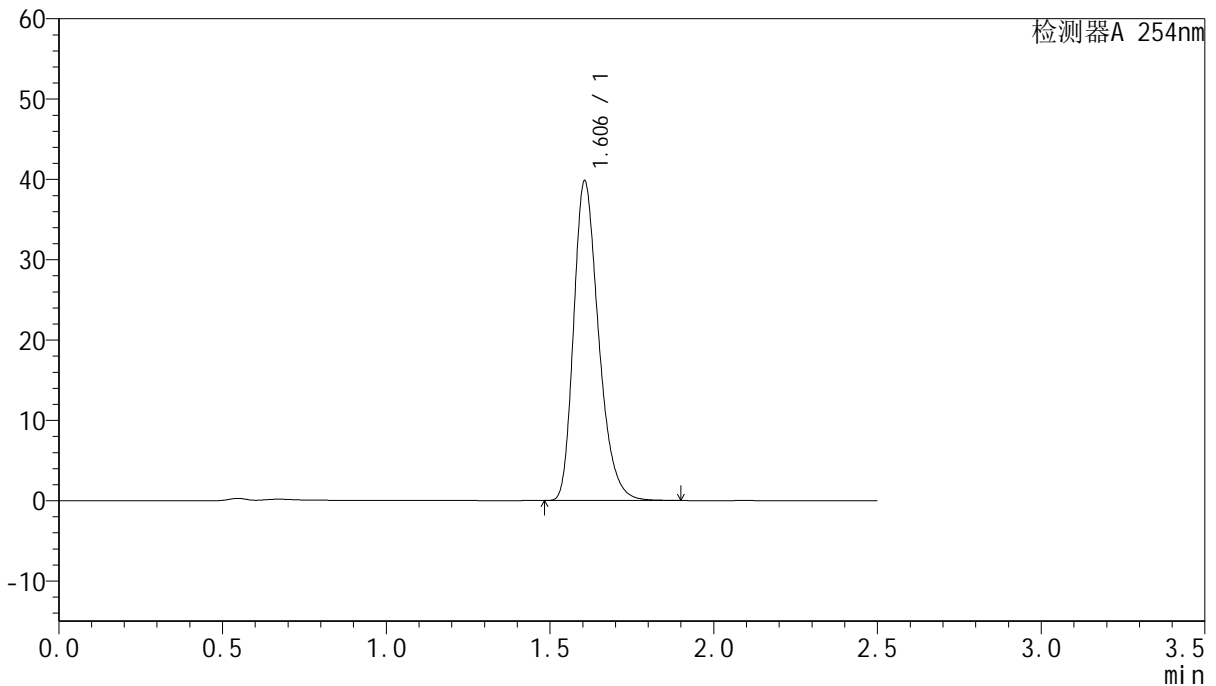
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1504-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p2-45min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-15 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 20:29:08 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:01:59  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	210585	100.000	39803	2183	1.286	--
总计		210585	100.000	39803			

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



# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1505-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p3-45min.l

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/03/24 20:31:59

处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

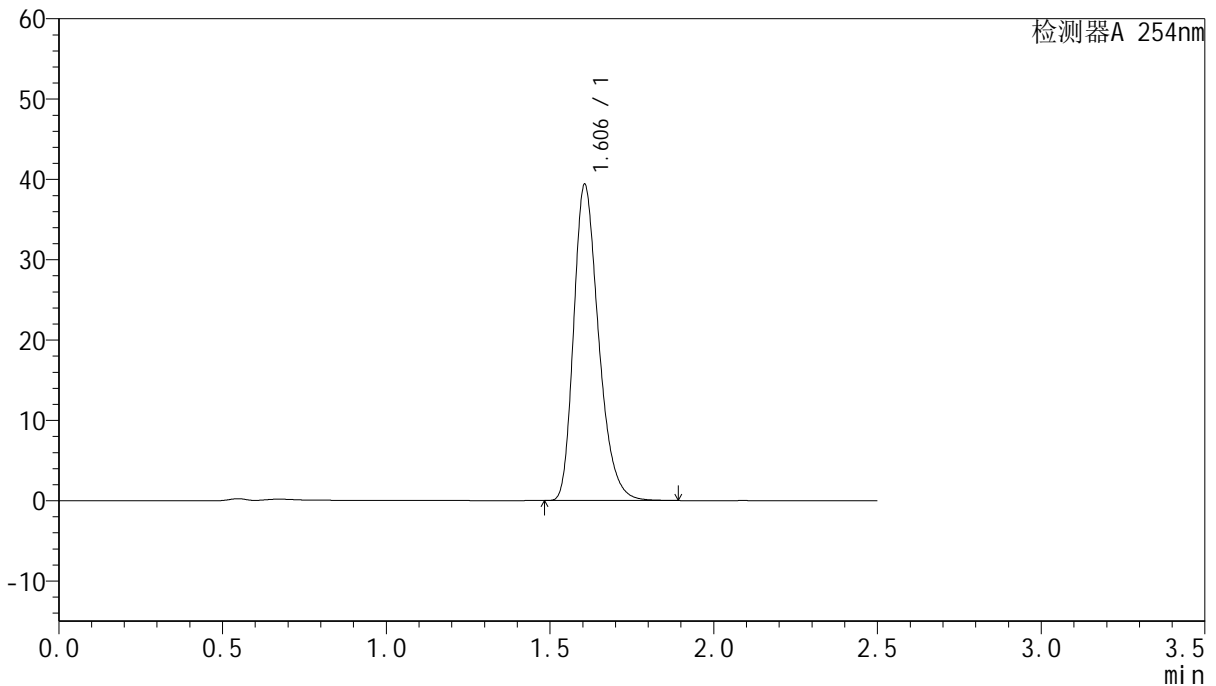
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	208153	100.000	39361	2185	1.285	--
总计		208153	100.000	39361			

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

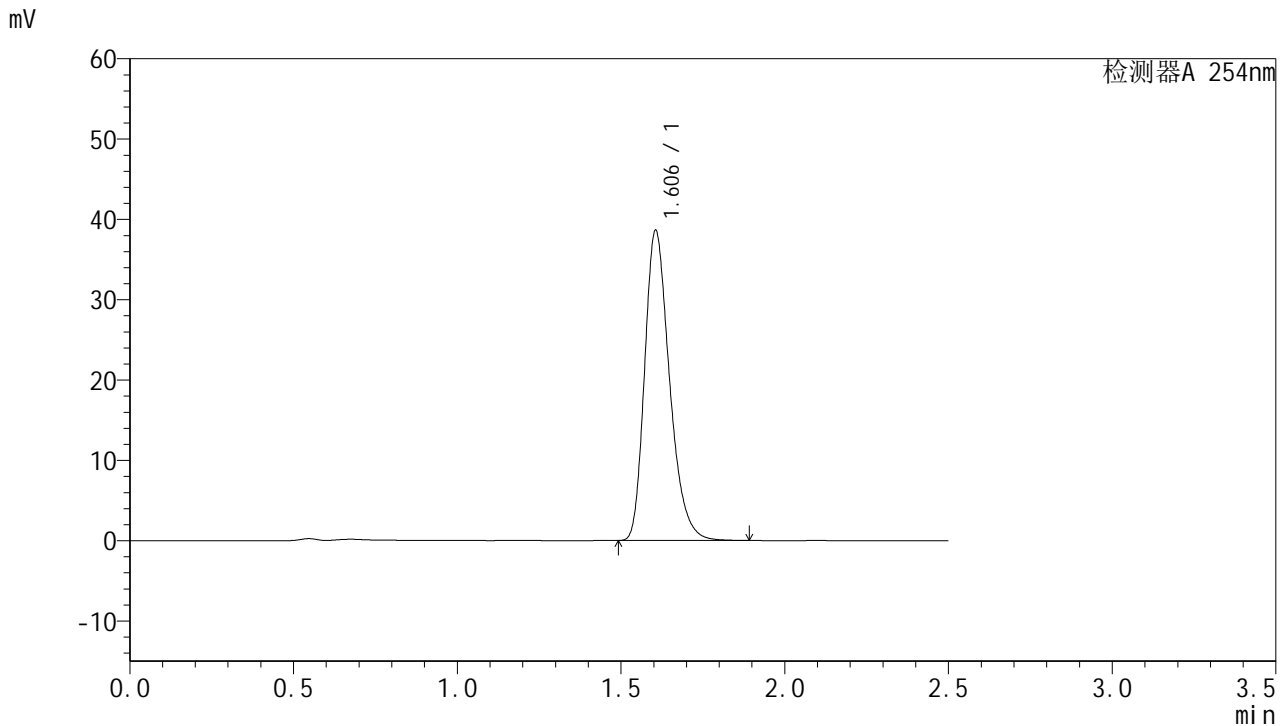


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1506-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p4-45min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:34:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	204288	100.000	38619	2183	1.286	--
总计		204288	100.000	38619			

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

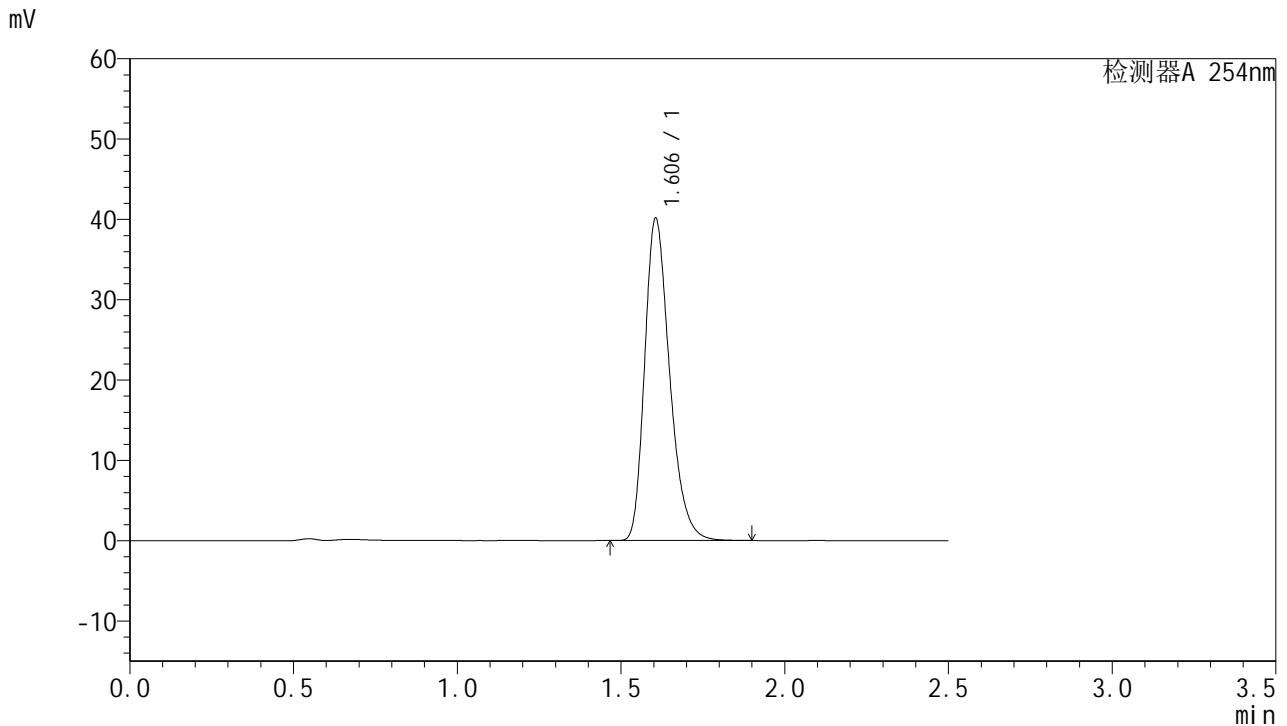


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1507-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p5-45min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:37:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	212678	100.000	40132	2177	1.288	--
总计		212678	100.000	40132			

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



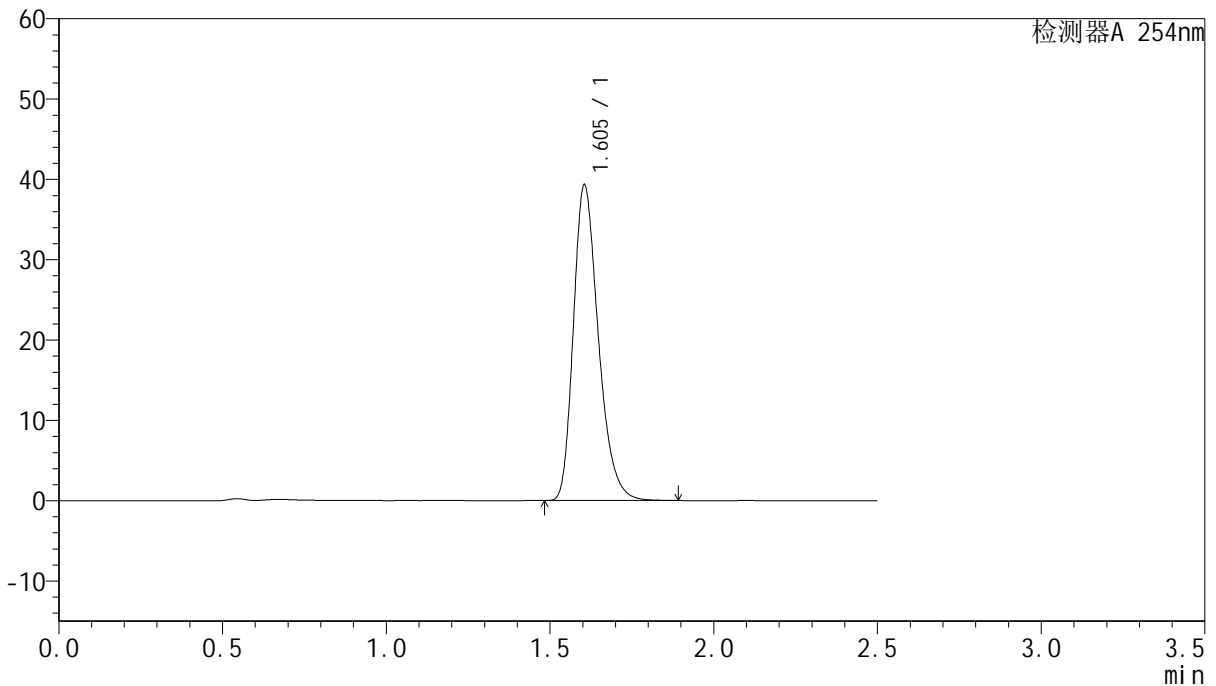
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1508-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p6-45min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-51 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 20:40:32 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	208147	100.000	39306	2177	1.288	--
总计		208147	100.000	39306			

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



# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1509-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p1-60min.l

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 3-7

进样体积: 10 µl

进样时间: 2025/03/24 20:43:24

处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

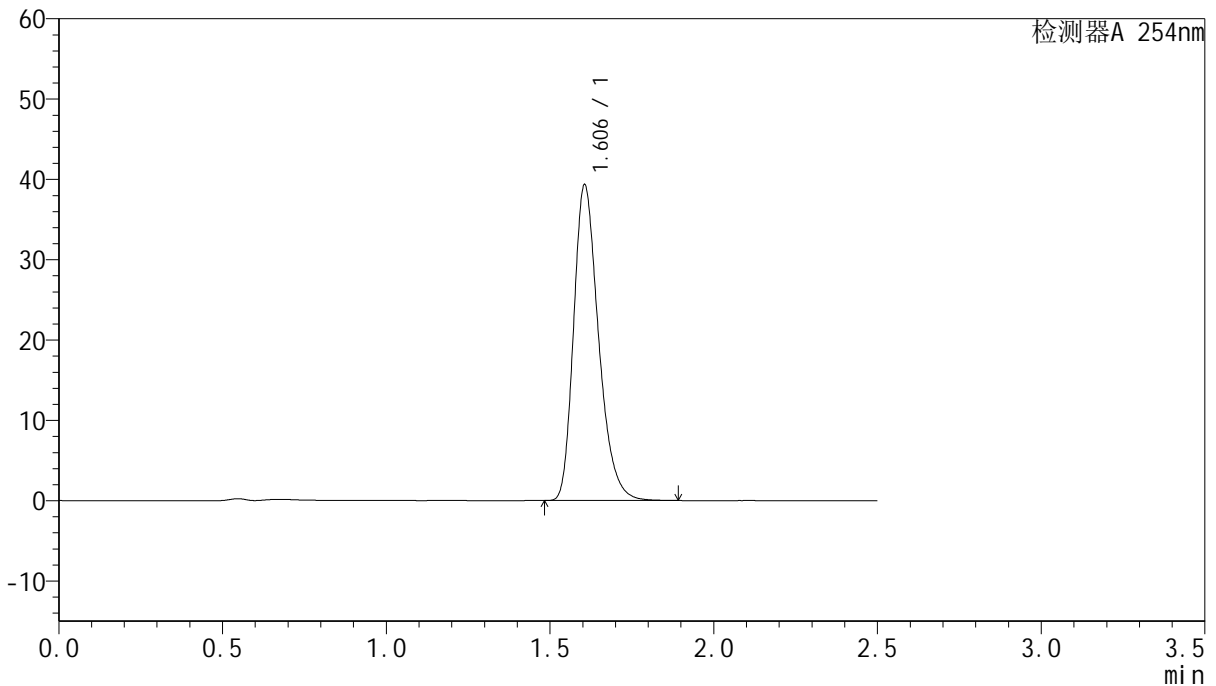
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	208104	100.000	39325	2182	1.288	--
总计		208104	100.000	39325			

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

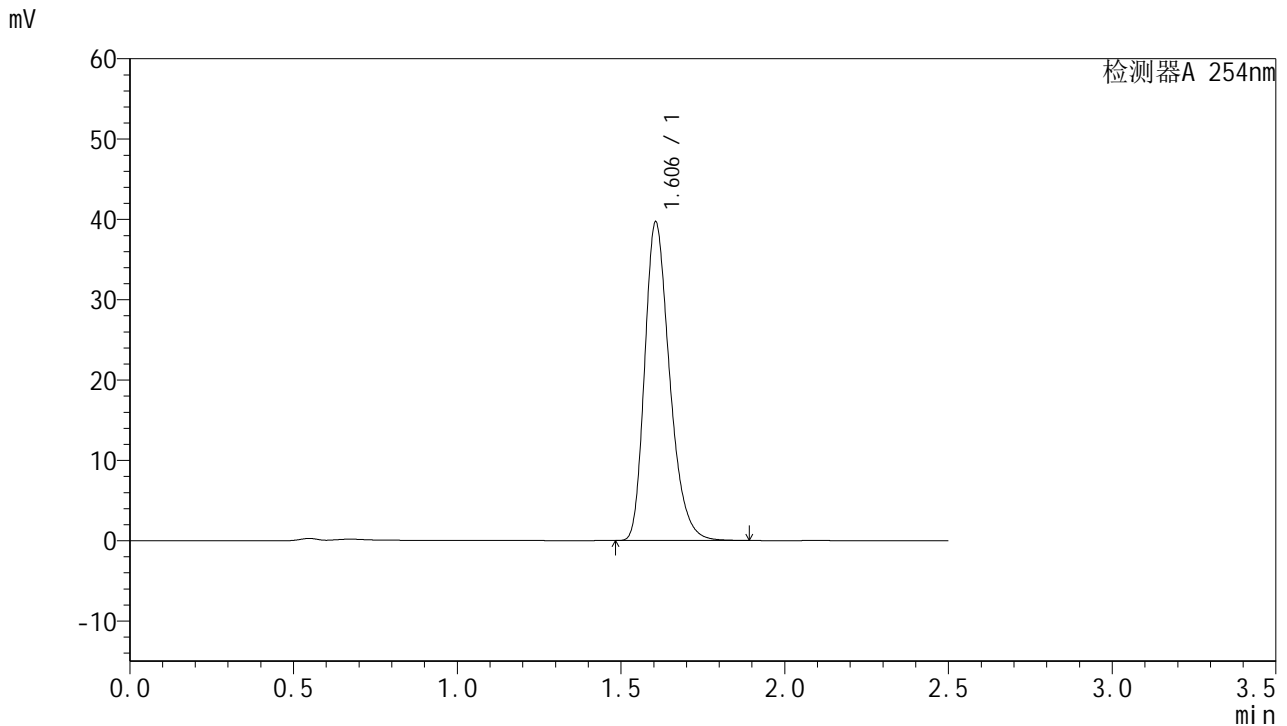


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1510-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p2-60min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-16 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 20:46:16 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:16  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	210047	100.000	39665	2179	1.288	--
总计		210047	100.000	39665			

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

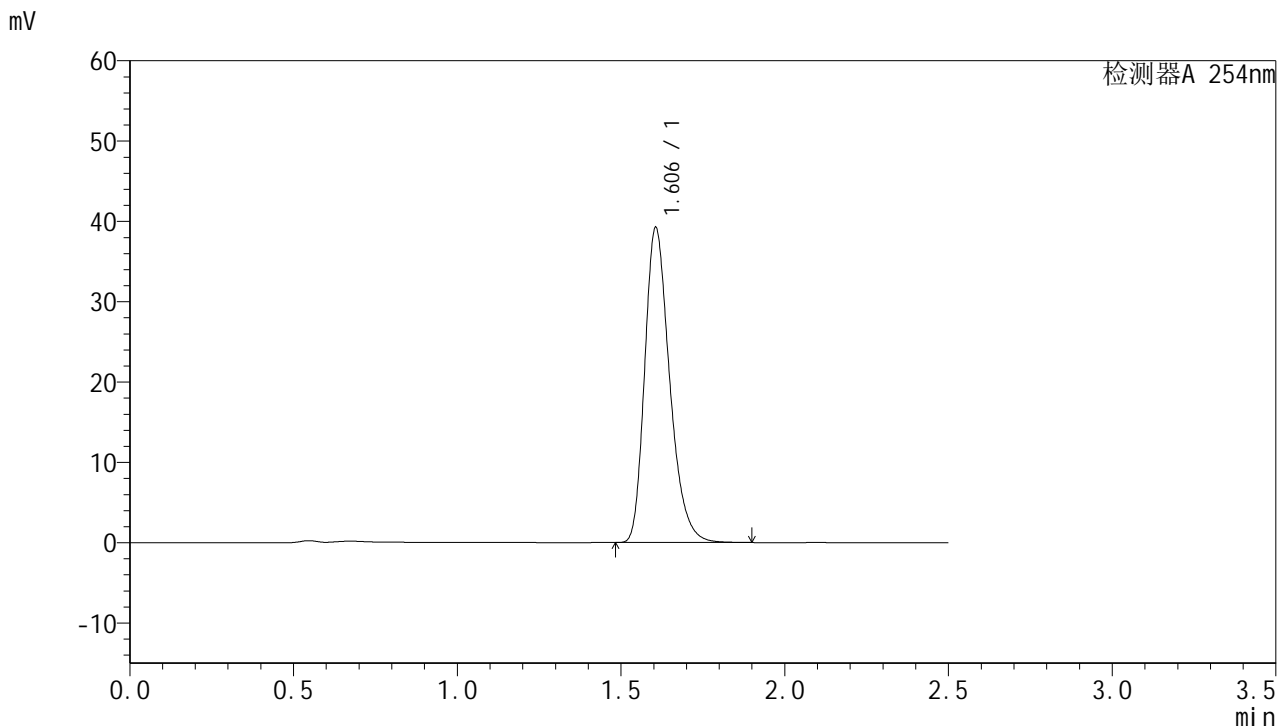


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1511-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p3-60min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-25 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 20:49:07 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	207805	100.000	39226	2179	1.288	--
总计		207805	100.000	39226			

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



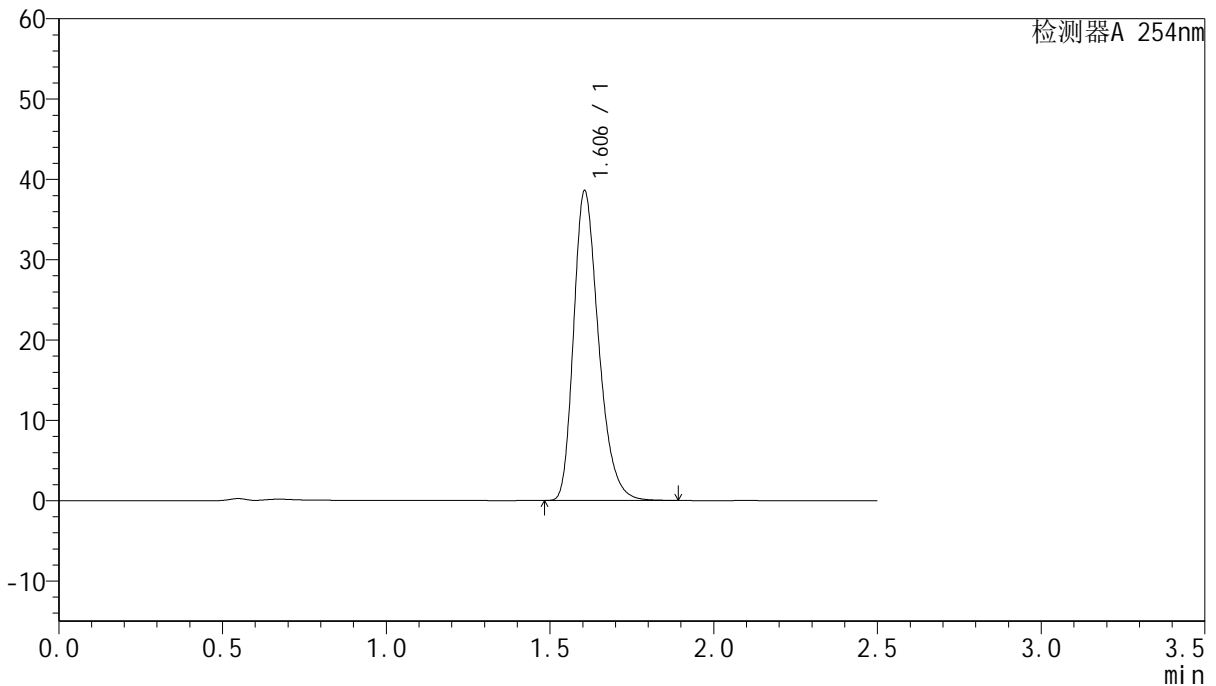
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1512-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p4-60min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:51:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	204148	100.000	38578	2183	1.288	--
总计		204148	100.000	38578			

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

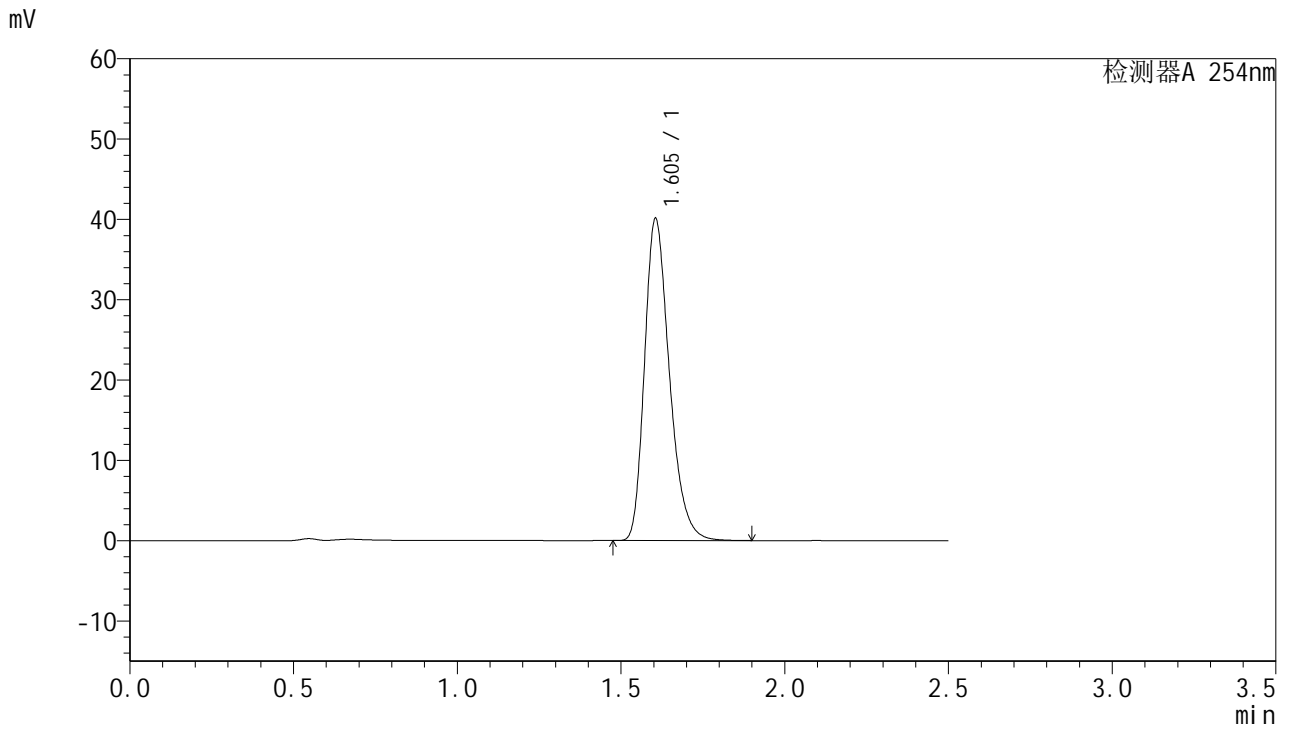


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1513-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p5-60min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:54:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	211827	100.000	40102	2190	1.287	--
总计		211827	100.000	40102			

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

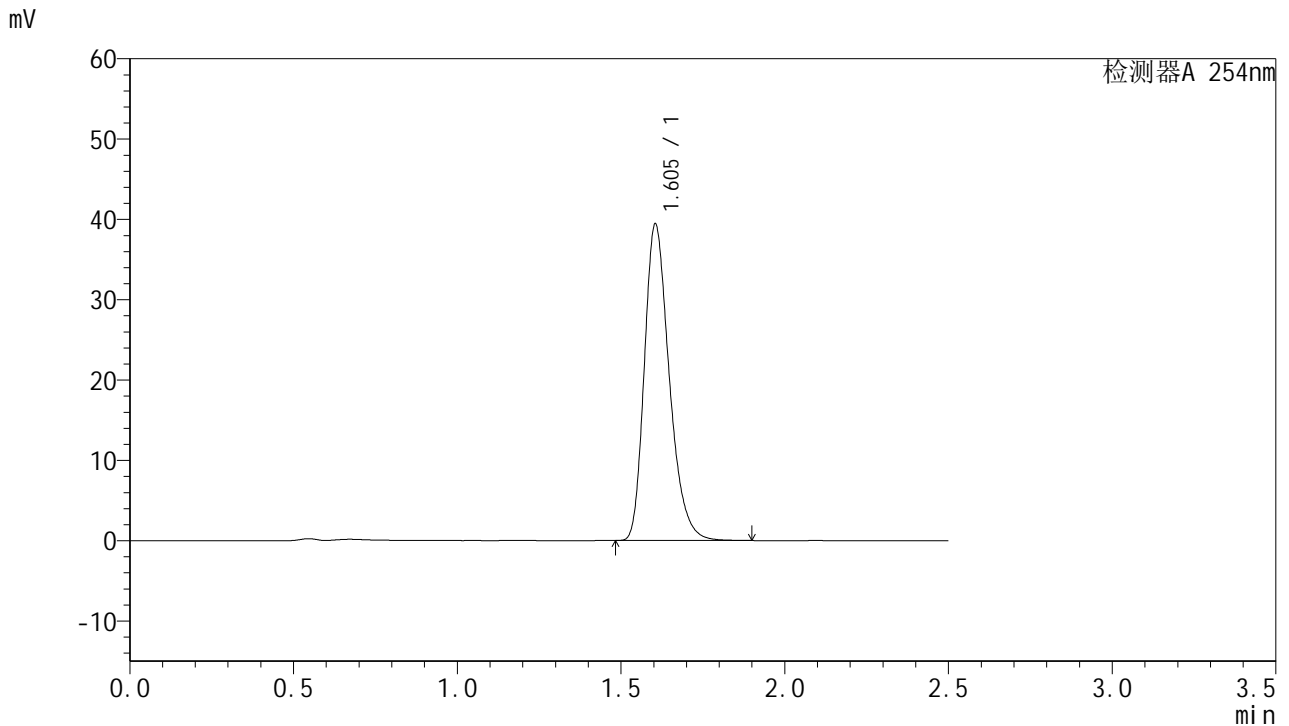


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1514-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p6-60min.l  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 20:57:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	208512	100.000	39422	2182	1.287	--
总计		208512	100.000	39422			

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

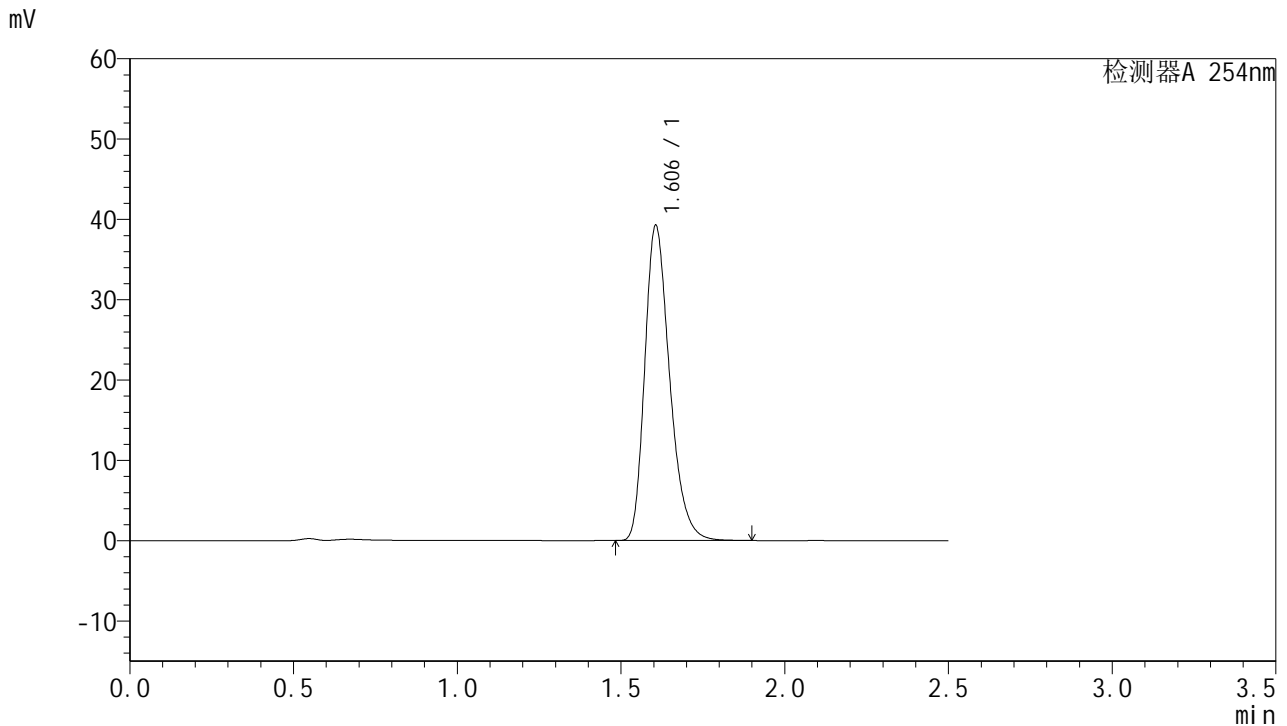


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1515-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-8 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 21:00:33 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	207651	100.000	39235	2184	1.287	--
总计		207651	100.000	39235			

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

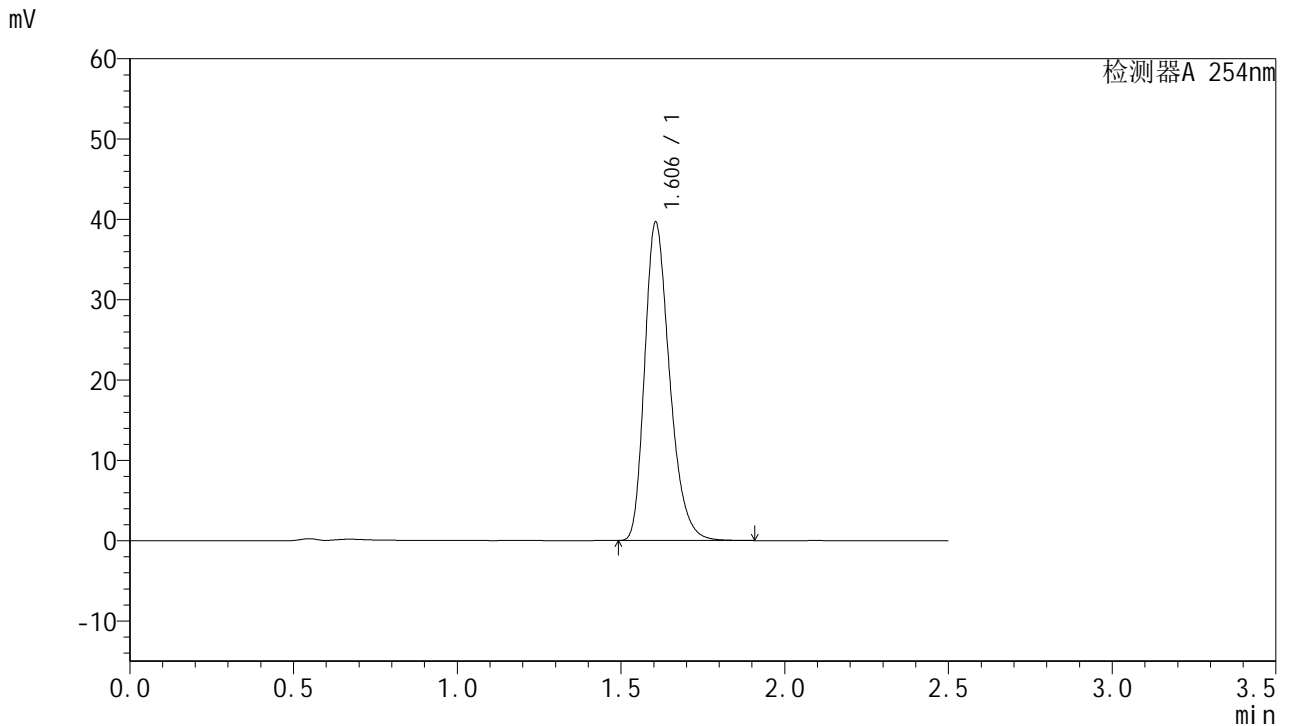


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1516-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-17      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 21:03:25      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	210011	100.000	39647	2180	1.288	--
总计		210011	100.000	39647			

图162 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-25010201-2-2批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片2  
供试品溶液-1

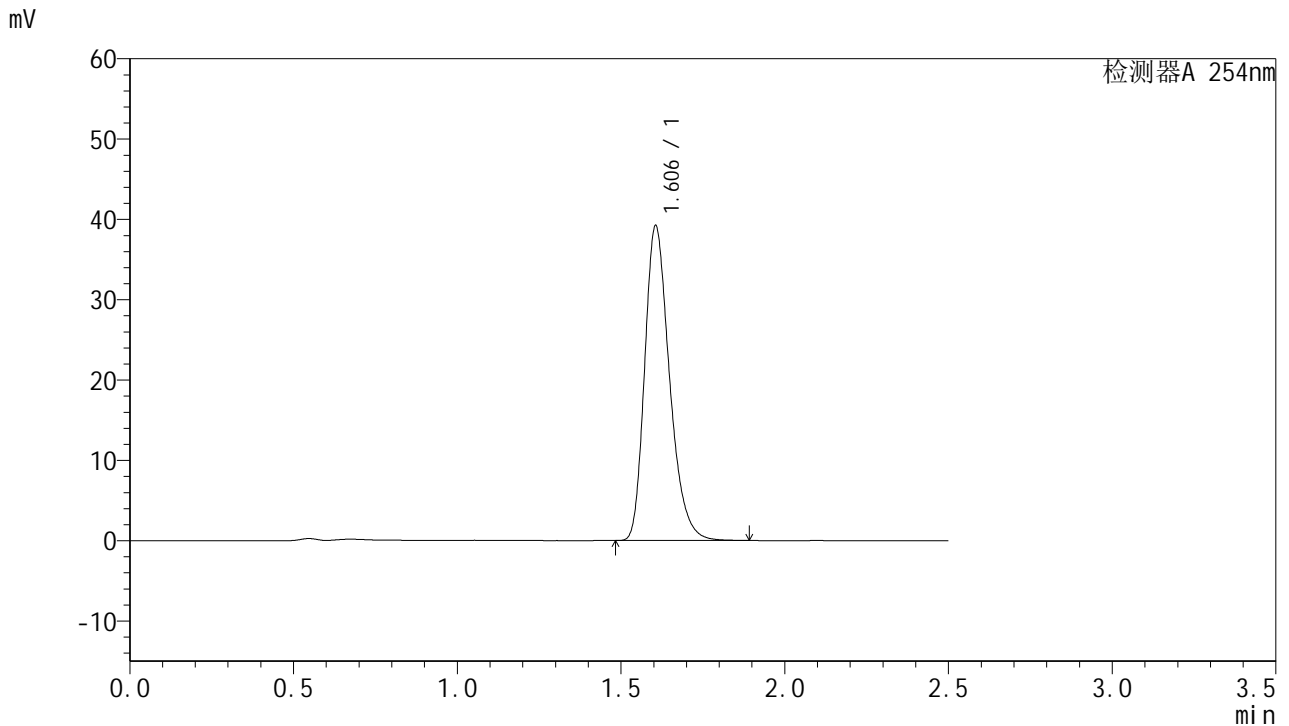


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1517-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-26      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 21:06:17      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	206942	100.000	39206	2194	1.286	--
总计		206942	100.000	39206			

图163 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-25010201-2-2批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3  
供试品溶液-1

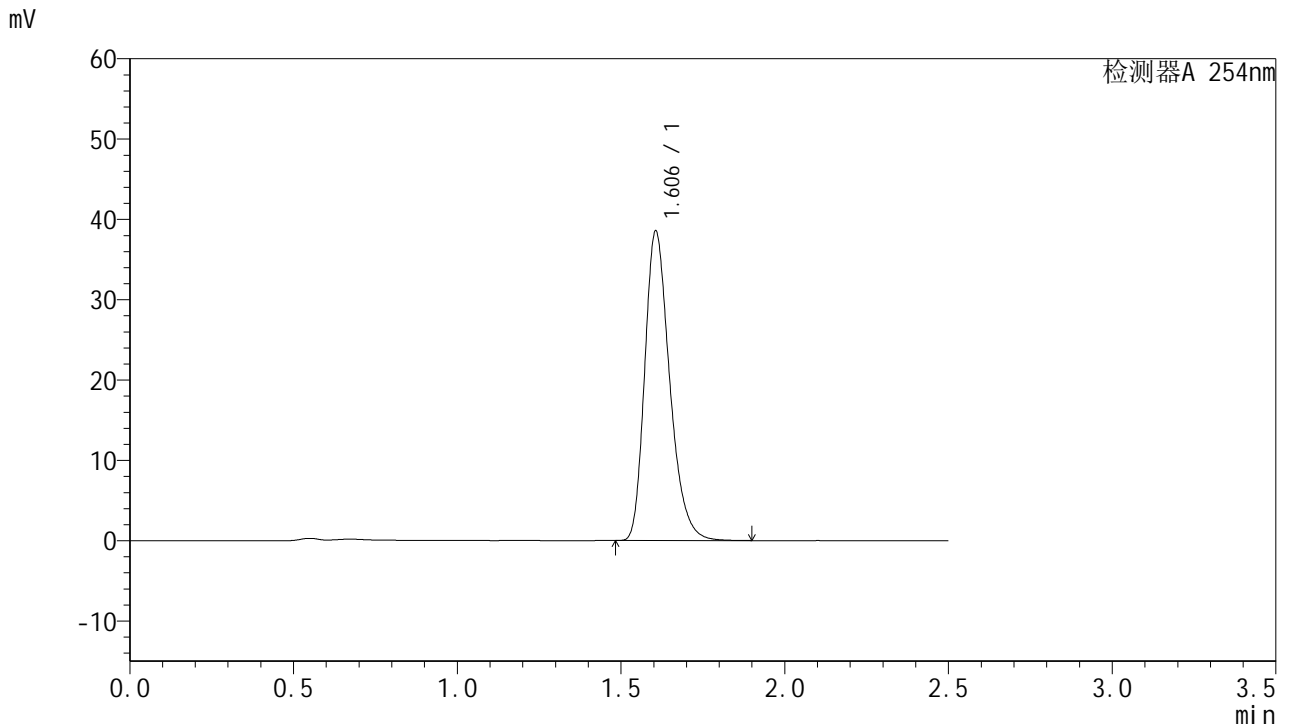


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1518-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-35      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 21:09:09      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:37  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	204233	100.000	38544	2180	1.288	--
总计		204233	100.000	38544			

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

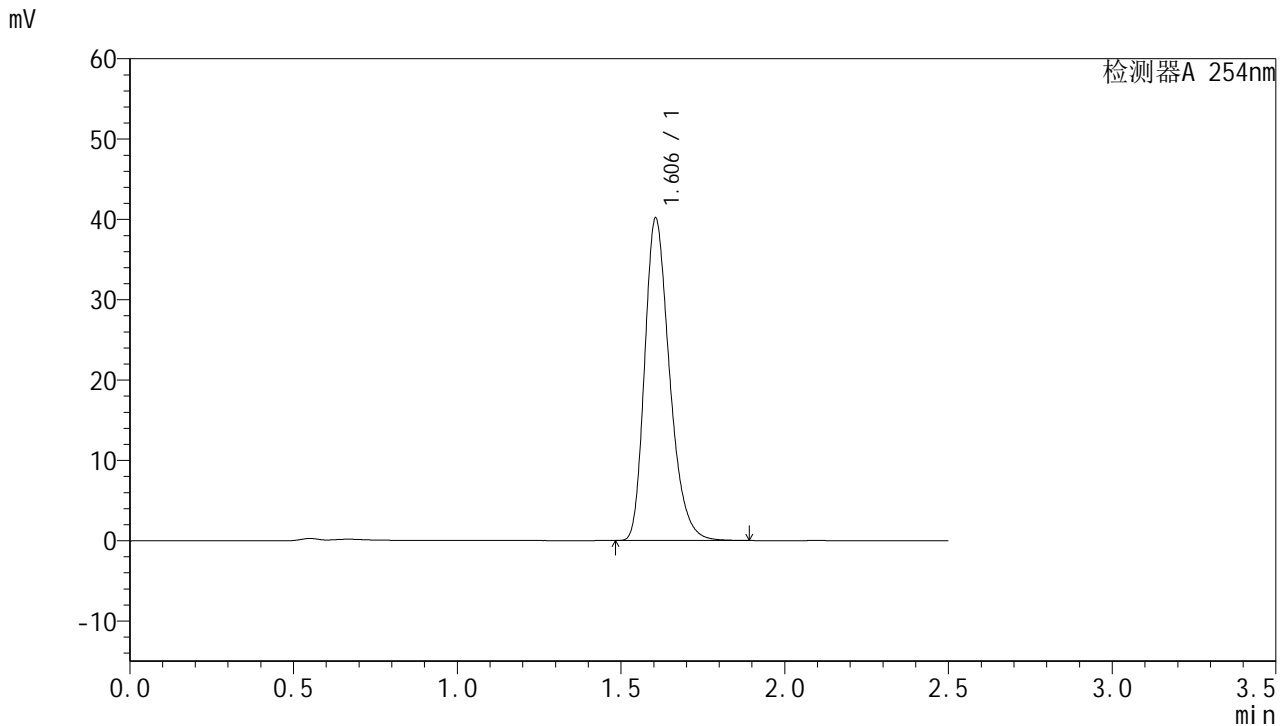


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1519-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/03/24 21:12:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	212271	100.000	40144	2187	1.287	--
总计		212271	100.000	40144			

图165 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-25010201-2-2批-水(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

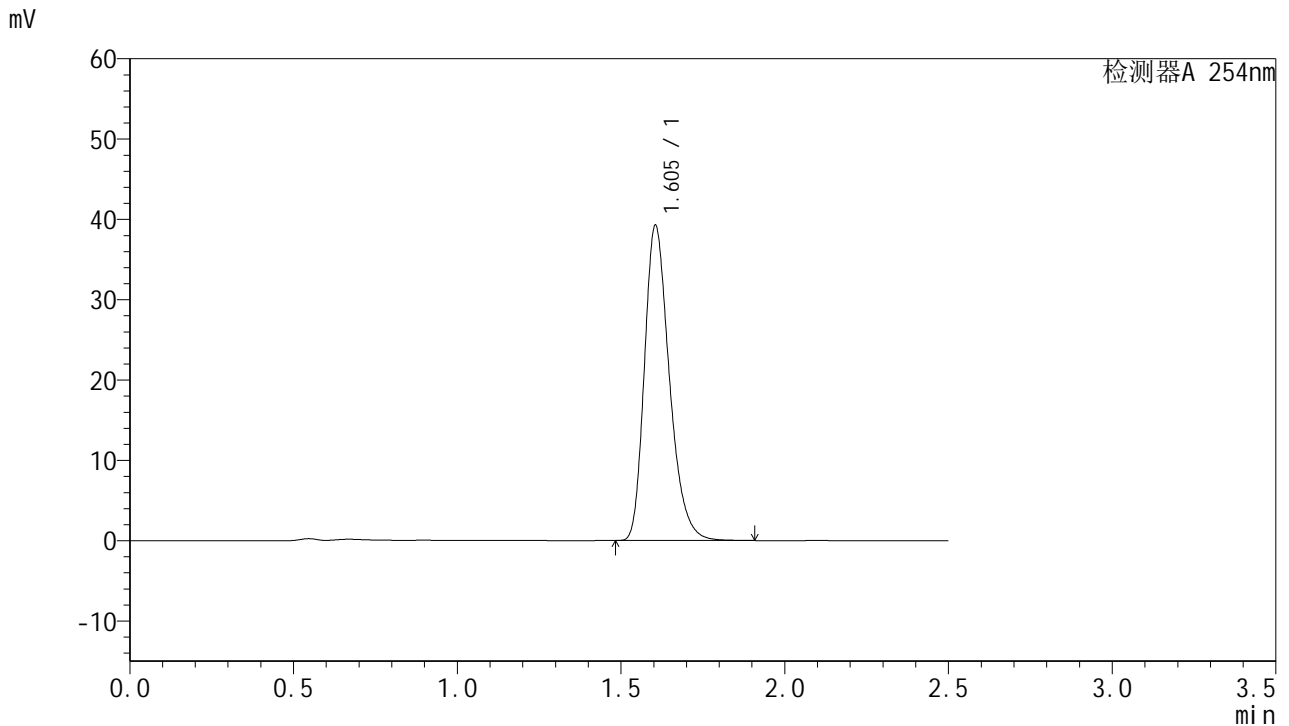


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1520-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-53      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 21:14:53      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	207990	100.000	39266	2177	1.288	--
总计		207990	100.000	39266			

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



# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1521-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/03/24 21:17:45

处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.0ml/min

波长: 254nm

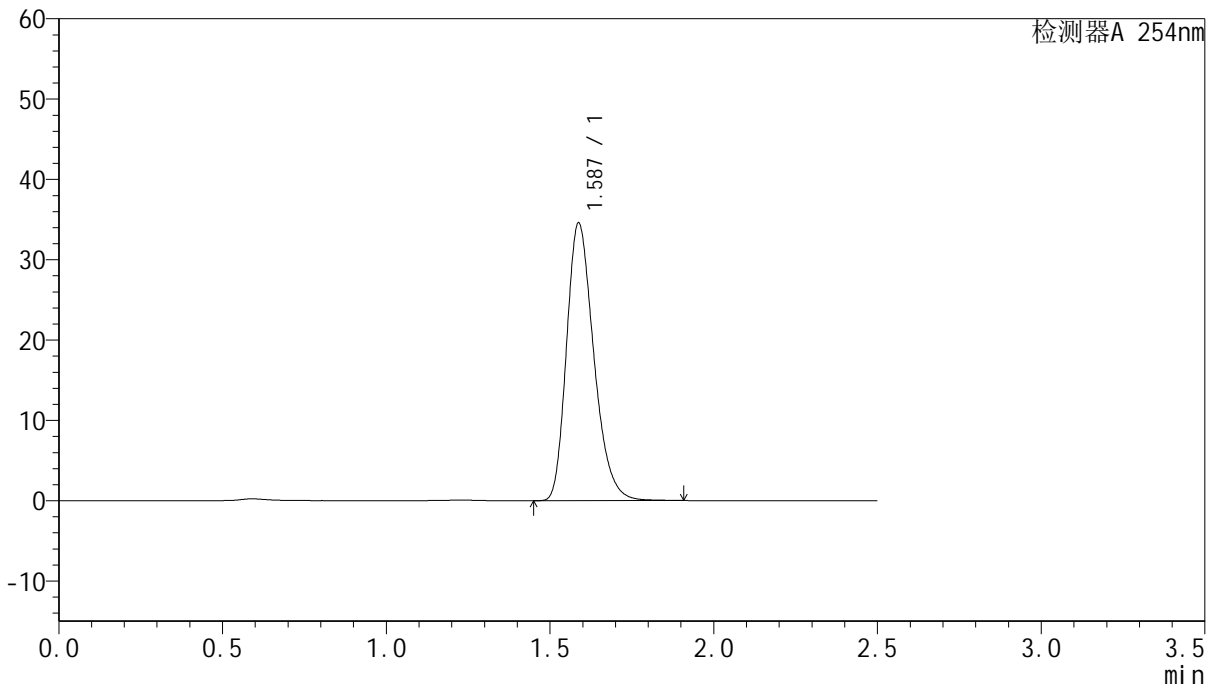
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.587	200170	100.000	34558	1768	1.271	--
总计		200170	100.000	34558			

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

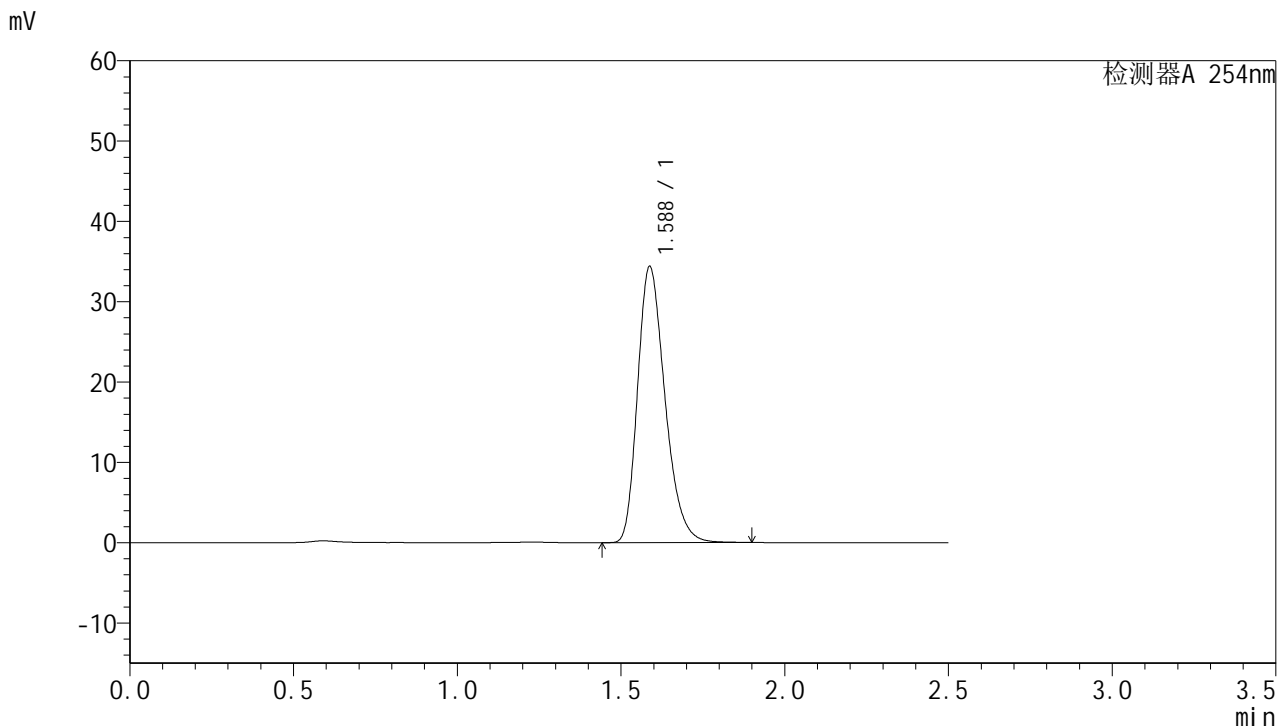


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-17/27-1522-2 - zzp-25010201-2-2p-rcqx-7.5mg-jf50z-SHUI+0.22SDSjz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX276-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250324-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-27 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/03/24 21:20:37 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/25 09:02:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.588	200064	100.000	34375	1749	1.275	--
总计		200064	100.000	34375			

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